

[Versión en CASTELÁN](#)

[ENGLISH version](#)

## CONCURSO PÚBLICO NÚMERO 7/2020

**RESOLUCIÓN 7/2020, DA UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA, POLA QUE SE CONVOCA CONCURSO PÚBLICO DE MÉRITOS, PARA A CONTRATACIÓN DE PERSOAL INVESTIGADOR E DE APOIO Á INVESTIGACIÓN NO MARCO DE ACTIVIDADES E PROGRAMAS DE I+D+i, QUE FIGURAN NO ANEXO DESTA RESOLUCIÓN A TRAVÉS DO PROCEDIMENTO DE CONTRATACIÓN ORDINARIA**

A Universidade de Santiago de Compostela convoca concurso Público de méritos Nº 7/2020, polo procedemento ordinario, para contratar persoal que especificamente colabore nas actividades e proxectos de investigación que figuran no [anexo](#) desta Resolución Reitoral, de acordo coas seguintes **bases**.

### BASES DA CONVOCATORIA

#### 1. NORMAS XERAIS

Este concurso réxese polo disposto no *Regulamento de selección de persoal investigador e de apoio á investigación no marco de actividades e programas de I+D+i*, aprobado por Consello de Goberno o 27 de setembro de 2019; na *Normativa da Universidade de Santiago de Compostela para a contratación de persoal con cargo a actividades de investigación, desenvolvemento e innovación (I+D+i)*, aprobada por Consello de Goberno do 26 de marzo de 2014; nos *Estatutos da Universidade de Santiago de Compostela*, aprobados polo Decreto 14/2014, do 30 de xaneiro; na *Lei orgánica 6/2001, do 21 de decembro, de universidades*, modificada pola *Lei orgánica 4/2007, do 12 de abril* (en diante, LOU); na *Lei 14/2011, de 1 de xuño, da Ciencia, Tecnoloxía e Innovación*, na *Lei 2/2015 do 29 de abril, do emprego público de Galicia*, e, supletoriamente, na *Lei 39/2015, do 1 de outubro, do procedemento administrativo común das administracións públicas* (en diante, LPACAP) e na *Lei 40/2015, do 1 de outubro, de réxime xurídico do sector público* (en diante, LRXSP)

## 2.-OBXECTO

O obxecto da presente convocatoria é a selección de persoal para colaborar nas actividades e proxectos de investigación que figuran no anexo da presente convocatoria.

O persoal contratado colaborará e traballará específica e unicamente na actividade ou proxecto de investigación para o que é contratado, que é de carácter finalista e en todo caso non estrutural, mediante o financiamento externo a través da participación en convocatorias públicas ou privadas, subscripción de convenios, concesión de subvencións, etc., sen prexuízo do establecido na Lei 53/1984, do 26 de decembro, de incompatibilidades do persoal ao Servizo das administracións públicas.

A forma de provisión será a de concurso de méritos, a través da valoración dos criterios de baremación establecidos para cada praza.

## 3.-REQUISITOS DOS CANDIDATOS

Para seren admitidos os aspirantes, ademais de cumprir os requisitos específicos esixidos na actividade ou proxecto de investigación para a que realicen a súa solicitude e que figuran no anexo desta convocatoria, deberán posuír no día de remate de presentación de solicitudes e mantelos ata a data de finalización do contrato, os seguintes requisitos de carácter xeral:

- a) Ter nacionalidade española ou algunha outra de conformidade co artigo 52 da Lei 2/2015 do 29 de abril, do emprego público de Galicia, que permita o acceso ao emprego público.
- b) Estar en posesión da titulación e demais requisitos esixidos na convocatoria para cada categoría no momento do remate do prazo de solicitudes.
- d) Non ter sido despedido mediante expediente disciplinario de ningunha Administración pública ou dos órganos constitucionais ou estatutarios das comunidades autónomas, nin estar na situación de inhabilitación absoluta ou especial para o desempeño de empregos ou cargos públicos por resolución xudicial, cando se tratara de acceder á mesma categoría profesional á que pertencía.

e) No caso de nacionais doutros estados, non estar inhabilitado ou en situación equivalente, nin ter sido sometido a sanción disciplinaria ou equivalente que impida no Estado de procedencia o acceso ao emprego público nos termos anteriores.

f) Ter cumpridos os dezaseis anos.

g) Posuír as capacidades e aptitudes físicas e psíquicas que sexan necesarias para o desempeño das correspondentes funcións ou tarefas.

h) Acreditar, se é o caso, a capacitación establecida pola Orde ECC/566/2015 do 20 de marzo, ou a que a substitúa, pola que se establecen os requisitos de capacitación que debe cumprir o persoal que manexa animais empregados, criados ou subministrados con fins de experimentación e outros fins científicos, incluíndo a docencia, cando o traballo a realizar comprenda, en todo ou en parte, o uso ou manexo de animais.

i) Acreditar, no suposto de que a actividade a desenvolver implique o contacto habitual con menores de idade, a carencia de delitos sexuais mediante certificado negativo do Rexistro Central de Delincuentes Sexuais, de conformidade coa Lei orgánica 1/1996 de protección xurídica do menor ou norma que a substitúa.

#### 4.-PROCEDIMIENTO DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES

A presentación das solicitudes realizarase unicamente por medios electrónicos a través dos formularios normalizados dispoñibles na sede electrónica da Universidade de Santiago de Compostela, (<https://sede.usc.es/formularios/solicitudes/contratacion.htm>). Para a presentación das solicitudes poderá empregarse calquera dos mecanismos de identificación e sinatura admitidos pola sede electrónica da Universidade de Santiago de Compostela <https://sede.usc.es/sede/publica/informacion/aspectosTecnicos.htm> A documentación complementaria presentase electronicamente utilizando calquera procedemento de copia dixitalizada do documento orixinal. Neste caso, as copias dixitalizadas garantirán a fidelidade co orixinal baixo a responsabilidade da persoa solicitante.

O prazo de presentación de solicitudes será de **CINCO (5) días hábiles** contados a partir do seguinte ao da publicación desta convocatoria. A solicitude irá asinada polo interesado.

## 5.-DOCUMENTACIÓN

As solicitudes deberán ir acompañadas da documentación que se indica, que deberá ser presentada a través da Sede Electrónica:

4.1.-DOCUMENTO EN FORMATO PDF. DO CURRICULO VITAE, DESTACANDO OS MERITOS QUE SE ESTABLECEN COMO CRITERIOS DE VALORACIÓN E QUE FIGURAN, PARA CADA PRAZA EN CONCRETO, NO ANEXO DA CONVOCATORIA.

4.2.-DECLARACIÓN RESPONSABLE NA QUE A PERSOA INTERESADA MANIFESTA BAIXO A SÚA RESPONSABILIDADE QUE CUMPRE OS REQUISITOS E QUE PODE ACREDITALOS NA DATA FIN DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES.

A Universidade poderá requirir a exhibición dos documentos orixinais xustificativos dos méritos e requisitos.

A inexactitude, falsidade ou omisión de carácter esencial, de calquera dato ou información na declaración así como a non presentación da documentación cando lle sexa requirida, determinará a exclusión do proceso de selección e/ou a non formalización do contrato de traballo, sen prexuízo das responsabilidades penais, civís ou administrativas a que dea lugar.

## 6.-ADMISIÓN DE ASPIRANTES

Rematado o prazo de presentación de solicitudes, o reitor da USC ditará resolución no prazo de **3 días hábiles** seguintes ao remate do prazo de solicitudes, declarando aprobada a listaxe provisional de admitidos e excluídos, que poderá consultar no taboleiro electrónico da USC <https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/listaxe.htm>, con indicación neste último caso da causa/s de exclusión.

As persoas aspirantes excluída, disporán dun prazo de **DOUS (2) días hábiles**, contados a partir do seguinte ao da publicación da citada resolución, para poder **emendar** os defectos ou acompañar os documentos que motivaron a súa exclusión.

A emenda farase **UNICAMENTE** a través da sede electrónica da Universidade de Santiago de Santiago de Compostela.

As persoas aspirantes que, dentro do prazo sinalado, non emenden a exclusión ou aleguen a omisión, xustificando o dereito a seren incluídas na relación de admitidos, serán definitivamente excluídos. Esta listaxe, cuxa publicación farase efectiva no prazo de **3 días hábiles** a contar dende o remate de prazo de solicitudes para presentar emendas, poderase consultar no taboleiro electrónico da USC <https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/-listaxe.htm>.

Contra a exclusión definitiva poderase interpoñer recurso potestativo de reposición, no prazo dun mes, ante o reitor, ou ben recurso contencioso administrativo no prazo de dous meses, contados a partir do día seguinte ao da publicación da mesma, perante o xulgado contencioso-administrativo de Santiago de Compostela.

O feito de figurar na listaxe de admitidos non prexulga que se lles recoñeza ás persoas interesadas a posesión dos requisitos esixidos, que terán que acreditarse no seu momento.

## **7.-ORGANOS DO PROCESO DE SELECCIÓN**

Os órganos de selección, ao abeiro do artigo 5 do *Regulamento de selección de persoal investigador e de apoio á investigación no marco de actividades e programas de I+D+i*, aprobado por acordo do Consello de Goberno do 27 de setembro de 2019, son a Comisión Permanente, cuxa composición e funcións se recollen no seu artigo 6, e as Comisións Especializadas de Selección.

### **COMISIONS ESPECIALIZADAS DE SELECCIÓN**

1. Para cada convocatoria de contratación están nomeadas as comisións especializadas de selección, publicadas nos anexos coa descrición de cada praza. De conformidade co artigo 7 do Regulamento de selección de persoal investigador e de apoio á investigación no marco de

actividades e programas de I+D+i , están formadas por un mínimo de tres persoas investigadoras pertencentes a un corpo, escala ou categoría profesional para o ingreso no que se requira unha titulación de nivel igual ou superior á esixida na convocatoria. O/A investigador/a principal propoñente da convocatoria presidirá a comisión. Pódense nomear suplentes de acordo cos requisitos mencionados.

2. Os seus membros deberán absterse de intervir cando concorran neles algunha das circunstancias previstas no artigo 23.2 da LRXSP debendo facer manifestación expresa das causas que concorran.

3. A pertenza a órganos de selección será sempre a título individual e non se poderá exercer en representación ou por conta de ningún.

4. Logo da convocatoria da persoa que actúe como presidente/a constituirase a comisión. Na sesión de constitución a comisión acordará todas as decisións que lle correspondan para o correcto desenvolvemento do proceso.

. As comisións especializadas de selección poderán solicitar un informe experto externo para a valoración que formará parte do expediente.

## 8.-PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

### FASE I

A selección dos candidatos farase salvagardando os principios constitucionais de igualdade, mérito e capacidade pola correspondente Comisión especializada de selección, a cal, á vista das solicitudes e currículos presentados así como dos criterios de baremación publicados, soamente valorará aqueles méritos obtidos ata a data en que finalice o prazo de presentación de solicitudes.

As propostas das comisións especializadas de selección serán motivadas e recollerán a orde de prelación das persoas aspirantes seleccionadas. De ser o caso, e para asegurar a cobertura dos contratos, a comisión publicará así mesmo unha relación complementaria de aspirantes

ordenada segundo a puntuación acadada. A vixencia das listas rematará coa finalización da actividade que deu lugar á súa elaboración.

A comisión poderá declarar deserta a selección dos contratos obxecto de convocatoria no caso de evidenciarse a inadecuación dos méritos das persoas aspirantes mediante acordo suficientemente motivado que se incluíra na correspondente acta.

## FASE II

Unha vez finalizada a actuación da comisión especializada de selección a persoa que actúe como secretaria presentará o expediente no Servizo de Convocatorias e Recursos Humanos de I+D.: [recursoshumanos.investigacion@usc.es](mailto:recursoshumanos.investigacion@usc.es), que conterá;

- a) as solicitudes presentadas
- b) actas das diferentes reunións
- c) a proposta de selección e, se é o caso, a relación complementaria de persoas aspirantes ordenada pola puntuación acadada
- d) os recursos, se é o caso, que se presentasen contra as actuacións da comisión

A comisión especializada de selección disporá de **7 días hábiles** para elevar a proposta de contratación á Reitoría e publicala no taboleiro electrónico a contar desde a publicación da lista definitiva de aspirantes.

A resolución reitoral de selección publicarase no taboleiro electrónico (<https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/listaxe.htm>.) no prazo máximo de **3 días hábiles** a contar desde a recepción da proposta de selección e indicará o prazo para a persoa seleccionada formalice o contrato.

O prazo máximo para resolver a convocatoria de selección será de 1 mes a contar desde a súa publicación.

Contra a resolución de selección, que esgota a vía administrativa, as persoas interesadas poderán interpoñer recurso contencioso-administrativo perante o xulgado do contencioso-administrativo de Santiago/Compostela no prazo de 2 meses a contar desde o día seguinte á publicación no Taboleiro Electrónico da Universidade.

Non obstante, as persoas interesadas poderán interpoñer recurso potestativo de reposición no prazo dun mes perante o órgano que o ditou. Neste caso non se poderá interpoñer o recurso contencioso-administrativo anteriormente indicado en tanto non recaia resolución expresa ou presunta do recurso administrativo de reposición, ao abeiro dos artigos 123 e 124 da LPACAP.

Así mesmo, os actos que se deriven das diferentes convocatorias e das actuacións das comisións de selección poderán ser impugnados nos casos e na forma establecida pola LPACAP.

A interposición de recursos non interromperá o proceso de contratación.

## 9.-CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS

O persoal contratado a través desta convocatoria adicarase en exclusividade á realización das actividades propias do proxecto/actividade de investigación que orixinase a convocatoria, polo que a duración da contratación está vinculada directamente á propia vida do proxecto/actividade específica así como á existencia de financiación concreta derivada do mesmo.

Os contratos terán carácter laboral temporal e realizaranse preferentemente baixo a modalidade de contrato de obra ou servizo determinado/ para a realización dun proxecto específico de investigación, ou de acordo co que se dispoña no anexo do contrato convocado, baixo calquera das modalidades contractuais temporais ou formativas previstas na lexislación laboral vixente.

As persoas seleccionadas que estean en posesión dun título estranxeiro deberán entregar, **no momento de sinatura do contrato**, a declaración de equivalencia á titulación e nivel académico esixido para a convocatoria na que foron seleccionados, ou a homologación no suposto de títulos que habiliten para unha profesión regulada, de conformidade co Real decreto 967/2014, do 21 de novembro, polo que se establecen os requisitos e o procedemento para a homologación e declaración de equivalencia a titulación e nivel académico universitario oficial e para a validación



de estudos estranxeiros de educación superior, e o procedemento para determinar a correspondencia aos niveis do marco español de cualificacións para a educación superior dos títulos oficiais de Arquitecto, Enxeñeiro, Licenciado, Arquitecto Técnico, Enxeñeiro Técnico e Diplomado

A retribución bruta dos contratos é a especificada, para cada caso concreto, no anexo da convocatoria. O contrato implicará ademais a alta no réxime xeral da Seguridade Social. Os importes contemplados poderán sufrir as variacións que establezan as normas que lles sexan de aplicación ou por causas sobrevenidas non previstas inicialmente.

#### **10.-NATUREZA DOS CONTRATOS**

A contratación non implica ningún compromiso en canto á posterior incorporación ao cadro de persoal da Universidade de Santiago de Compostela.

#### **11.-RESPONSABILIDADES SUBSIDIARIAS**

As persoas contratadas deberán manter a confidencialidade da actividade que realicen, así como gardar sigilo de todas as cuestións e asuntos inherentes á mesma e das que sexa coñecedor.

#### **12.-INCOMPATIBILIDADES**

Os contratos obxecto da convocatoria quedan sometidos, en canto ao seu réxime de incompatibilidades, ao previsto na Lei 53/1984, de 26 de decembro, de incompatibilidades do Persoal ao Servizo das Administracións Públicas.

#### **13.-CRITERIOS DE BAREMACIÓN**

Os criterios de baremación que se terán en conta serán os que figuran, para cada contrato en concreto, no anexo desta convocatoria.

#### **14-NOTIFICACIÓN ÁS PERSOAS ASPIRANTES**

De acordo co artigo 9 do *Regulamento de selección de persoal investigador e de apoio á investigación no marco de actividades e programas de I+D+i*, aprobado por Consello de Goberno o 27 de setembro de 2019, as publicacións detalladas nestas bases, así como a información doutros actos que dela se deriven, que requiran publicación, para os efectos de notificación e de cómputo de prazos, realizaranse no taboleiro electrónico da USC (<https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/listaxe.htm>), única notificación válida.

Contra a presente resolución, que esgota a vía administrativa, poderá interpoñerse recurso contencioso-administrativo perante o xulgado do Contencioso-Administrativo de Santiago de Compostela/Lugo no prazo de dous meses a contar desde o día seguinte a súa recepción, de conformidade cos artigos 46 e 8.2 a) da Lei da xurisdición contencioso-administrativa, aprobada por Lei 29/1998, do 13 de xullo.

Non obstante os interesados poderán interpoñer recurso potestativo de reposición no prazo dun mes perante o órgano que o ditou. Neste caso non se poderá interpoñer recurso contencioso-administrativo anteriormente indicado en tanto non recaia resolución expresa ou presunta do recurso administrativo de reposición, ó abeiro dos artigos 123 e 124 da LPACAP.

Santiago de Compostela, 3 de xullo de 2020

Por delegación do Reitor  
(Resolución do 30/04/2020, DOG 11/05/2020)  
O Vicerreitor de Investigación e Innovación,  
Vicente Pérez Muñuzuri

(Documento asinado dixitalmente)



**XUNTA DE GALICIA**

CONSELLERÍA DE EDUCACIÓN, UNIVERSIDADE  
E FORMACIÓN PROFESIONAL



Xacobeo 2021 *galicia*

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2017-PG070

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2017 GRC GI-1534 Grupo de Estudos para a Prehistoria do NW Ibérico. Arqueoloxía, Antigüidade e Territorio (GEPN-AAT) <i>Proxecto financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Traballo	Facultade de Xeografía e Historia	
Investigador principal	FABREGAS VALCARCE, RAMON	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: FABREGAS VALCARCE, RAMON Secretario: REY CASTIÑEIRA, JOSEFA Vocal: LLINARES GARCIA, MARIA DEL MAR	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Xestión de contratos e análises arqueobotánicas. Xestión de permisos administrativos, Tratamento das mostras, Análises arqueobotánicas, Redacción de informes e publicacións	
Funcións a realizar	Xestión de permisos administrativos, Tratamento das mostras, Análises arqueobotánicas, Redacción de informes e publicacións	
Retribución bruta mensual	1.110,00 €	
Duración do contrato*	3 meses	
Data de inicio prevista**	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
Xornada laboral	Tempo parcial ( 20,00 horas semanais ) 09:00 13:00	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Doutor/a		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Doutorado en Historia ou en Arqueoloxía	25
Ítem nº 2	Experiencia acreditable en análises arqueobotánicas (carpoloxía ou antracoloxía)	40
Ítem nº 3	Publicacións sobre arqueobotánica en revistas Q1-SJR	35

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2017-PG093

2

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2017 GRC GI-1806 Grupo de Investigación en Neurociencia Cognitiva e Afectiva (NECEA)	
Centro de Traballo	Facultade de Psicoloxía	
Investigador principal	CADAVEIRA MAHIA, FERNANDO	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: CADAVEIRA MAHIA, FERNANDO Secretario: DOALLO PESADO, SONIA Vocal: PAZO ALVAREZ, PAULA	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Procesado de electroencefalograma i ERPs; tratamento estatístico dos datos procesados, elaboración de informes a partir dos resultados	
Funcións a realizar	Procesado de rexistros EEG i ERPs mediante 'Brain Vision Analyzer' (corrección de artefactos, segmentación e promediado), Tratamento estatístico, estimación de fontes xeradoras, conectividade funcional., Elaboración de informes a partir dos resultados de cara á preparación de publicacións	
Retribución bruta mensual	1.272,92 €	
Duración do contrato*	2 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:30 14:00 16:30 19:00	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes Os solicitantes deberán estar matriculados nun programa de doutoramento na USC.		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grao/Licenciatura en Psicoloxía puntuada proporcionalmente á media do expediente académico	25
Ítem nº 2	Experiencia acreditable no procesado e análise de EEG i ERPs mediante o software 'Brain Vision Analyzer	25
Ítem nº 3	Experiencia acreditable na difusión científica no ámbito do alcoholismo	25
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os 3 candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PG014

3

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Axuda complementaria aos contratos postdoutorais da modalidade B - 2018	
Centro de Traballo	Facultade de Xeografía e Historia	
Investigador principal	LOPEZ CALDERON, CARME	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: LOPEZ CALDERON, CARME Secretario: LOPEZ VAZQUEZ, JOSE MANUEL Vocal: MONTERROSO MONTERO, JUAN MANUEL	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Introducir na web Galicones os datos relativos á catalogación e indexación Iconclass dun conxunto de libros pertencentes ao fondo histórico da Biblioteca Xeral da USC	
Funcións a realizar	Actualizar a base de datos da web Galicones para dotar de uniformidade aos seus contidos conforme aos criterios fixados polo IP., Alimentar a base de datos da web Galicones a partir da nova información subministrada polo IP., Propoñer un exemplar do fondo histórico da Biblioteca Xeral da USC para ser catalogado, indexado e incorporado á base de datos	
Retribución bruta mensual	910,00 €	
Duración do contrato*	1 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial ( 20,00 horas semanais ) L. 09:30-13:30, M. 09:30-13:30, Me. 09:30-13:30, X. 09:30-13:30, V. 09:30-13:30	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grao ou Licenciatura en Historia da Arte, con preferencia de especialidade en Arte Moderna	40
Ítem nº 2	Experiencia acreditable no manexo de bases de datos, con coñecementos preferentes do programa Filemaker	20
Ítem nº 3	Coñecemento de inglés (B2)	15
Ítem nº 4	Coñecemento de italiano (B1) e portugués (B1)	15
Ítem nº 5	Experiencia acreditable no fondo histórico da Biblioteca Xeral da USC	10

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PG021

4

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-2055 GRUPO DE FÍSICA DE COLOIDES Y POLÍMEROS (GFCP)	
Centro de Traballo	Facultade de Física	
Investigador principal	BARBOSA FERNANDEZ, SILVIA	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: BARBOSA FERNANDEZ, SILVIA Secretario: TABOADA ANTELO, PABLO Vocal: PINO GONZALEZ DE LA HIGUERA, PABLO ALFONSO DEL	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Obtención de nanocápsulas poliméricas e MOFs para tratamento da Aterosclerose	
Funcións a realizar	Síntese e caracterización de nanocápsulas poliméricas, Síntese e caracterización de MOFs, Solubilización e liberación de principios activos para o tratamento de aterosclerose, Avaliación biolóxica dos vehículos	
Retribución bruta mensual	1.300,00 €	
Duración do contrato*	2 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
Os solicitantes deberán estar matriculados nun programa de doutoramento na USC		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Publicacións científicas en revistas internacionais incluídas en JCR (revistas de nanociencia, nanomateriais y/o química de materiais) e contribucións a congresos.	20
Ítem nº 2	Lingua extranxeira (nivel B1)	3
Ítem nº 3	Curso de patentes, cursos de escritura científica, cursos de cómo facer presentacións, cursos de ferramentas bibliográficas	7
Ítem nº 4	Experiencia acreditable na síntese e caracterización de nancápsulas poliméricas	25
Ítem nº 5	Experiencia acreditable na síntese e caracterización de redes metalo-orgánicas (MOFs)	25
Ítem nº 6	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	20

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PG027

5

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1695 OBESIDADE E NUTRICIÓN	
Centro de Traballo	Facultade de Medicina e Odontoloxía	
Investigador principal	CASANUEVA FREIJO, FELIPE	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: CASANUEVA FREIJO, FELIPE Secretario: MARTINEZ OLMOS, MIGUEL ANGEL Vocal: PEÑALVA MAQUEDA, ANGELA	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Estudios experimentais en modelos animais de obesidade inducida por dieta e análise moleculares en mostras de pacientes destinados ao estudo no eido da obesidade e búsqueda de novas terapias	
Funcións a realizar	Estudios in vivo en modelos animais, Análisis moleculares en mostras de animais e humanas, Diseño experimental e seguimento, Analisis de datos	
Retribución bruta mensual	1.400,00 €	
Duración do contrato*	14 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
Os solicitantes deberán estar matriculados nun programa de doutoramento na USC		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Licenciatura en Bioloxía, Farmacia ou Química	20
Ítem nº 2	Experiencia laboral acreditable en técnicas de bioloxía molecular	30
Ítem nº 3	Coñecementos de modelos experimentais de obesidade	30
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	20

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adjudicación do contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PG035.00

6

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1685 Bioloxía de membranas e mecanismos de transdución de sinais en farmacoloxía aplicada (BIOFARMA)	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	LOZA GARCIA, MARIA ISABEL	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: LOZA GARCIA, MARIA ISABEL Secretario: SANTAMARIA PEREZ, JOSE MANUEL Vocal: BREA FLORIANI, JOSE MANUEL	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	2	
Traballo a realizar	Posta a punto e execución de probas de concepto en descubrimento de fármacos	
Funcións a realizar	Planificación de programas de descubrimento de fármacos, Execución de ensaios biolóxicos mediante técnicas de bioloxía molecular, Execución de ensaios mediante técnicas de cribado de alto rendemento, Desenvolvemento e miniaturización de ensaios farmacolóxicos	
Retribución bruta mensual	2.102,00 €	
Duración do contrato*	2 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:30 13:30 15:30 18:30	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Doutor/a,		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Titulo de doutor en bioloxía, farmacia	15
Ítem nº 2	Experiencia acreditable en clonación de liñas celulares; cultivo e produción de liñas celulares a distintas escalas; análises de expresión de clones; posta a punto e execución de ensaios de microscopía de alto rendemento (High Content Screening); cultivo e produción de liñas celulares recombinantes; automatización e manexo de equipamento robotizado para ensaios de cribado de alto rendemento	60
Ítem nº 3	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os 3 candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.



Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PG035.01

7

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1685 Bioloxía de membranas e mecanismos de transdución de sinais en farmacoloxía aplicada (BIOFARMA)	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	LOZA GARCIA, MARIA ISABEL	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: LOZA GARCIA, MARIA ISABEL Secretario: SANTAMARIA PEREZ, JOSE MANUEL Vocal: BREA FLORIANI, JOSE MANUEL	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Preparación e execución de ensaios farmacolóxicos in vitro	
Funcións a realizar	Preparación de mostras para ensaio, Obtención de reactivo biolóxico, Execución de ensaios farmacolóxicos mediante distintas metodoloxías, Rexistro de datos en bases de datos especializadas	
Retribución bruta mensual	1.300,00 €	
Duración do contrato*	2 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:30 13:30 15:30 18:30	
Categoría laboral	Axudante de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Ciclo Superior de Formación Profesional/Bacharel ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Participación en proxectos e contratos de descubrimento de fármacos	15
Ítem nº 2	Experiencia acreditable en ensaios biofísicos; ensaios de microfluidica para a determinación da actividade encimática; ensaios funcionais en receptores acoplados a proteínas G; ensaios de determinación de citoquinas mediante metodoloxía luminex; ensaios de cribado de alto rendimento (HTS); cultivo celular	60
Ítem nº 3	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os 3 candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PG076

8

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GPC GI-1553 Ciencia do Sistema Terra (ES2 ] EPECnetwork	
Centro de Traballo	Facultade de Bioloxía	
Investigador principal	MARTINEZ CORTIZAS, ANTONIO MANUEL	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: MARTINEZ CORTIZAS, ANTONIO MANUEL Secretario: LOPEZ COSTAS, OLALLA Vocal: PRIETO MARTINEZ, PILAR	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	5	
Traballo a realizar	Caracterización química de ósos e cerámica arqueolóxicos	
Funcións a realizar	Descrición macroscópica dos materiais, Estudo da composición elemental (medición e traballo cos datos), Estudo da estrutura dos materiais (medición e traballo cos datos), Elaboración de informes e axuda cos artigos científicos	
Retribución bruta mensual	1.272,92 €	
Duración do contrato*	2, 5 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
Os solicitantes deberán estar matriculados nun programa de doutoramento na USC.		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Máster en Arqueoloxía e Ciencias da Antigüidade ou e Bioinformática e bioestadística	15
Ítem nº 2	Coñecementos no tratamento e conservación de materiais arqueolóxicos: esqueletos e cerámica	20
Ítem nº 3	Formación e experiencia acreditable en fluorescencia de raios X en óso e cerámica arqueolóxico	20
Ítem nº 4	Formación e experiencia acreditable na aplicación de técnicas espectroscópicas e colorimétricas para a caracterización de materiais arqueolóxicos	20
Ítem nº 5	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2019-PG012

9

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2019 GPC GI-1707 ANATOMÍA PATOLÓGICA VETERINARIA - GAPAVET	
Centro de Traballo	Facultade de Veterinaria	
Investigador principal	QUIROGA BERDEAL, MARIA ISABEL	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: QUIROGA BERDEAL, MARIA ISABEL Secretario: BERMUDEZ POSE, ROBERTO Vocal: VAZQUEZ RODRIGUEZ, SONIA	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Desenvolvemento para Gapavet no ámbito da saúde das especies animais de interese en veterinaria e biomedicina, con especial énfasis en especies piscícolas	
Funcións a realizar	Realización de análise morfolóxicos e moleculares de especies de interese en veterinaria e biomedicina; Apoio ás actividades de deseño e execución de protocolos de investigación no ámbito da saúde e benestar dos animais; Apoio ás actividades de formación e divulgación científica realizadas polo grupo de investigación no contexto da axuda de consolidación 2019 GPC; Avaliación de resultados e redacción de informes e publicacións científicas; Redacción de proxectos"	
Retribución bruta mensual	1.860,32 €	
Duración do contrato*	5, 5 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) L. 09:00-16:00, M. 09:00-16:00, Me. 09:00-14:00, 16:30-18:30, X. 09:00-14:00,16:30-18:30, V. 09:00-14:00, 16:30-18:30	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Doutor/a,		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grao ou licenciatura en Veterinaria	10
Ítem nº 2	Máster no campo da saúde de animais acuáticos	5
Ítem nº 3	Doutorado en Veterinaria no campo da saúde de peixes	25
Ítem nº 4	Experiencia acreditable no ámbito do estudo da saúde de animais acuáticos publicacións, comunicacións a congreso, contratos de investigación y participación en proxectos e contratos en actividades de I+D, participación en actividades de divulgación científica	35
Ítem nº 5	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os 3 candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2019-PG055

10

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Axuda complementaria aos contratos posdoutorais da modalidade B - 2019	
Centro de Traballo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	FERREIRO DOMINGUEZ, NURIA	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: FERREIRO DOMINGUEZ, NURIA Secretario: MOSQUERA LOSADA, MARIA ROSA Vocal: RIGUEIRO RODRIGUEZ, ANTONIO	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Avaliar nas zonas interior e costeira de Galicia servizos ecosistémicos vinculados a produción e regulación (secuestro de carbono no solo, ciclo de nutrientes, biodiversidade...) dos usos do territorio agrícola, forestal e agroforestal	
Funcións a realizar	Mostreos no campo de solo, sotobosque, cultivos e arborado, Análise no laboratorio das propiedades físicas e químicas do solo así como da produtividade do sotobosque, Análise estadístico dos datos obtidos, Elaboración de informes e materiais de diseminación	
Retribución bruta mensual	700,00 €	
Duración do contrato*	1 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial ( 20,00 horas semanais ) 09:00 13:00	
Categoría laboral	Axudante de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Ciclo Superior de Formación Profesional/Bacharel ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia acreditable na toma de mostras no campo e o seu análise no laboratorio en sistemas agroforestais	25
Ítem nº 2	Participación en proxectos europeos no ámbito dos sistemas agroforestais	25
Ítem nº 3	Grado en Enxeñaría Forestal e do Medio Natural	15
Ítem nº 4	Experiencia acreditable relacionada co aproveitamento de plantas medicinais, contaminación lumínica e restauración de espazos degradados	10
Ítem nº 5	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2019-PG061

11

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Axuda complementaria aos contratos posdoutorais da modalidade B - 2019	
Centro de Traballo	Facultade de Xeografía e Historia	
Investigador principal	IGLESIAS AMORIN, ALFONSO	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: IGLESIAS AMORIN, ALFONSO Secretario: GRANDIO SEOANE, EMILIO FRANCISCO Vocal: NUÑEZ SEIJAS, XOSE MANOEL	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Colaboración no desenvolvemento dunha web de historia oral do proxecto. Realización e tratamento dixital de entrevistas na temática da descolonización de Marrocos e o Sahara. Elaboración dun informe sobre a vinculación do tema do proxecto coas TIC	
Funcións a realizar	Colaboración na creación da páxina web do proxecto., Realización de entrevistas., Elaboración dun informe	
Retribución bruta mensual	1.300,00 €	
Duración do contrato*	1 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial ( 27,50 horas semanais ) 10:00 14:00 16:00 17:30	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia acreditable con arquivos de historia oral	25
Ítem nº 2	Experiencia acreditable coa xestión de páxinas web académicas	25
Ítem nº 3	Experiencia acreditable en traballos de Historia e TIC	25
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.



Convocatoria pública 7/2020

12

REFERENCIA DA PRAZA: 2019-PG064.00

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación do SUG - CENTROS SINGULARES 2019 - CITIUS	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
Investigador principal	BARRO AMENEIRO, SENEN	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: BARRO AMENEIRO, SENEN Secretario: GAMALLO OTERO, PABLO Vocal: LOPEZ MARTINEZ, PAULA	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Desenvolvemento dunha interface para o sistema de detección de erros lingüísticos, Avalingua, ampliando funcionalidades que permitan crear unha base de datos de erros lingüísticos	
Funcións a realizar	Creación do demostrador web, Creación dun frontal web que permita o envío e consulta de datos contra a API de Avalingua, Despliegue en servidor do demostrador	
Retribución bruta mensual	1.587,08 €	
Duración do contrato*	3 meses	
Data de inicio prevista**	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Técnico Superior de Apoio á Investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Enxeñeiro/a técnico en informática ou superior	20
Ítem nº 2	Coñecementos en: HTML5, CSS3, JavaScript, React, Drupal con cursos e/ou experiencia acreditable	70
Ítem nº 3	Idiomas: galego (Celga 4) e inglés B2	10

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2019-PG064.01

13

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación do SUG - CENTROS SINGULARES 2019 – CITIUS <i>Axuda financiada pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional da Xunta de Galicia e cofinanciada polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional (FEDER) no marco do Programa Operativo de Galicia 2014-2020 nunha porcentaxe do 80%</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
Investigador principal	BARRO AMENEIRO, SENEN	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: BARRO AMENEIRO, SENEN Secretario: RAMOS SOTO, ALEJANDRO Vocal: BUGARIN DIZ, ALBERTO JOSE	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Desenvolver un demostrador divulgativo de tecnoloxías Data-To-Text	
Funcións a realizar	Documentación e análise de requisitos, Deseño, desenvolvemento e probas, Despregue, documentación e validación final	
Retribución bruta mensual	1587,08 €	
Duración do contrato*	3 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35 horas semanais ) 09:00 14:00 e de 16:00 a18:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grao en enxeñaría informática	25
Ítem nº 2	Experiencia acreditable e formación regrada en técnicas de Intelixencia Artificial	25
Ítem nº 3	Experiencia acreditable en desenvolvemento e validación de sistemas Data-To-Text	25
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 70 puntos.	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2019-PG064.02

14

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación do SUG - CENTROS SINGULARES 2019 – CITIUS <i>Axuda financiada pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional da Xunta de Galicia e cofinanciada polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional (FEDER) no marco do Programa Operativo de Galicia 2014-2020 nunha porcentaxe do 80%</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
Investigador principal	BARRO AMENEIRO, SENEN	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: BARRO AMENEIRO, SENEN Secretario: FERNANDEZ RIVERA, FRANCISCO MANUEL Vocal: LOPEZ VILARIÑO, DAVID	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Desenvolver un demostrador dun visualizador de nubes de puntos 3D	
Funcións a realizar	Ampliar as funcionalidades do visualizador, Adaptar os formatos de entrada/saída, Buscar aplicacións adicionais que mostren as potencialidades do visualizador	
Retribución bruta mensual	1.000,00 €	
Duración do contrato*	3, 5 meses	
Data de inicio prevista**	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
Xornada laboral	Tempo parcial (22,00 horas semanais ) L. 09:00-13:30, M. 09:00-13:30, Me. 09:00-13:30, X. 09:00-13:30, V. 09:00-13:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Coñecementos constatables en programación en C e Java	15
Ítem nº 2	Experiencia acreditable en actividades científicas relacionadas coa visualización de datos 3D	30
Ítem nº 3	Expediente académico.	30
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os 4 candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.



Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2019-PG064.03

15

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación do SUG - CENTROS SINGULARES 2019 – CITIUS <i>Axuda financiada pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional da Xunta de Galicia e cofinanciada polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional (FEDER) no marco do Programa Operativo de Galicia 2014-2020 nunha porcentaxe do 80%</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
Investigador principal	BARRO AMENEIRO, SENEN	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: BARRO AMENEIRO, SENEN Secretario: COTOS YAÑEZ, JOSE MANUEL Vocal: LOPEZ MARTINEZ, PAULA	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	3	
Traballo a realizar	Desenvolvemento de novos modelos para Tecnoloxías Intelixentes	
Funcións a realizar	Análise do estado da arte en Tecnoloxías Intelixentes. Deseño de novas metodoloxías e modelos en Tecnoloxías Intelixentes, Implementación Computacional de modelos, Validación experimental dos modelos	
Retribución bruta mensual	1.587,08 €	
Duración do contrato*	12 meses	
Data de inicio prevista**	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grao e Máster en Enxeñaría Informática, Matemáticas, Física, Enxeñaría Electrónica, Telecomunicacións ou disciplinas afíns ás Tecnoloxías Intelixentes	20
Ítem nº 2	Expediente académico de grao e máster	35
Ítem nº 3	Publicacións alineadas temáticamente coas tecnoloxías intelixentes. Participación en actividades científicas	10
Ítem nº 4	Inglés nivel B2 ou superior	10
Ítem nº 6	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os 4 candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 60 puntos.	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 7/2020  
REFERENCIA DA PRAZA: 2019-PG064.04

16

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación do SUG - CENTROS SINGULARES 2019 – CITIUS <i>Axuda financiada pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional da Xunta de Galicia e cofinanciada polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional (FEDER) no marco do Programa Operativo de Galicia 2014-2020 nunha porcentaxe do 80%</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
Investigador principal	BARRO AMENEIRO, SENEN	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: BARRO AMENEIRO, SENEN Secretario: IGLESIAS RODRIGUEZ, ROBERTO Vocal: PARDO LOPEZ, XOSE MANUEL	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Desenvolvemento dun demostrador que permita o aprendizaxe máquina glocal e continuo, así como outras estratexias de aprendizaxe, en dispositivo móbiles, para a súa visualización e uso en tempo real con pequenos grupos de persoas	
Funcións a realizar	Programación en Android dun software que empregue estratexias para a aprendizaxe local, este software permitirá a aprendizaxe de modelos para as tarefas de identificación biométrica e recoñecemento da actividade humana. A aprendizaxe será desde cero, en en o propio dispositivo móbil. Desenvolvemento dun software configurable, cando participen poucas persoas deberá ou ben simular "usuarios virtuais" ou ben empregar modelos aprendidos previamente (cunha ou outra estratexia)., Programación e uso de librarías para implementar diferentes estratexias de aprendizaxe ou procesado da información, incluído Federated Averaging e CNN,. Desenvolvemento dun software capaz de operar en múltiples modelos de dispositivos móbiles, distintas versións de Android, e que permita a operación en segundo plano durante períodos prolongados de tempo., Xestión da comunicación periódica de información entreo móbil e un servidor.	
Retribución bruta mensual	1.587,08 €	
Duración do contrato*	3 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 10:00 14:00 15:30 18:30	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Coñecemento de linguaxes de programación (Python, Android). Coñecemento do entorno Android Studio	20
Ítem nº 2	Grado en Enxeñaría Informática	5
Ítem nº 3	Coñecemento e experiencia acreditable en procesado de sinais e estratexias de aprendizaxe máquina	20
Ítem nº 4	Comunicación con servidores	10
Ítem nº5	Experiencia acreditable en programación de aplicacións para Android, programación estratexias de aprendizaxe máquina en teléfonos móbiles incluíndo CNN, SVM, Federated Averaging	20
Ítem nº 6	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2019-PG065

17

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación do SUG - CENTROS SINGULARES 2019 - IGFAE	
Centro de Traballo	Instituto Galego de Física de Altas Enerxías (IGFAE)	
Investigador principal	SALGADO LOPEZ, CARLOS ALBERTO	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: SALGADO LOPEZ, CARLOS ALBERTO Secretario: ARMESTO PEREZ, NESTOR Vocal: GONZALEZ FERREIRO, ELENA	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Elaboración do Project Handbook, asesoramento na procura de financiamento, planificación de convocatorias, control económico, redacción de proxectos nas partes de coñecemento científico non especializado	
Funcións a realizar	Xestión orientada a procesos e apoio á actividade da unidade, elaboración do Project Handbook de cara á presentación de proxectos, asesoramento na búsqueda de financiamento e planificación de convocatorias e seguemento e control económico de proxectos, redacción de proxectos nas partes de coñecemento científico non especializado, outras funcións relacionadas coa unidade de xestión do IGFAE.	
Retribución bruta mensual	2.105,00 €	
Duración do contrato*	27 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia acreditable en xestión de centros de xeración de coñecemento científico	40
Ítem nº 2	Formación de posgrao en xestión de centros de xeración de coñecemento científico especificamente nas áreas de xestión de proxectos, xestión da calidade, xestión da innovación, xestión do liderado, xestión operativa, xestión estratéxica, xestión do tempo, avaliación do rendemento e xestión de proxectos multidisciplinares	20
Ítem nº 3	Inglés nivel B2.	15
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2019-PG066

18

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Axuda complementaria aos contratos posdoutorais da modalidade B - 2019	
Centro de Traballo	Facultade de Xeografía e Historia	
Investigador principal	COSTA GARCIA, JOSE MANUEL	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: COSTA GARCIA, JOSE MANUEL Secretario: BLANCO ROTEA, REBECA Vocal: GARCIA QUINTELA, MARCO VIRGILIO	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	caracterización arqueolóxica da presenza militar romana e avaliación do seu impacto na transformación das paisaxes do noroeste ibérico (ED481D 2019/006)	
Funcións a realizar	Asistencia no traballo arqueolóxico de campo, Procesado e xestión de datos arqueolóxicos en sistemas de información xeográfica (SIX), Procesado e xestión de información arqueolóxica para a elaboración dunha base de datos online sobre a presenza do exército romano no noroeste peninsular	
Retribución bruta mensual	794,00 €	
Duración do contrato*	12 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial ( 17,50 horas semanais ) 09:00 12:30	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Formación académica en Historia e Arqueoloxía	20
Ítem nº 2	Experiencia acreditable en traballo arqueolóxico de campo	15
Ítem nº 3	Formación e experiencia acreditable con tecnoloxías de información xeográfica	15
Ítem nº 4	Experiencia acreditable no estudo de asentamentos militares romanos	15
Ítem nº 5	Experiencia acreditable en deseño e xestión de bases de datos arqueolóxicas	15
Ítem nº 6	Coñecemento de inglés B1	10
Ítem nº 7	Publicacións e participación en eventos científicos	10

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2016-PN180.00

19

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Apoio a Unidades de Excelencia María de Maeztu 2016. Instituto Galego de Física de Altas Enerxías (IGFAE) <i>Este contrato está financiado pola convocatoria para concesión das acreditacións e axudas públicas de "Centros de Excelencia Severo Ochoa" e de "Unidades de Excelencia María de Maeztu" do Subprograma Estatal de Fortalecemento Institucional, no marco do Programa Estatal de Fomento da Investigación Científica e Técnica de Excelencia do Plan Estatal de Investigación Científica e Técnica e de Innovación 2013-2016, con fondos procedentes da Axencia Estatal de Investigación (AEI).</i>	
Centro de Traballo	Instituto Galego de Física de Altas Enerxías (IGFAE)	
Investigador principal	SALGADO LOPEZ, CARLOS ALBERTO	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: SALGADO LOPEZ, CARLOS ALBERTO Secretario: ALVAREZ MUÑIZ, JAIME Vocal: DENT, THOMAS	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Astronomía de ondas gravitacionais e cosmoxía de sinais compactas de fusión binaria e en formación e evolución de poboacións de buratos negros primordiais, incluíndo sistemas binarios	
Funcións a realizar	Simulación numérica detallada da formación de buratos negros primordiais nun contexto cosmolóxico que inclúe efectos previamente descoidados, avaliación da densidade resultante e distribución de buratos negras, avaliación de implicacións para as deteccións de ondas gravitacionais e o fondo de ondas gravitacionais	
Retribución bruta mensual	2.210,00 €	
Duración do contrato*	9 meses	
Data de inicio prevista**	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 13:00 15:00 18:00	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Doutor/a		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Publicacións no campo da teoría e modelización de buratos negros primordiais	25
Ítem nº 2	Experiencia acreditable en simulacións numéricas relevantes para a formación de buratos negros primordiais	25
Ítem nº 3	Experiencia postdoutoral acreditable en cosmoxía teórica e física e astrofísica de buratos negros primordiais	25
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2016-PN180.01

20

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Apoio a Unidades de Excelencia María de Maeztu 2016. Instituto Galego de Física de Altas Enerxías (IGFAE) <i>Este contrato está financiado pola convocatoria para concesión das acreditacións e axudas públicas de "Centros de Excelencia Severo Ochoa" e de "Unidades de Excelencia María de Maeztu" do Subprograma Estatal de Fortalecemento Institucional, no marco do Programa Estatal de Fomento da Investigación Científica e Técnica de Excelencia do Plan Estatal de Investigación Científica e Técnica e de Innovación 2013-2016, con fondos procedentes da Axencia Estatal de Investigación (AEI).</i>	
Centro de Trabajo	Instituto Galego de Física de Altas Enerxías (IGFAE)	
Investigador principal	SALGADO LOPEZ, CARLOS ALBERTO	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: SALGADO LOPEZ, CARLOS ALBERTO Secretario: CORTINA GIL, MARIA DOLORES Vocal: GONZALEZ DIAZ, DIEGO	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Deseño e optimización dunha estrutura de lectura para TPCs (Time Projection Chamber) para o experimento DUNE	
Funcións a realizar	Deseño da estrutura de lectura para TPCs (camaras de fíos/FAT-GEMs), simulación electrostática da estrutura de lectura para TPCs, realización de medidas de radiopureza	
Retribución bruta mensual	1.587,08 €	
Duración do contrato*	1 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 13:00 15:00 18:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia acreditable con métodos de cálculo por elementos finitos e cálculos electrostáticos	45
Ítem nº 2	Experiencia acreditable con códigos de transporte de electrones en gases	30
Ítem nº 3	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adjudicación do contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2016-PN180.02

21

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Apoio a Unidades de Excelencia María de Maeztu 2016. Instituto Galego de Física de Altas Enerxías (IGFAE) <i>Este contrato está financiado pola convocatoria para concesión das acreditacións e axudas públicas de "Centros de Excelencia Severo Ochoa" e de "Unidades de Excelencia María de Maeztu" do Subprograma Estatal de Fortalecemento Institucional, no marco do Programa Estatal de Fomento da Investigación Científica e Técnica de Excelencia do Plan Estatal de Investigación Científica e Técnica e de Innovación 2013-2016, con fondos procedentes da Axencia Estatal de Investigación (AEI).</i>	
Centro de Traballo	Instituto Galego de Física de Altas Enerxías (IGFAE)	
Investigador principal	SALGADO LOPEZ, CARLOS ALBERTO	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: SALGADO LOPEZ, CARLOS ALBERTO Secretario: CORTINA GIL, MARIA DOLORES Vocal: GONZALEZ DIAZ, DIEGO	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Deseño e optimización de detectores de centelleo para TPCs (Time Projection Chambers) de alta presión	
Funcións a realizar	Simulación e optimización da eficiencia de recolección de luz en TPCs, xestión de actividades de I+D (deseño e construción) e coordinación con laboratorios internacionais, participación en experimentos con centelleo en gases a presión	
Retribución bruta mensual	1.275,65 €	
Duración do contrato*	9, 5 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial (24,00 horas semanais) L. 09:00-15:00, M. 09:00-15:00, Me. 09:00-15:00, X. 09:00-15:00	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Doutor/a		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia acreditable con simulacións Geant4	45
Ítem nº 2	Experiencia acreditable con centelleo en gases presurizados	30
Ítem nº 3	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2017-PN058

22

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	<p>Péptidos híbridos para el transporte selectivo y entrega de proteínas terapéuticas. RETOS 2017</p> <p><i>Este contrato está vinculado ao proxecto con referencia <b>SAF2017-89890-R</b>, financiado mediante unha axuda da Axencia Estatal de Investigación e cofinanciado polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional (FEDER) correspondente ao marco financeiro plurianual 2014-2020.</i></p>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	MONTENEGRO GARCIA, JAVIER	
Membros da Comisión Especializada de Selección	<p>Presidente: MONTENEGRO GARCIA, JAVIER Secretario: GRANJA GUILLAN, JUAN RAMON Vocal: INSUA LOPEZ, IGNACIO</p>	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Síntese e purificación de péptidos autoensambables e helicoidais	
Funcións a realizar	Síntese e caracterización de péptidos e fluoróforos autoensambables , Estudio das propiedades fisicoquímicas dos péptidos sintetizados , Estudio da conxugación de péptidos a proteínas	
Retribución bruta mensual	900,00 €	
Duración do contrato*	4 meses	
Data de inicio prevista**	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
Xornada laboral	Tempo parcial (19,50 horas semanais) L. 10:00-13:00, 16:30-18:00, M. 10:00-13:00, 16:30-18:00, Me. 10:00-13:00, 16:30-18:00, X. 10:00-13:00, 16:30-18:00, V. 10:30-12:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Graduado en Química	40
Ítem nº 2	Expediente académico	20
Ítem nº 3	Experiencia acreditable en síntese, purificación e caracterización de pequenas moléculas orgánicas	30
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 80 puntos.	10

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.



Convocatoria pública 7/2020  
REFERENCIA DA PRAZA: 2017-PN232

23

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Investigación y desarrollo clínico de dos nuevas inmunoterapias para el cáncer basadas en la modulación de adenosina. - RETOS COLABORACIÓN 2017 <i>Este contrato está financiado polo proxecto con referencia RTC-2017-5868-1 mediante unha axuda do Ministerio de Ciencia, Innovación e Universidades e da Axencia Estatal de Investigación, e cofinanciado polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional ( FEDER) correspondente ao marco financeiro plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermedades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	LOZA GARCIA, MARIA ISABEL	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: LOZA GARCIA, MARIA ISABEL Secretario: SANTAMARIA PEREZ, JOSE MANUEL Vocal: BREA FLORIANI, JOSE MANUEL	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Xeración de reactivos biolóxicos e desenvolvemento de ensayos farmacolóxicos in vitro	
Funciós a realizar	Posta a punto e desenvolvemento de probas farmacolóxicas in vitro, Clonación e transfección de liñas celulares, Análise e interpretación de resultados	
Retribución bruta mensual	1.587,08 €	
Duración do contrato*	1 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:30 13:30 15:30 18:30	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Doutor en bioloxía, farmacia	10
Ítem nº 2	experiencia acreditable en descubrimento de fármacos	25
Ítem nº 3	Coñecemento e participación en proxectos de busca composta a través de cribado de alto rendemento	40
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os 3 candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adjudicación do contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2020-PN024

24

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Preclinical development of innovative mRNA / MVA vaccines against SARS- CoV2 (COVARNA) - COVID-19 ISCIII Este contrato está vinculado ao proxecto con referencia COV20/00214, financiado a través dunha axuda do Instituto de Saúde Carlos III, con cargo ao FONDO – COVID19, para a execución de proxectos de investigación SARS- COV-2 e a enfermidade COVID19 no marco da Real Decreto-lei 8/2020, do 17 de marzo, de medidas urxentes extraordinarias para facer fronte ao impacto económico e social do COVID-19.	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	ALONSO FERNANDEZ, MARIA JOSEFA	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: ALONSO FERNANDEZ, MARIA JOSEFA Secretario: TEIJEIRO OSORIO, DESIREÉ Vocal: CUESTA REGUEIRO, ANA BELEN	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Optimización de nanosistemas para a incorporación de ARN para unha vacina	
Funcións a realizar	Formular os nanosistemas, Caracterizar os nanosistemas, Controlar a estabilidade dos nanosistemas	
Retribución bruta mensual	1.588,00 €	
Duración do contrato*	3 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:30 14:00 16:00 18:30	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grao ou licenciatura en Químicas	30
Ítem nº 2	Experiencia acreditable en diferentes métodos de formulación de nanosistemas	30
Ítem nº 3	Experiencia acreditable en caracterización y aislamiento de nanosistemas	30
Ítem nº 4	Master en Química Orgánica aplicada á industria Farmacéutica	10

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2016-PI169

25

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	NUTRIAGE I: Soluciones avanzadas para un envejecimiento saludable a través de la nutrición en el marco de la Euroregión Galicia – Norte de Portugal. <i>Este proxecto foi cofinanciado nun 75% polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional (FEDER) da Unión Europea no marco do programa Interreg V-A POCTEP España-Portugal.</i>	
Centro de Traballo	Facultade de Medicina e Odontoloxía	
Investigador principal	LEIS TRABAZO, MARIA ROSAURA	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: LEIS TRABAZO, MARIA ROSAURA Secretario: COUCE PICO, MARIA DE LA LUZ, Vocal: FERNANDEZ LORENZO, JOSE RAMON	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Elaboración de protocolos de adestramento en avaliación nutricional e promoción da actividade física, adestramento, apoio e supervisión do equipo de campo, preparación de informes a participantes e residencias, apoio no desenvolvemento da base de datos e avaliación de resultados.	
Funcións a realizar	Revisión bibliográfica sobre a práctica da actividade física establecida nos fogares de anciáns. Revisión de actividades que melloren a calidade de vida das persoas maiores, Deseño dos protocolos de actividade física para usar como guía nos fogares de anciáns participantes no Proxecto de Nutrición. Establecemento e seguimento de protocolos de actividade física nos fogares de anciáns participantes no Proxecto de Nutrición., Avaliación dos protocolos de actividade física nos fogares de anciáns participantes no Proxecto de alimentación. Apoio e supervisión do equipo de traballo de campo., Elaboración de informes sobre a condición física dos participantes no Proxecto de Nutrición. Asistencia a reunións do equipo de investigación do Proxecto de Nutrición, Apoio na elaboración da base de datos de avaliación da actividade física do Proxecto de Nutrición. Apoio á avaliación dos resultados da avaliación da actividade física do Proxecto de Nutrición	
Retribución bruta mensual	1.587,08 €	
Duración do contrato*	4 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 08:00 15:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Licenciatura en Ciencias da Actividade Física e do Deporte	15
Ítem nº 2	Experiencia no traballo de campo en actividade física, deporte e saúde	15
Ítem nº 3	Mestrado e adestramento complementario en actividade física	20
Ítem nº 4	Participación en proxectos de investigación nutricional e actividade física	12
Ítem nº 5	Adestramento en adestramento deportivo	5
Ítem nº 6	Publicacións científicas en revistas indexadas e capítulos de libros	8
Ítem nº 7	Idiomas: inglés C1	5
Ítem nº 8	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 60 puntos.	20

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2017-PI165

26

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Finding the genetic causes of contagious metastases under the sea (SCUBA CANCERS) <i>Este proxecto tivo financiación do Consejo Europeo de Investigación (CEI) no marco do acordo de subvención nº AMD-716290-1 do programa de investigación e innovación Horizonte 2020 da Unión Europea</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	CASTRO TUBIO, JOSE MANUEL	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: CASTRO TUBIO, JOSE MANUEL Secretario: GONZALEZ BLANCO, MIGUEL Vocal: FIDALGO PEREZ, MIGUEL ANGEL	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Análisis bioinformático de datos genómicos	
Funcións a realizar	Soporte computacional ao grupo de investigación, Deseño de novos métodos computacionais para análise xenómica, Análise estatístico	
Retribución bruta mensual	2.500,00 €	
Duración do contrato*	4 meses	
Data de inicio prevista**	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 08:00 15:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grao en Enxeñería informática	50
Ítem nº 2	Experiencia acreditable en deep learning	25
Ítem nº 3	Experiencia acreditable en bioinformática	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adjudicación do contrato.

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Ecological cellular structural systems for a Building model for Climate Change Mitigation and Forest value enhancement (EcoTimberCell) <i>Este proxecto foi cofinanciado polo programa Life da Unión Europea baixo o acordo de subvención nº LIFE17 CCM/ES/000074.</i>	
Centro de Traballo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	GUAITA FERNANDEZ, MANUEL	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: GUAITA FERNANDEZ, MANUEL Secretario: LOPEZ VILLAR, MARIA JOSE, Vocal: ORTIZ SANZ, JUAN PEDRO	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Deseño de sistemas arquitectónicos modulares de estándar pasivo, deseño de material técnico; avaliación teórica e práctica de produtos; e asesoramento a profesionais na implementación de produtos EcoTimberCell	
Funcións a realizar	Colaboración no deseño de sistemas arquitectónicos modulares de estándar pasivo, Colaboración na elaboración de material técnico (catálogos, fichas técnicas e detalles construtivos), Colaboración na avaliación teórica de produtos EcoTimberCell., Realización de ensaios de produtos EcoTimberCell en laboratorio, Asesoramento técnico a profesionais para a implementación de produtos EcoTimberCell nos seus proxectos	
Retribución bruta mensual	1.600,00 €	
Duración do contrato*	3 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial ( 30,00 horas semanais ) 08:00 12:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Título de Arquitecto	20
Ítem nº 2	Título de Máster en materia de estruturas y construcción	20
Ítem nº 3	Formación en "Passive House Designer" ou "Passive House Tradesperson	10
Ítem nº 4	Experiencia acreditable en realización de ensaios en laboratorio no ámbito da madeira estrutural	5
Ítem nº 5	Experiencia acreditable en realización de proxectos e dirección de obra en construcións con estrutura de madeira, nos últimos 3 anos (2017-actualidad)	20
Ítem nº 6	Experiencia acreditable en simulación numérica mediante elementos finitos mediante software Ansys, e cálculo de estruturas con software Dlubal	5
Ítem nº 7	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os 3 candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	20

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PI002

28

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Advanced Engineering and Research of (aero)Gels for Environment and Life Sciences (AERoGELS)	
Centro de Traballo	Facultade de Farmacia	
Investigador principal	GARCIA GONZALEZ, CARLOS ALBERTO	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: GARCIA GONZALEZ, CARLOS ALBERTO Secretario: ALVAREZ LORENZO, CARMEN ISABEL Vocal: GOMEZ AMOZA, JOSE LUIS	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Administración das modificacións da páxina web e base de datos do proxecto europeo AERoGELS COST"	
Funcións a realizar	Xestión de páxina web, redes sociais e bases de datos, Búsqueda bibliográfica e redacción de informes, Preparación de biomateriais mediante tecnoloxía verde, Avaliación de materiais para aplicacións biomédicas, Caracterización físico-química e biolóxica de materiais	
Retribución bruta mensual	1.100,00 €	
Duración do contrato*	3, 5 meses	
Data de inicio prevista**	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
Xornada laboral	Tempo parcial ( 30,00 horas semanais ) 10:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes Os solicitantes deberán estar matriculados nun programa de doutoramento na USC		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Formación Académica: Estar en posesión de algún dos seguintes Graos (ou titulacións equivalentes): Farmacia, Bioloxía, Medicina, Química, Enxeñaría Química ou Enxeñaría Biomédica	10
Ítem nº 2	Expediente académico	20
Ítem nº 3	inglés, portugués, italiano, alemán ou francés (Nivel C1)	10
Ítem nº 4	Experiencia acreditable en procesado de materiais e/ou caracterización físico-química, microbiolóxica e celular	15
Ítem nº 5	Formación específica sobre procesado y caracterización físicoquímica, microbiológica y celular de materiales	10
Ítem nº 6	Experiencia acreditable en redacción de informes ou artigos científicos	10
Ítem nº 7	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os 3 candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PI079

29

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	NEPTUNUS. Water-Energy-Seafood nexus: eco-innovation strategies for sustainable production and consumption patterns in the Atlantic area <i>Este proxecto fue cofinanciado en un 75% por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) de la Unión Europea dentro del programa Interreg V- B Europa.</i>	
Centro de Traballo	Escola Técnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	FEIJOO COSTA, GUMERSINDO	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: MOREIRA VILAR, MARIA TERESA Secretario: GONZALEZ GARCIA, SARA Vocal: FRANCO URIA, AMAYA	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Inventarios de ciclo de vida e análise de procesos alimentarios no ámbito do sector primario	
Funcións a realizar	Inventarios de ciclo de vida , Asignación de cargas ambientais, Modelización dos impactos ambientais	
Retribución bruta mensual	1.272,92 €	
Duración do contrato*	4 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes Os solicitantes deberán estar matriculados nun programa de doutoramento na USC		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Master en Enxeñaría Química ouu Master en Enxeñaría Ambiental	40
Ítem nº 2	Nivel B2 de inglés	10
Ítem nº 3	Artigos en revistas internacionais JCR na temática de LCA	30
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	20

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2019-PI006

30

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Bimetallic Catalysis for Diverse Methane Functionalization (BECAME) <i>Este proxecto tivo financiación do Consejo Europeo de Investigación (CEI) no marco do acordo de subvención nº 863914 do programa de investigación e innovación Horizonte 2020 da Unión Europea</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	Fañanás Mastral, Martín	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Martín Fañanás Mastral, Profesor Contratado Doctor de Química Orgánica (presidente) Dolores Pérez Meirás, Catedrática de Química Orgánica (secretaria) Carlos Eugenio Saá Rodríguez, Catedrático de Química Orgánica (vocal)	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Deseño de catalizadores metálicos para la activación e funcionalización de metano	
Funcións a realizar	Síntese e caracterización de complexos amido alquil zirconio, - Avaliación da actividade de devanditos complexos en reacción de activación de metano, Reaccións de acoplamiento cruzado	
Retribución bruta mensual	1.272,92 €	
Duración do contrato*	12 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35 horas semanais) Dende as 10 a 14 e 16 h ata 19 h	
Categoría laboral	Investigador en Formación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
Os solicitantes deberán estar matriculados nun programa de doutoramento na USC		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grao en Química	10
Ítem nº 2	Máster en Química	30
Ítem nº 3	Experiencia acreditable en reaccións de acoplamiento cruzado	30
Ítem nº 4	Experiencia acreditable na síntese e caracterización de complexos organometálicos	20
Ítem nº 5	Determinación estrutural de compuestos organometálicos (IR, RMN, Análise elemental)	10

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.



Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2019-PI053.00

31

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Grass-based circular business models for rural agri-food value chains (GO-GRASS) <i>Este proxecto recibiu financiación do programa de investigación e innovación Horizonte 2020 da Unión Europea no marco do acordo de subvención nº 862674</i>	
Centro de Traballo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	MOSQUERA LOSADA, MARIA ROSA	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: MOSQUERA LOSADA, MARIA ROSA Secretario: RIGUEIRO RODRIGUEZ, ANTONIO Vocal: FERREIRO DOMINGUEZ, NURIA	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	avaliación de alternativas de bioeconomía na xestión no ámbito silvopastoral	
Funcións a realizar	Mostraxe en campo , Avaliación de datos , Desenvolvemento de alternativas da bioeconomía no ámbito agroforestal	
Retribución bruta mensual	1.220,83 €	
Duración do contrato*	2 meses	
Data de inicio prevista**	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Axudante de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Ciclo Superior de Formación Profesional/Bacharel ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia acreditable en sistemas silvopastorales	25
Ítem nº 2	Experiencia acreditable en mostraxes de campo silvopastoral	25
Ítem nº 3	Avaliación de datos asociados a bioeconomía	25
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2019-PI053.01

32

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Grass-based circular business models for rural agri-food value chains (GO-GRASS) <i>Este proxecto recibiu financiación do programa de investigación e innovación Horizonte 2020 da Unión Europea no marco do acordo de subvención nº 862674</i>	
Centro de Traballo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	MOSQUERA LOSADA, MARIA ROSA	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: MOSQUERA LOSADA, MARIA ROSA Secretario: FERREIRO DOMINGUEZ, NURIA Vocal: GONZALEZ HERNANDEZ, MARIA DEL PILAR	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Bioeconomía e desenvolvemento de cadeas de valor no ámbito agroforestal	
Funcións a realizar	Loxística no marco de proxectos europeos, Desenvolvemento de indicadores económicos, sociais e ambientais no marco da bioeconomía, Avaliación de políticas europeas no marco da bioeconomía	
Retribución bruta mensual	1.587,08 €	
Duración do contrato*	2 meses	
Data de inicio prevista**	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Evaluación de políticas europeas no marco da bioeconomía	25
Ítem nº 2	Experiencia acreditable no ámbito da bioeconomía	25
Ítem nº 3	Publicacións e comunicacións a congresos no ámbito agroforestal	25
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DA PRAZA: 2019-PI054

33

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	European Knowledge repository for best agricultural practices (Eureka) <i>Este proxecto recibiu financiación do programa de investigación e innovación Horizonte 2020 da Unión Europea no marco do acordo de subvención nº 862790</i>	
Centro de Traballo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	MOSQUERA LOSADA, MARIA ROSA	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: MOSQUERA LOSADA, MARIA ROSA Secretario: FERREIRO DOMINGUEZ, NURIA Vocal: GONZALEZ HERNANDEZ, MARIA DEL PILAR	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	avaliación de alternativas de bioeconomía na xestión no ámbito silvopastoral	
Funcións a realizar	mostraxe agroforestal, Xestión de datos agroforestais, Manexo do TRAACS-800	
Retribución bruta mensual	1220,83€	
Duración do contrato*	2 meses	
Data de inicio prevista**	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Axudante de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Ciclo Superior de Formación Profesional/Bacharel ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia acreditable en proxectos agroforestais	25
Ítem nº 2	Colaboración en publicacións agroforestais	25
Ítem nº 3	Experiencia acreditable en mostrax agroforestais	25
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 7/2020  
REFERENCIA DA PRAZA: 2020-PO039

34

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	DEVASARMIC / Desarrollo de una vacuna contra SARS-COV-2 mediante micro/nanoesferas de muNS-Mi - FONDO SUPERA COVID-19 <i>Este contrato está vinculado ao proxecto con referencia COV20/00050, cofinanciado a través dunha axuda do Instituto de Saúde Carlos III, con cargo ao FONDO – COVID19, para a execución de proxectos de investigación SARS- COV-2 e a enfermidade COVID19 no marco da Real Decreto-lei 8/2020, do 17 de marzo, de medidas urxentes extraordinarias para facer fronte ao impacto económico e social do COVID-19, e do Convenio de Colaboración entre o Banco Santander S.A., as universidades españolas, a Axencia Estatal Consejo Supeiro de Investigacións Científicas e a CRUE Universidades Españolas, FONDO SUPERA COVID 19</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	MARTINEZ COSTAS, JOSE MANUEL	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: MARTINEZ COSTAS, JOSE MANUEL Secretario: DIAZ JULLIEN, CRISTINA Vocal: BUSCH, LISA KAY	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Avaliación da resposta inmune celular e humoral protectora inducida pola vacina COVID-19 baseada na microsfera	
Funcións a realizar	Inmunización de ratos coa vacina COVID-19, tomando mostras de sangue e bazo, Detección de anticorpos contra SARS-CoV-2 mediante test ELISA e probas de neutralización en instalacións con nivel de bioseguridade 3., Estudio da resposta celular: tinción intracelular de citocinas e análise por citometría de fluxo	
Retribución bruta mensual	1.500,00 €	
Duración do contrato*	8 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 10:00 14:00 16:00 19:00	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
Os solicitantes deberán estar matriculados nun programa de doutoramento na USC		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Coñecementos de avaliación da vacina: manexo de animais e técnicas de análise inmunolóxica	35
Ítem nº 2	Experiencia acreditable traballando con virus que requiren nivel de bioseguridade 3	40
Ítem nº 3	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Ferramentas TraduWord e XeraWord: tradución de caudal léxico e xeración automática da linguaxe natural en galego e portugués	
Centro de Traballo	Instituto da Lingua Galega (ILG). O traballo será desempeñado de forma <b>non presencial</b>	
Investigador principal	DOMINGUEZ VAZQUEZ, MARIA JOSE	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: DOMINGUEZ VAZQUEZ, MARIA JOSE Secretario: REGUEIRA FERNANDEZ, XOSE LUIS Vocal: ALVAREZ DE LA GRANJA, MARIA	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Desenvolvemento e implementación computacional das ferramentas Traduword e Xeraword. Coñecementos de programación en PHP, Perl e Python para a integración en ferramentas existentes	
Funcións a realizar	Desenvolvemento do código computacional das ferramentas Traduword e Xeraword para os substantivos analizados no proxecto., Desenvolvemento e integración dos flexionadores cos WordNet do MCR, Implementación dos datos lingüísticos nas ferramentas. , Deseño da interface., Preparación dunha publicación relacionada co proxecto	
Retribución bruta mensual	1.375,00 €	
Duración do contrato*	3 meses y 15 días	
Data de inicio prevista**	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
Xornada laboral	Tempo parcial ( 27,00 horas semanais ) L. 09:00-10:00, 10:30-12:00, 12:30-14:00, 14:30-15:00, M. 09:00-10:00,10:30-12:00, 12:30-14:00, 14:30-15:00, Me. 09:00-10:00, 10:30-12:00,12:30-14:00, 14:30-15:00, X. 09:00-10:00, 10:30-12:00, 12:30-14:00, 14:30-15:00, V. 09:00-10:00, 10:30-12:00, 12:30-14:00, 14:30-15:00, S. 09:00-10:00, 10:30-12:00, 12:30-14:00, 14:30-15:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Formación académica: Grao en Informática/Enxeñaría de Software	20
Ítem nº 2	Experiencia acreditable en Enxeñaría de Software	10
Ítem nº 3	Coñecemento de PHP, Perl e Python	20
Ítem nº 4	Formación en algoritmos de aprendizaxe de máquinas e o seu modelo de adestramento	15
Ítem nº 5	Experiencia acreditable en algoritmos de aprendizaxe de máquinas e o seu modelo de adestramento	10
Ítem nº 6	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adjudicación do contrato.

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Ferramentas TraduWord e XeraWord: tradución de caudal léxico e xeración automática da linguaxe natural en galego e portugués	
Centro de Traballo	Instituto da Lingua Galega (ILG)	
Investigador principal	DOMINGUEZ VAZQUEZ, MARIA JOSE	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: DOMINGUEZ VAZQUEZ, MARIA JOSE Secretario: REGUEIRA FERNANDEZ, XOSE LUIS Vocal: ALVAREZ DE LA GRANJA, MARIA	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Extracción, tratamento, depurado e fichado de datos lingüísticos en galego e portugués para as ferramentas TraduWord e XeraWord	
Funcións a realizar	Selección de unidades de análise en galego e portugués e descrición de patróns argumentais., Prototipado léxico e clases semánticas. , Tratamento e depurado do envorcado de datos de TraduWord. Revisión de datos e optimización lingüística de TraduWord., Análise e fichado de datos en XeraWord. Revisión de datos e optimización lingüística de XeraWord., Preparación dunha publicación relativa ao proxecto	
Retribución bruta mensual	1.590,00 €	
Duración do contrato*	3 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 15:30 17:30	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Formación académica: Grao/Licenciatura nunha titulación filolóxica	10
Ítem nº 2	Mestrado en estudos filolóxicos, en especial, en Lingüística Aplicada ou Lingüística de Corpus	10
Ítem nº 3	Coñecemento de galego – nivel mínimo B2/CELGA 3	10
Ítem nº 4	Coñecemento de portugués – nivel mínimo B2	10
Ítem nº 5	Formación na xeración automática da linguaxe	10
Ítem nº 6	Formación en lexicografía e teoría valencial	10
Ítem nº 7	Experiencia acreditable en procesamento e tratamento de datos para corpus	10
Ítem nº 8	Experiencia acreditable no deseño de arquitectura de corpus	10
Ítem nº 9	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	20

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Contrato de cesión de activos tecnológicos y desarrollo de software a medida	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
Investigador principal	FERNANDEZ RIVERA, FRANCISCO MANUEL	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: FERNANDEZ RIVERA, FRANCISCO MANUEL Secretario: FERNANDEZ PENA, ANSELMO TOMAS Vocal: CABALEIRO DOMINGUEZ, JOSE CARLOS	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Mellora do rendemento de códigos paralelos multifío	
Funcións a realizar	Análise do rendemento de códigos paralelos en sistemas de memoria compartida., Modelado do rendemento de códigos paralelos en sistemas de memoria compartida., Optimización do rendemento de códigos paralelos en sistemas de memoria compartida	
Retribución bruta mensual	1.272,92 €	
Duración do contrato*	4 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
Os solicitantes deberán estar matriculados nun programa de doutoramento na USC.		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Coñecementos constatables en programación de sistemas de alto rendemento e en computación paralela	25
Ítem nº 2	Experiencia acreditable en actividades científicas relacionadas coa paralellización de códigos	15
Ítem nº 3	Expediente académico.	35
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os 4 candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Autenticación y seguridad de textiles sostenibles y desarrollo de dispositivos para el control medioambiental efectivo en su fabricación (QC4SUSTEX) Conecta Peme 2018	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
Investigador principal	MUCIENTES MOLINA, MANUEL FELIPE	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: MUCIENTES MOLINA, MANUEL FELIPE Secretario: BREA SANCHEZ, VICTOR MANUEL Vocal: LAMA PENIN, MANUEL	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Xeración de obxectos sintéticos mediante GANs	
Funcións a realizar	revisión da estado da arte, implementación da GAN, validación e probas	
Retribución bruta mensual	1.355,00 €	
Duración do contrato*	1 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
Os solicitantes deberán estar matriculados nun programa de doutoramento na USC		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	coñecementos de detección de obxectos mediante redes convolucionales	35
Ítem nº 2	publicacións científicas no ámbito da intelixencia artificial	40
Ítem nº 3	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.



DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Autenticación y seguridad de textiles sostenibles y desarrollo de dispositivos para el control medioambiental efectivo en su fabricación (QC4SUSTEX) Conecta Peme 2018	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
Investigador principal	MUCIENTES MOLINA, MANUEL FELIPE	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: MUCIENTES MOLINA, MANUEL FELIPE Secretario: BREA SANCHEZ, VICTOR MANUEL Vocal: LAMA PENIN, MANUEL	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Desenvolvemento de sistemas de detección e tracking de obxectos en vídeos	
Funcións a realizar	revisión do estado da arte, implementación dos sistemas de detección e tracking, validación e probas	
Retribución bruta mensual	1.272,92 €	
Duración do contrato*	1 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
Os solicitantes deberán estar matriculados nun programa de doutoramento na USC		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	coñecementos de detección e tracking de obxectos en vídeo	35
Ítem nº 2	publicacións científicas no ámbito da intelixencia artificial	40
Ítem nº 3	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Elaboración sostible de tepes para xardinería, paisaxismo e restauración ambiental. PILOTOS 2019	
Centro de Traballo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	LOPEZ FABAL, ADOLFO	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: LOPEZ FABAL, ADOLFO Secretario: LAMOSA QUINTEIRO, SANTIAGO Vocal: IGLESIAS DIAZ, MARIA ISABEL	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Formulación e avaliación de substratos para a fabricación de tepes	
Funcións a realizar	Formulación e elaboración de mesturas para uso como substratos, Caracterización física e química de substratos elaborados, Posta en marcha e seguimento de ensaio de fabricación de tepe en viveiro	
Retribución bruta mensual	1.500,00 €	
Duración do contrato*	5 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 10:00 14:00 16:00 19:00	
1.500,00 €	Investigador/a en formación	
5 meses		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
Os solicitantes deberán estar matriculados nun programa de doutoramento na USC		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Enxeñeiro Agrónomo	40
Ítem nº 2	Alumno do programa de doutoramento da USC 'Investigación Agraria e Forestal	40
Ítem nº 3	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	20

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adjudicación do contrato.

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Servizo de implementación e avaliación de analítica de identificación xenética de variedade de vide in-situ, no punto de mostraxe, Secuenciación tecnoloxía Nanopore, no marco dunha actuación FEADER 12/32/408/130320/09	
Centro de Traballo	Facultade de Bioloxía	
Investigador principal	REY MENDEZ, MANUEL	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: REY MENDEZ, MANUEL Secretario: COVELO ARTOS, GUILLERMO Vocal: DIAZ JULLIEN, CRISTINA	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Implementación e avaliación dunha analítica de identificación xenética in-situ de variedade de vide e secuenciación NGS	
Funcións a realizar	Avaliación de diversos sistemas de illamentos rápidos de ácidos nucleicos para aplicación en amplificación alternativos á PCR., Avaliación, corrección e validación da metodoloxía de identificación xenética varietal in situ baseada en amplificación alternativa á PCR., Implementación dunha metodoloxía de secuenciación clonal NGS	
Retribución bruta mensual	531,52 €	
Duración do contrato*	5 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial ( 10,00 horas semanais ) 11:00 13:00	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Doutor/a		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia acreditable , publicacións e proxectos (nacionais e europeos) no ámbito da bioloxía molecular e trazabilidade xenética	30
Ítem nº 2	Experiencia acreditable en sistemas de amplificación de ADN alternativos á PCR e secuenciación e bioinformática NGS	30
Ítem nº 3	Traballo de análises e implementación de xogos SNPs de Vitis vinifera en sistemas de amplificación de ADN	40

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Diagnóstico e asesoramento histopatolóxico das principais enfermidades animais	
Centro de Traballo	Facultade de Veterinaria	
Investigador principal	VAZQUEZ RODRIGUEZ, SONIA	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: VAZQUEZ RODRIGUEZ, SONIA Secretario: BERMUDEZ POSE, ROBERTO Vocal: QUIROGA BERDEAL, MARIA ISABEL	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Realización de tarefas de laboratorio de Anatomía Patolóxica para dar apoio ás actividades de diagnóstico en especies de interese veterinario	
Funcións a realizar	Preparación e xestión de mostras, previsión das necesidades de materiais, inventario e supervisión dos protocolos de prevención de riscos no laboratorio., Realización de citoloxías, cortes histolóxicos, tincións, técnicas hematolóxicas, inmunohistoquímicas e moleculares en especies de interese veterinario, Posta a punto de novas técnicas e equipos de interese en Anatomía Patolóxica Veterinaria	
Retribución bruta mensual	1.220,83 €	
Duración do contrato*	4 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:30 14:30 16:30 18:30	
Categoría laboral	Axudante de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Ciclo Superior de Formación Profesional/Bacharel ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia laboral acreditable no procesado de mostras para estudos hematolóxicos, histolóxicos e inmunohistoquímicos	30
Ítem nº 2	Coñecemento de aplicacións informáticas necesarias de tratamento de datos e xestión de aplicación nun laboratorio de anatomía patolóxica	15
Ítem nº 3	Participación en actividades formativas na especialidade de Anatomía Patolóxica (impartición de cursos, asistencia a cursos, Congresos)	10
Ítem nº 4	Formación no ámbito da prevención de riscos laborais e protección ambiental	10
Ítem nº 5	Coñecemento de inglés (B1 ou superior)	10
Ítem nº 6	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os 3 candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Localización, adquisición, conversión a formato electrónico y codificación (conversión a XML y etiquetado) de textos que reúnan un número aproximado de 2.550.000 formas para el CORPES XXI (año 2020)	
Centro de Trabajo	Facultade de Filoloxía	
Investigador principal	VAZQUEZ ROZAS, MARIA VICTORIA	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente: VAZQUEZ ROZAS, MARIA VICTORIA Secretario: BLANCO DOMINGUEZ, MARTA Vocal: LOPEZ MARTINEZ, MARIA SOL	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Codificación en formato XML e validación e control de entregas segundo o sistema de CORPES XXI dos textos escritos asignados no contrato RAE - USC do ano 2020	
Funcións a realizar	Descarga, selección e revisión de textos, Introducción das marcas de codificación XML no corpo do texto e nas cabeceiras, Validación da codificación XML, Control de asignacións e entregas	
Retribución bruta mensual	910,00 €	
Duración do contrato*	3, 5 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial ( 20,00 horas semanais ) 09:00 13:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grado ou Licenciatura en Lingua e Literatura españolas	25
Ítem nº 2	Expediente académico, publicacións e presentacións sobre lingüística española	25
Ítem nº 3	Experiencia acreditable en anotación textual e edición de documentos XML	25
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

\*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

\*\* A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adjudicación do contrato.

[Versión en GALLEGO](#)

[ENGLISH version](#)

## CONCURSO PÚBLICO NÚMERO 7/2020

**RESOLUCIÓN 7/2020, DE LA UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA, POR LA QUE SE CONVOCA CONCURSO PÚBLICO DE MÉRITOS, PARA LA CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR Y DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN EN EL MARCO DE ACTIVIDADES Y PROGRAMAS DE I+D+i, QUE FIGURAN EN EL ANEXO DE ESTA RESOLUCIÓN A TRAVÉS DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN ORDINARIA**

La Universidad de Santiago de Compostela convoca concurso Público de méritos Nº 7/2020, por el procedimiento ordinario, para contratar personal que específicamente colabore en las actividades y proyectos de investigación que figuran en el [anexo](#) de esta Resolución Rectoral, de acuerdo con las siguientes **bases**.

### BASES DE LA CONVOCATORIA

#### 1.- NORMAS GENERALES

Este concurso se rige por el dispuesto en el *Reglamento de selección de personal investigador y de apoyo a la investigación en el marco de actividades y programas de I+D+i*, aprobado por Consejo de Gobierno el 27 de septiembre de 2019; en la *Normativa de la Universidad de Santiago de Compostela para la contratación de personal con cargo a actividades de investigación, desarrollo e innovación (I+D+i)*, aprobada por Consejo de Gobierno de 26 de marzo de 2014; en los *Estatutos de la Universidad de Santiago de Compostela*, aprobados por el Decreto 14/2014, de 30 de enero ; en la *Ley orgánica 6/2001, de 21 de diciembre , de universidades*, modificada por la *Ley orgánica 4/2007, de 12 de abril* (en adelante, LOU); en la *Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, Tecnología e Innovación*, en la *Ley 2/2015 de 29 de abril , del empleo público de Galicia*, y supletoriamente, en la *Ley 39/2015, de 1 de octubre , del procedimiento administrativo común de las administraciones públicas* (en adelante, LPACAP) y en la *Ley 40/2015, de 1 de octubre , de régimen jurídico del sector público* (en adelante, LRXSP)

## 2.- OBJETO

El objeto de la presente convocatoria es la selección de personal para colaborar en las actividades y proyectos de investigación que figuran en el anexo de la presente convocatoria.

El personal contratado colaborará y trabajará específica y únicamente en la actividad o proyecto de investigación para lo cual es contratado, que es de carácter finalista y en todo caso no estructural, mediante la financiación externa a través de la participación en convocatorias públicas o privadas, suscripción de convenios, concesión de subvenciones, etc., sin perjuicio del establecido en la Ley 53/1984, de 26 de diciembre, de incompatibilidades del personal al Servicio de las administraciones públicas.

La forma de provisión será la de concurso de méritos, a través de la valoración de los criterios de baremación establecidos para cada plaza.

## 3.-REQUISITOS DE LOS CANDIDATOS

Para ser admitidos los aspirantes, además de cumplir los requisitos específicos exigidos en la actividad o proyecto de investigación para la que realicen su solicitud y que figuran en el anexo de esta convocatoria, deberán poseer en el día de final de presentación de solicitudes y mantenerlos hasta la fecha de finalización del contrato, los siguientes requisitos de carácter general:

- a) Tener nacionalidad española o alguna otra de conformidad con el artículo 52 de la Ley 2/2015 del 29 de abril, de empleo público de Galicia, que permita el acceso al empleo público.
- b) Estar en posesión de la titulación y demás requisitos exigidos en la convocatoria para cada categoría en el momento de finalización del plazo de solicitudes.
- c) Non haber sido despedido mediante expediente disciplinario de ninguna Administración pública o de los órganos constitucionales o estatutarios de las comunidades autónomas, ni estar en la situación de inhabilitación absoluta o especial para el desempeño de empleos o cargos públicos por resolución judicial, cuando se tratase de acceder a la misma categoría profesional a la que pertenecía.

d) En el caso de nacionales de otros estados, no estar inhabilitado o en situación equivalente, ni haber sido sometido la sanción disciplinaria o equivalente que impida en el Estado de origen el acceso al empleo público en los términos anteriores.

e) Tener cumplidos dieciséis años.

f) Poseer las capacidades y aptitudes físicas y psíquicas que sean necesarias para el desempeño de las correspondientes funciones o tareas.

g) Acreditar, sí es el caso, la capacitación establecida por la Orden ECC/566/2015 de 20 de marzo, o la que la sustituya, por la que se establecen los requisitos de capacitación que debe cumplir el personal que maneje animales empleados, criados o suministrados con fines de experimentación y otros fines científicos, incluyendo la docencia, cuando el trabajo a realizar comprenda, en todo o en parte, el uso o manejo de animales.

h) Acreditar, en el supuesto de que la actividad a desarrollar implique el contacto habitual con menores de edad, la carencia de delitos sexuales mediante certificado negativo del Registro Central de Delincuente Sexuales, de conformidad con la Ley orgánica 1/1996 de protección jurídica del menor o norma que la sustituya.

#### 4.- PROCEDIMIENTO DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES

La presentación de las solicitudes se realizará únicamente por medios electrónicos a través de los formularios normalizados disponibles en la sede electrónica de la Universidad de Santiago de Compostela, (<https://sede.usc.es/formularios/solicitudes/contratacion.htm> ). Para la presentación de las solicitudes podrá emplearse cualquiera de los mecanismos de identificación y firma admitidos por la sede electrónica de la Universidad de Santiago de Compostela <https://sede.usc.es/sede/publica/informacion/aspectosTecnicos.htm>. La documentación complementaria se presentará electrónicamente utilizando cualquier procedimiento de copia digitalizada del documento original. En este caso, las copias digitalizadas garantizarán la fidelidad con el original bajo la responsabilidad de la persona solicitante.



El **plazo de presentación de solicitudes será de CINCO (5) días hábiles** contados a partir del siguiente al de la publicación de esta convocatoria. La solicitud irá firmada por el interesado.

## 5.-DOCUMENTACIÓN

Las solicitudes deberán ir acompañadas de la documentación que se indica, que deberá ser presentada a través de la Sede Electrónica:

4.1.- DOCUMENTO EN FORMATO PDF. DEL CURRÍCULUM VITAE, DESTACANDO LOS MERITOS QUE SE ESTABLECEN COMO CRITERIOS DE VALORACIÓN Y QUE FIGURAN, PARA CADA PLAZA EN CONCRETO, EN EL ANEXO DE LA CONVOCATORIA.

4.2.- DECLARACIÓN RESPONSABLE EN LA QUE LA PERSONA INTERESADA MANIFESTA BAJO SU RESPONSABILIDAD QUE CUMPLE LOS REQUISITOS Y QUE PUEDE ACREDITARLOS EN LA FECHA FIN DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES.

La Universidad podrá requerir la exhibición de los documentos originales justificativos de los méritos y requisitos.

La inexactitud, falsedad u omisión de carácter esencial, de cualquiera dato o información en la declaración, así como la no presentación de la documentación cuando le sea requerida, determinará la exclusión del proceso de selección y/o la no formalización del contrato de trabajo, sin perjuicio de las responsabilidades penales, civiles o administrativas a que dé lugar.

## 6.- ADMISIÓN DE ASPIRANTES

Finalizado el plazo de presentación de solicitudes, el rector de la USC dictará resolución en el plazo de **3 días hábiles** siguientes al final del plazo de solicitudes, declarando aprobada la lista provisional de admitidos y excluidos, que podrá consultar en el tablón electrónico de la USC <https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/listaxe.htm>, con indicación en este último caso de la causa/s de exclusión.

Las personas aspirantes excluidas, dispondrán de un plazo de **DOS (2) días hábiles**, contados a partir del día siguiente al de la publicación de la citada resolución, para poder **emendar** los defectos o acompañar los documentos que motivaron su exclusión.

La enmienda se hará **ÚNICAMENTE** a través de la sede electrónica de la Universidad de Santiago de Compostela.

Las personas aspirantes que, dentro del plazo señalado, no emenden la exclusión o aleguen la omisión, justificando el derecho a ser incluidas en la relación de admitidos, serán definitivamente excluidos. Esta lista, cuya publicación se hará efectiva en el plazo de **3 días hábiles** a contar desde la finalización del plazo de solicitudes para presentar enmiendas, se podrá consultar en el tablón electrónico de la USC <https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/-listaxe.htm>.

Contra la exclusión definitiva se podrá interponer recurso potestativo de reposición, en el plazo de un mes, ante el rector, o bien recurso contencioso administrativo en el plazo de dos meses, contados a partir del día siguiente al de la publicación de la misma, ante el juzgado de lo contencioso-administrativo de Santiago de Compostela.

El hecho de figurar en la lista de admitidos no prejuzga que se les reconozca a las personas interesadas la posesión de los requisitos exigidos, que tendrán que acreditarse en su momento.

## **7.- ORGANOS DEL PROCESO DE SELECCIÓN**

Los órganos de selección, al amparo del artículo 5 del *Reglamento de selección de personal investigador y de apoyo a la investigación en el marco de actividades y programas de I+D+i*, aprobado por acuerdo del Consejo de Gobierno de 27 de septiembre de 2019, son la Comisión Permanente, cuya composición y funciones se recogen en su artículo 6, y las Comisiones Especializadas de Selección.

### COMISIONES ESPECIALIZADAS DE SELECCIÓN

1. Para cada convocatoria de contratación están nominadas las comisiones especializadas de selección, publicadas nos anexos con la descripción de cada plaza. De conformidad con el artículo 7 del Reglamento de selección de personal investigador y de apoyo a la investigación en el marco de actividades y programas de I+D+i, están formadas por un mínimo de tres personas investigadoras pertenecientes a un cuerpo, escala o categoría profesional para el ingreso en el que se requiera una titulación de nivel igual o superior a la exigida en la convocatoria. El/la investigador/a principal proponente de la convocatoria presidirá la comisión. Se pueden nombrar suplentes de acuerdo con los requisitos mencionados.
2. Sus miembros deberán abstenerse de intervenir cuándo concurra en ellos alguna de las circunstancias previstas en el artículo 23.2 de la LRXSP debiendo hacer manifestación expresa de las causas que concurran.
3. La pertenencia a órganos de selección será siempre a título individual y no se podrá ejercer en representación o por cuenta de nadie.
4. Después de la convocatoria de la persona que actúe como presidente/a, se constituirá la comisión. En la sesión de constitución a comisión acordará todas las decisiones que le correspondan para lo correcto desarrollo del proceso.
5. Las comisiones especializadas de selección podrán solicitar un informe experto externo para la valoración que formará parte del expediente.

## **8.-PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN**

### **FASE I**

La selección de los candidatos se hará salvaguardando los principios constitucionales de igualdad, mérito y capacidad por la correspondiente Comisión especializada de selección, la cual, a la vista de las solicitudes y currículos presentados, así como de los criterios de baremación publicados, solamente valorará aquellos méritos obtenidos hasta la fecha en que finalice el plazo de presentación de solicitudes.

Las propuestas de las comisiones especializadas de selección serán motivadas y recogerán el orden de prelación de las personas aspirantes seleccionadas. De ser el caso, y para asegurar la cobertura de los contratos, la comisión publicará asimismo una relación complementaria de aspirantes ordenada segundo la puntuación obtenida. La vigencia de las listas finalizará con la finalización de la actividad que dio lugar a su elaboración.

La comisión podrá declarar desierta la selección de los contratos objeto de convocatoria en el caso de evidenciarse la inadecuación de los méritos de las personas aspirantes mediante acuerdo suficientemente motivado que se incluirá en la correspondiente acta.

## FASE II

Una vez finalizada la actuación de la comisión especializada de selección la persona que actúe como secretaria presentará el expediente en el Servicio de Convocatorias y Recursos Humanos de I+D.: [recursoshumanos.investigacion@usc.es](mailto:recursoshumanos.investigacion@usc.es), que contendrá;

- a) Las solicitudes presentadas
- b) actas de las diferentes reuniones
- c) la propuesta de selección y, si es el caso, la relación complementaria de personas aspirantes ordenada por la puntuación obtenida
- d) los recursos, si es el caso, que se presentasen contra las actuaciones de la comisión

La comisión especializada de selección dispondrá de **7 días hábiles** para elevar la propuesta de contratación a la Rectoría y publicarla en el tablón electrónico a contar desde la publicación de la lista definitiva de aspirantes.

La resolución rectoral de selección se publicará en el tablón electrónico (<https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/listaxe.htm>.) en el plazo máximo de **3 días hábiles** a contar desde la recepción de la propuesta de selección e indicará el plazo para la persona seleccionada formalice el contrato.

El plazo máximo para resolver la convocatoria de selección será de 1 mes a contar desde su publicación.

Contra la resolución de selección, que agota la vía administrativa, las personas interesadas podrán interponer recurso contencioso-administrativo ante el juzgado de lo contencioso-administrativo de Santiago de Compostela en el plazo de 2 meses a contar desde el día siguiente a la publicación en el Tablón Electrónico de la Universidad.

No obstante, las personas interesadas podrán interponer recurso potestativo de reposición en el plazo de un mes ante el órgano que lo dictó. En este caso no se podrá interponer el recurso contencioso-administrativo anteriormente indicado en tanto no recaiga resolución expresa o presunta del recurso administrativo de reposición, al amparo de los artículos 123 y 124 de la LPACAP.

Asimismo, los actos que se deriven de las diferentes convocatorias y de las actuaciones de las comisiones de selección podrán ser impugnados en los casos y en la forma establecida por la LPACAP.

La interposición de recursos no interrumpirá el proceso de contratación.

## **9.-CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS**

El personal contratado a través de esta convocatoria se dedicará en exclusividad a la realización de las actividades propias del proyecto/actividad de investigación que originase la convocatoria, por lo que la duración de la contratación está vinculada directamente a la propia vida del proyecto/actividad específica, así como a la existencia de financiación concreta derivada del mismo.

Los contratos tendrán carácter laboral temporal y se realizarán preferentemente bajo la modalidad de contrato de obra o servicio determinado para la realización de un proyecto específico de investigación, o de acuerdo con el que se disponga en el anexo del contrato convocado, bajo cualquiera de las modalidades contractuales temporales o formativas previstas en la legislación laboral vigente.

Las personas seleccionadas que estén en posesión de un título extranjero deberán entregar, **en el momento de firma del contrato**, la declaración de equivalencia a la titulación y nivel académica exigido para la convocatoria en la que fueron seleccionados, o la homologación en el supuesto de títulos que habiliten para una profesión regulada, de conformidad con el Real decreto 967/2014, de 21 de noviembre, por lo que se establecen los requisitos y el procedimiento para la homologación y declaración de equivalencia la titulación y nivel académica universitario oficial y para la validación de estudios extranjeros de educación superior, y el procedimiento para determinar la correspondencia a los niveles del marco español de calificaciones para la educación superior de los títulos oficiales de Arquitecto, Ingeniero, Licenciado, Arquitecto Técnico, Ingeniero Técnico y Diplomado

La retribución bruta de los contratos es la especificada, para cada caso concreto, en el anexo de la convocatoria. El contrato implicará además el alta en el régimen general de la Seguridad Social. Los importes contemplados podrán sufrir las variaciones que establezcan las normas que les sean de aplicación o por causas sobrevenidas no previstas inicialmente.

#### **10.- NATUREZA DE LOS CONTRATOS**

La contratación no implica ningún compromiso en cuanto a la posterior incorporación a la plantilla de personal de la Universidad de Santiago de Compostela.

#### **11.- RESPONSABILIDADES SUBSIDIARIAS**

Las personas contratadas deberán mantener la confidencialidad de la actividad que realicen, así como guardar sigilo de todas las cuestiones y asuntos inherentes a la misma y de las que sea conocedor.

#### **12.- INCOMPATIBILIDADES**

Los contratos objeto de la convocatoria quedan sometidos, en cuanto a su régimen de incompatibilidades, a lo previsto en la Ley 53/1984, de 26 de diciembre, de incompatibilidades del Personal al Servicio de las Administraciones Públicas.

### 13.-CRITERIOS DE BAREMACIÓN

Los criterios de baremación que se tendrán en cuenta serán los que figuran, para cada contrato en concreto, en el anexo de esta convocatoria.

### 14- NOTIFICACIÓN A LAS PERSONAS ASPIRANTES

De acuerdo con el artículo 9 del *Reglamento de selección de personal investigador y de apoyo a la investigación en el marco de actividades y programas de I+D+i*, aprobado por Consejo de Gobierno el 27 de septiembre de 2019 , las publicaciones detalladas en estas bases, así como la información de otros actos que de ella se deriven, que requieran publicación, a los efectos de notificación y de cómputo de plazos, se realizarán en el tablón electrónico de la USC (<https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/listaxe.htm>), única notificación válida.

Contra la presente resolución, que agota la vía administrativa, podrá interponerse recurso contencioso-administrativo ante el juzgado de lo Contencioso-Administrativo de Santiago de Compostela/Lugo en el plazo de dos meses a contar desde el día siguiente su recepción, de conformidad con los artículos 46 y 8.2 la) de la Ley de la jurisdicción contencioso-administrativa, aprobada por Ley 29/1998, de 13 de julio.

No obstante, los interesados podrán interponer recurso potestativo de reposición en el plazo de un mes ante el órgano que lo dictó. En este caso no se podrá interponer el recurso contencioso-administrativo anteriormente indicado en tanto no recaiga resolución expresa o presunta del recurso administrativo de reposición, al amparo de los artículos 123 y 124 de la LPACAP.

Santiago de Compostela, 3 de julio de 2020

Por delegación del Rector  
(Resolución del 30/04/2020, DOG 11/05/2020)  
El Vicerrector de Investigación e Innovación,  
Vicente Pérez Muñuzuri

(Documento firmado digitalmente)



**XUNTA DE GALICIA**

CONSELLERÍA DE EDUCACIÓN, UNIVERSIDADE E FORMACIÓN PROFESIONAL



Xacobeo 2021 galicia

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2017-PG070

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2017 GRC GI-1534 Grupo de Estudos para a Prehistoria do NW Ibérico. Arqueoloxía, Antigüidade e Territorio (GEPN-AAT) <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional de la Xunta de Galicia</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Xeografía e Historia	
Investigador principal	FABREGAS VALCARCE, RAMON	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: FABREGAS VALCARCE, RAMON Secretario: REY CASTIÑEIRA, JOSEFA Vocal: LLINARES GARCIA, MARIA DEL MAR	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Gestión de contratos y análisis arqueobotánicos, Gestión de permisos administrativos, Tratamiento das mostras, Análises arqueobotánicas, Redacción de informes e publicacións	
Funciones a realizar	Gestión de permisos administrativos, Tratamiento de las muestras, Análisis arqueobotánicos, Redacción de informes y publicaciones	
Retribución bruta mensual	1.110,00 €	
Duración del contrato*	3 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo parcial ( 20,00 horas semanais ) 09:00 13:00	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Doutor/a		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del ítem	Puntos
Ítem nº 1	Doctorado en Historia o Arqueología	25
Ítem nº 2	Experiencia en Análisis Arqueobotánicas (Carpología o Antracología)	40
Ítem nº 3	Publicaciones sobre Arqueobotánica en revistas Q1-SJR	35

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.



Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2017-PG093

2

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2017 GRC GI-1806 Grupo de Investigación en Neurociencia Cognitiva e Afectiva (NECEA) <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional de la Xunta de Galicia</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Psicoloxía	
Investigador principal	CADAVEIRA MAHIA, FERNANDO	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: CADAVEIRA MAHIA, FERNANDO Secretario: DOALLO PESADO, SONIA Vocal: PAZO ALVAREZ, PAULA	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Procesado de electroencefalograma y ERPs; tratamiento estadístico de los datos procesados, elaboración de informes a partir de los resultados	
Funciones a realizar	Procesado de registros EEG y ERP mediante 'Brain Vision Analyzer' (corrección de artefactos, segmentación y promediado), Tratamiento estadístico, estimación de fuentes generadoras, conectividad funcional., Elaboración de informes a partir de los resultados de cara a la preparación de publicaciones	
Retribución bruta mensual	1.272,92 €	
Duración del contrato*	2 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:30 14:00 16:30 19:00	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes Os solicitantes deberán estar matriculados nun programa de doutoramento na USC.		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grado/Licenciatura en Psicología puntuada proporcionalmente a la media del expediente académico	25
Ítem nº 2	Experiencia acreditable en el procesado y análisis de EEG y ERPs mediante el software 'Brain Vision Analyzer	25
Ítem nº 3	Experiencia acreditable en la difusión científica en el ámbito del alcoholismo	25
Ítem nº 4	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PG014

3

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Axuda complementaria aos contratos postdoutorais da modalidade B – 2018 <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional de la Xunta de Galicia</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Xeografía e Historia	
Investigador principal	LOPEZ CALDERON, CARME	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: LOPEZ CALDERON, CARME Secretario: LOPEZ VAZQUEZ, JOSE MANUEL Vocal: MONTERROSO MONTERO, JUAN MANUEL	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Introducir en la web Galicones los datos relativos a la catalogación e indexación Iconclass de un conjunto de libros pertenecientes al fondo histórico de la Biblioteca Xeral de la USC	
Funciones a realizar	Actualizar la base de datos de la web Galicones para dotar de uniformidad a sus contenidos conforme a los criterios fijados por el IP., Alimentar la base de datos de la web Galicones a partir de la nueva información suministrada por el IP., Proponer un ejemplar del fondo histórico de la Biblioteca Xeral de la USC para ser catalogado, indexado e incorporado a la base de datos	
Retribución bruta mensual	910,00 €	
Duración del contrato*	1 meses	
Fecha de inicio prevista**	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
Jornada laboral	Tempo parcial ( 20,00 horas semanais ) L. 09:30-13:30, M. 09:30-13:30, Me. 09:30-13:30, X. 09:30-13:30, V. 09:30-13:30	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grado o Licenciatura en Historia del Arte, con preferencia de especialidad en Arte Moderno	40
Ítem nº 2	Experiencia acreditable en el manejo de bases de datos, con conocimientos preferentes del programa Filemaker	20
Ítem nº 3	Conocimiento de inglés (B2)	15
Ítem nº 4	Conocimiento de italiano (B1) y portugués (B1)	15
Ítem nº 5	Experiencia acreditable en el fondo histórico de la Biblioteca Xeral de la USC	10

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PG021

4

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-2055 GRUPO DE FÍSICA DE COLOIDES Y POLÍMEROS (GFCP) <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional de la Xunta de Galicia</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Física	
Investigador principal	BARBOSA FERNANDEZ, SILVIA	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: BARBOSA FERNANDEZ, SILVIA Secretario: TABOADA ANTELO, PABLO Vocal: PINO GONZALEZ DE LA HIGUERA, PABLO ALFONSO DEL	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Obtención de nanocápsulas poliméricas y MOFs para tratamento da aterosclerosis	
Funciones a realizar	Síntesis y caracterización de nanocápsulas poliméricas, Síntesis y caracterización de MOFs, Solubilización e liberación de principios activos para o tratamento de aterosclerose, Evaluación biológica de los vehículos	
Retribución bruta mensual	1.300,00 €	
Duración del contrato*	2 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes Os solicitantes deberán estar matriculados nun programa de doutoramento na USC		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Publicacións científicas en revistas internacionais incluídas en JCR (revistas de nanociencia, nanomateriais y/o química de materiais) e contribucións a congresos.	20
Ítem nº 2	Lingua extranxeira (nivel B1)	3
Ítem nº 3	Curso de patentes, cursos de escritura científica, cursos de cómo facer presentaciónes, cursos de ferramentas bibliográficas	7
Ítem nº 4	Experiencia acreditable na síntese e caracterización de nancápsulas poliméricas	25
Ítem nº 5	Experiencia acreditable na síntese e caracterización de redes metalo-orgánicas (MOFs	25
Ítem nº 6	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	20

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PG027

5

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1695 OBESIDADE E NUTRICIÓN <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional de la Xunta de Galicia</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Medicina e Odontoloxía	
Investigador principal	CASANUEVA FREIJO, FELIPE	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: CASANUEVA FREIJO, FELIPE Secretario: MARTINEZ OLMOS, MIGUEL ANGEL Vocal: PEÑALVA MAQUEDA, ANGELA	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	<b>Estudios experimentales en modelos animales de obesidad inducida por dieta y análisis moleculares en muestras de pacientes destinados al estudio en el ámbito de la obesidad y búsqueda de nuevas terapias</b>	
Funciones a realizar	Estudios in vivo en modelos animales, Análisis moleculares en muestras de animales y humanas, Diseño experimental y seguimiento, Analisis de datos	
Retribución bruta mensual	1.400,00 €	
Duración del contrato*	14 meses	
Fecha de inicio prevista**	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
Jornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
Os solicitantes deberán estar matriculados nun programa de doutoramento na USC		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Licenciatura en Biología, Farmacia o Química	20
Ítem nº 2	Experiencia laboral acrediable en técnicas de biología molecular	30
Ítem nº 3	Coñecementos de modelos experimentales de obesidad	30
Ítem nº 4	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	20

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PG035.00

6

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1685 Bioloxía de membranas e mecanismos de transducción de sinais en farmacoloxía aplicada (BIOFARMA) <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional de la Xunta de Galicia</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermedades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	LOZA GARCIA, MARIA ISABEL	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: LOZA GARCIA, MARIA ISABEL Secretario: SANTAMARIA PEREZ, JOSE MANUEL Vocal: BREA FLORIANI, JOSE MANUEL	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	2	
Trabajo a realizar	Puesta a punto y ejecución de pruebas de concepto en descubrimiento de fármacos	
Funciones a realizar	Planificación de programas de descubrimiento de fármacos, Ejecución de ensayos biológicos mediante técnicas de biología molecular, Ejecución de ensayos mediante técnicas de cribado de alto rendimiento, Desarrollo y miniaturización de ensayos farmacológicos	
Retribución bruta mensual	2.102,00 €	
Duración del contrato*	2 meses	
Fecha de inicio prevista**	<b>A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección</b>	
Jornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:30 13:30 15:30 18:30	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Doutor/a,		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Título de doctor en biología, farmacia	15
Ítem nº 2	Experiencia acreditable en clonación de líneas celulares; cultivo y producción de líneas celulares a distintas escalas; análisis de expresión de clones; puesta a punto y ejecución de ensayos de microscopía de alto rendimiento (High Content Screening); cultivo y producción de líneas celulares recombinantes; automatización y manejo de equipamiento robotizado para ensayos de cribado de alto rendimiento	60
Ítem nº 3	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os 3 candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PG035.01

7

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1685 Bioloxía de membranas e mecanismos de transducción de sinais en farmacoloxía aplicada (BIOFARMA) <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional de la Xunta de Galicia</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermedades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	LOZA GARCIA, MARIA ISABEL	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: LOZA GARCIA, MARIA ISABEL Secretario: SANTAMARIA PEREZ, JOSE MANUEL Vocal: BREA FLORIANI, JOSE MANUEL	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Preparación y ejecución de ensayos farmacológicos in vitro	
Funciones a realizar	Preparación de muestras para ensayo, Obtención de reactivo biológico, Ejecución de ensayos farmacológicos mediante distintas metodologías, Registro de datos en bases de datos especializadas	
Retribución bruta mensual	1.300,00 €	
Duración del contrato*	2 meses	
Fecha de inicio prevista**	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
Jornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:30 13:30 15:30 18:30	
Categoría laboral	Axudante de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Ciclo Superior de Formación Profesional/Bacharel ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Participación en proyectos y contratos de descubrimiento de fármacos	15
Ítem nº 2	Experiencia en ensayos biofísicos; ensayos de microfluidica para la determinación de la actividad enzimática; ensayos funcionales en receptores acoplados a proteínas G; ensayos de determinación de citoquinas mediante metodología luminex; ensayos de cribado de alto rendimiento (HTS); cultivo celular	60
Ítem nº 3	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os 3 candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PG076

8

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GPC GI-1553 Ciencia do Sistema Terra (ES2 ] EPECnetwork <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional de la Xunta de Galicia</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Bioloxía	
Investigador principal	MARTINEZ CORTIZAS, ANTONIO MANUEL	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: MARTINEZ CORTIZAS, ANTONIO MANUEL Secretario: LOPEZ COSTAS, OLALLA Vocal: PRIETO MARTINEZ, PILAR	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	5	
Trabajo a realizar	Caracterización química de huesos y cerámica arqueológicos	
Funciones a realizar	Descripción macroscópica de los materiales, Estudio de la composición elemental (medición y trabajo con los datos), Estudio de la estructura de los materiales (medición y trabajo con los datos), Elaboración de informes y ayudar con artículos científicos	
Retribución bruta mensual	1.272,92 €	
Duración del contrato*	2, 5 meses	
Fecha de inicio prevista**	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
Jornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes Os solicitantes deberán estar matriculados nun programa de doutoramento na USC.		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Máster en Arqueología y Ciencias de la Antigüedad o en Bioinformática e bioestadística	15
Ítem nº 2	Conocimientos en el tratamiento y conservación de materiales arqueológicos: esqueletos y cerámica	20
Ítem nº 3	Formación y experiencia acreditable en fluorescencia de rayos X en hueso y cerámica arqueológico	20
Ítem nº 4	Formación y experiencia acreditable en aplicación de técnicas espectroscópicas y colorimétricas a materiales arqueológicos	20
Ítem nº 5	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-PG012

9

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2019 GPC GI-1707 ANATOMÍA PATOLÓGICA VETERINARIA -GAPAVET <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional de la Xunta de Galicia</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Veterinaria	
Investigador principal	QUIROGA BERDEAL, MARIA ISABEL	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: QUIROGA BERDEAL, MARIA ISABEL Secretario: BERMUDEZ POSE, ROBERTO Vocal: VAZQUEZ RODRIGUEZ, SONIA	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Desarrollo para Gapavet en el ámbito de la salud de especies de interés en veterinaria e y biomedicina, con especial énfasis en especies acuáticas piscícolas	
Funciones a realizar	Realización de análisis morfológicos y moleculares de especies de interés en veterinaria e biomedicina; Apoyo ás actividades de diseño e execución de protocolos de investigación no ámbito da saúde e benestar dos animais; Apoyo ás actividades de formación e divulgación científica realizadas polo grupo de investigación no contexto da axuda de consolidación 2019 GPC; Avaliación de resultados e redacción de informes e publicacións científicas; Redacción de proxectos"	
Retribución bruta mensual	1.860,32 €	
Duración del contrato*	5, 5 meses	
Fecha de inicio prevista**	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
Jornada laboral	Tempo completo (35,00 horas semanais) L. 09:00-16:00, M. 09:00-16:00, Me. 09:00-14:00, 16:30-18:30, X. 09:00-14:00, 16:30-18:30, V. 09:00-14:00, 16:30-18:30	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Doutor/a		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grado/ Licenciatura en Veterinaria	10
Ítem nº 2	Máster no campo da saúde de animais acuáticos	5
Ítem nº 3	Doctorado en Veterinaria en el campo de la salud de animales	25
Ítem nº 4	Experiencia en el ámbito del estudio de la salud de animales acuáticos (publicaciones, comunicaciones a congreso, contratos de investigación y participación en proyectos y contratos en actividades de I+D, participación en actividades de divulgación científica)	35
Ítem nº 5	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.



Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-PG055

10

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Axuda complementaria aos contratos posdoutorais da modalidade B – 2019 <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional de la Xunta de Galicia</i>	
Centro de Trabajo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	FERREIRO DOMINGUEZ, NURIA	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: FERREIRO DOMINGUEZ, NURIA Secretario: MOSQUERA LOSADA, MARIA ROSA Vocal: RIGUEIRO RODRIGUEZ, ANTONIO	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Evaluar en las zonas interior y costera de Galicia servicios ecosistémicos vinculados a la producción y regulación (secuestro de carbono en el suelo, ciclo de nutrientes, biodiversidad...) de los usos del territorio agrícola, forestal y agroforestal	
Funciones a realizar	Muestreos en el campo de suelo, sotobosque, cultivos y arbolado , Análisis en el laboratorio de las propiedades físicas y químicas del suelo así como de la productividad del sotobosque , Análisis estadísticos de los datos obtenidos , Elaboración de informes y materiales de diseminación	
Retribución bruta mensual	700,00 €	
Duración del contrato*	1 meses	
Fecha de inicio prevista**	<b>A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección</b>	
Jornada laboral	Tempo parcial ( 20,00 horas semanais ) 09:00 13:00	
Categoría laboral	Axudante de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Ciclo Superior de Formación Profesional/Bacharel ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia acreditable en la toma de muestras en el campo y su análisis en el laboratorio en sistemas agroforestales	25
Ítem nº 2	Participación en proyectos europeos en el ámbito de los sistemas agroforestales	25
Ítem nº 3	Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural	15
Ítem nº 4	Experiencia acreditable relacionada con el aprovechamiento de plantas medicinales, contaminación lumínica y restauración de espacios degradados	10
Ítem nº 5	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-PG061

11

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Axuda complementaria aos contratos posdoutorais da modalidade B – 2019 <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional de la Xunta de Galicia</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Xeografía e Historia	
Investigador principal	IGLESIAS AMORIN, ALFONSO	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: IGLESIAS AMORIN, ALFONSO Secretario: GRANDIO SEOANE, EMILIO FRANCISCO Vocal: NUÑEZ SEIJAS, XOSE MANOEL	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Colaboración en el desarrollo de una web de historia oral del proyecto. Realización y tratamiento de entrevistas sobre la descolonización de Marruecos y el Sahara. Elaboración de un informe sobre la vinculación del tema del proyecto con las TIC	
Funciones a realizar	Colaboración en la creación de la página web del proyecto., Realización de entrevistas., Elaboración de un informe	
Retribución bruta mensual	1.300,00 €	
Duración del contrato*	1 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo parcial ( 27,50 horas semanais ) 10:00 14:00 16:00 17:30	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia acreditable con archivos de historia oral	25
Ítem nº 2	Experiencia acreditable con la gestión de páginas web académicas	25
Ítem nº 3	Experiencia acreditable en trabajos de Historia y TIC	25
Ítem nº 4	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-PG064.00

12

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación do SUG - CENTROS SINGULARES 2019 – CITIUS <i>Ayuda financiada por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional de la Xunta de Galicia y cofinanciada por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) en el marco del Programa Operativo de Galicia 2014-2020 en un porcentaje del 80%</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
Investigador principal	BARRO AMENEIRO, SENEN	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: BARRO AMENEIRO, SENEN Secretario: GAMALLO OTERO, PABLO Vocal: LOPEZ MARTINEZ, PAULA	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Desarrollo de una interfaz para el sistema de detección de errores lingüísticos Avalingua, ampliando funcionalidades que permitan crear una base de datos de errores lingüísticos	
Funciones a realizar	Creación de demostrador web , Creación de un frontal web que permita el envío y consulta de datos contra la API de Avalingua, Despliegue en servidor del demostrador	
Retribución bruta mensual	1.587,08 €	
Duración del contrato*	3 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Técnico Superior de Apoio á Investigación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del ítem	Puntos
Ítem nº 1	Ingeniero/a técnico en informática o superior	20
Ítem nº 2	Conocimientos en: HTML5, CSS3, JavaScript, React, Drupal con cursos e/ou experiencia acreditable	70
Ítem nº 3	Idiomas: gallego (Celga 4) e inglés (B2)	10

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-PG064.01

13

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación do SUG - CENTROS SINGULARES 2019 – CITIUS <i>Ayuda financiada por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional de la Xunta de Galicia y cofinanciada por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) en el marco del Programa Operativo de Galicia 2014-2020 en un porcentaje del 80%</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
Investigador principal	BARRO AMENEIRO, SENEN	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: BARRO AMENEIRO, SENEN Secretario: RAMOS SOTO, ALEJANDRO Vocal: BUGARIN DIZ, ALBERTO JOSE	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Desarrollar un demostrador divulgativo de tecnologías Data-To-Text	
Funciones a realizar	Documentación y análisis de requisitos, Diseño, desarrollo y pruebas, Despliegue, documentación y validación final	
Retribución bruta mensual	1587,08 €	
Duración del contrato*	3 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo completo ( 35 horas semanais ) 09:00 14:00 e de 16:00 a18:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grado en ingeniería informática	25
Ítem nº 2	Experiencia acreditable y formación reglada en técnicas de Inteligencia Artificial	25
Ítem nº 3	Experiencia acreditable en desarrollo y validación de sistemas Data-To-Text	25
Ítem nº 4	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 70 puntos.	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-PG064.02

14

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación do SUG - CENTROS SINGULARES 2019 – CITIUS <i>Ayuda financiada por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional de la Xunta de Galicia y cofinanciada por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) en el marco del Programa Operativo de Galicia 2014-2020 en un porcentaje del 80%</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
Investigador principal	BARRO AMENEIRO, SENEN	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: BARRO AMENEIRO, SENEN Secretario: FERNANDEZ RIVERA, FRANCISCO MANUEL Vocal: LOPEZ VILARIÑO, DAVID	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Desarrollar un demostrador de un visualizador de nubes de puntos 3D	
Funciones a realizar	Ampliar las funcionalidades del visualizador, Adaptar los formatos de entrada/salida, Buscar aplicaciones adicionales que muestren las potencialidades del visualizador	
Retribución bruta mensual	1.000,00 €	
Duración del contrato*	3, 5 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo parcial (22,00 horas semanais) L. 09:00-13:30, M. 09:00-13:30, Me. 09:00-13:30, X. 09:00-13:30, V. 09:00-13:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Conocimientos constatables en programación en C y Java	15
Ítem nº 2	Experiencia acreditable en actividades científicas relacionadas con la visualización de datos 3D.	30
Ítem nº 3	Expediente académico	30
Ítem nº 4	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os 4 candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-PG064.03

15

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación do SUG - CENTROS SINGULARES 2019 – CITIUS <i>Ayuda financiada por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional de la Xunta de Galicia y cofinanciada por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) en el marco del Programa Operativo de Galicia 2014-2020 en un porcentaje del 80%</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
Investigador principal	BARRO AMENEIRO, SENEN	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: BARRO AMENEIRO, SENEN Secretario: COTOS YAÑEZ, JOSE MANUEL Vocal: LOPEZ MARTINEZ, PAULA	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	3	
Trabajo a realizar	Desarrollo de nuevos modelos para Tecnologías Inteligentes	
Funciones a realizar	Análisis del estado del arte en Tecnologías Inteligentes, Diseño de nuevas metodologías y modelos en Tecnologías Inteligentes, Implementación Computacional de los modelos, Validación experimental de los modelos	
Retribución bruta mensual	1.587,08 €	
Duración del contrato*	12 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grado y Máster en Ingeniería Informática, Matemáticas, Física, Ingeniería Electrónica, Telecomunicaciones o disciplinas afines a las Tecnologías Inteligentes	20
Ítem nº 2	Expediente académico de grao e máster	35
Ítem nº 3	Publicaciones alineadas temáticamente con las tecnologías inteligentes. Participación en actividades científicas	10
Ítem nº 4	Inglés nivel B2 o superior	10
Ítem nº 5	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os 4 candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 60 puntos.	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-PG064.04

16

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación do SUG - CENTROS SINGULARES 2019 – CITIUS <i>Ayuda financiada por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional de la Xunta de Galicia y cofinanciada por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) en el marco del Programa Operativo de Galicia 2014-2020 en un porcentaje del 80%</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
Investigador principal	BARRO AMENEIRO, SENEN	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: BARRO AMENEIRO, SENEN Secretario: IGLESIAS RODRIGUEZ, ROBERTO, Vocal: PARDO LOPEZ, XOSE MANUEL	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Desarrollo de un demostrador que permita el aprendizaje máquina global y continuo, así como otras estrategias de aprendizaje, en un dispositivo móvil, para su visualización y uso en tiempo real con pequeños grupos de persoas	
Funciones a realizar	Programación en Android de un software que emplee estrategias para el aprendizaje local, este software permitirá el aprendizaje de modelos para las tareas de identificación biométrica y reconocimiento de la actividad humana. El aprendizaje será desde cero, en en el propio dispositivo móvil., Desarrollo de un software configurable, cuando participen pocas personas, deberá o bien simular "usuarios virtuales" o bien emplear modelos aprendidos previamente (con una u otra estrategia). , Programación e uso de librerías para implementar diferentes estrategias de aprendizaje o procesado de la información, incluido Federated Averaging y CNN., Desarrollo de un software capaz de operar en múltiples modelos de dispositivos móviles, distintas versiones de Android, y que permita la operación en segundo plano durante períodos prolongados de tiempo., Gestión de la comunicación periódica de información entre el móvil y un servidor	
Retribución bruta mensual	1.587,08 €	
Duración del contrato*	3 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 10:00 14:00 15:30 18:30	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del ítem	Puntos
Ítem nº 1	Conocimiento de lenguajes de programación (Python, Android). Conocimiento del entorno Android Studio	20
Ítem nº 2	Grado en Ingeniería Informática	5
Ítem nº 3	Conocimiento y experiencia en procesado de señales y estrategias de aprendizaje máquina	20
Ítem nº 4	Comunicación con servidores	10
Ítem nº 5	Experiencia acreditable (programación de aplicaciones para Android, programación estrategias de aprendizaje máquina en teléfonos móviles incluyendo CNN, SVM, Federated Averaging	20
Ítem nº 6	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os 4candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-PG065

17

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación do SUG - CENTROS SINGULARES 2019 – IGFAE <i>Ayuda financiada por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional de la Xunta de Galicia y cofinanciada por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) en el marco del Programa Operativo de Galicia 2014-2020 en un porcentaje del 80%</i>	
Centro de Trabajo	Instituto Galego de Física de Altas Enerxías (IGFAE)	
Investigador principal	SALGADO LOPEZ, CARLOS ALBERTO	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: SALGADO LOPEZ, CARLOS ALBERTO Secretario: ARMESTO PEREZ, NESTOR Vocal: GONZALEZ FERREIRO, ELENA	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Elaboración do Project Handbook, asesoramento na procura de financiamento, planificación de convocatorias, control económico, redacción de proyectos en las partes de coñecemento científico non especializado	
Funciones a realizar	Gestión orientada a procesos y apoyo á actividade da unidade, preparación del Manual del Proyecto para la presentación de proyectos, asesoramiento para encontrar financiación y planificación de convocatorias y seguimiento y control económico de proyectos, redacción de proyectos en las áreas de conocimiento científico no especializado, otras funciones relacionadas con la unidad de gestión IGFAE.	
Retribución bruta mensual	2.105,00 €	
Duración del contrato*	27 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia acreditable en gestión de centros de generación de conocimiento científico	40
Ítem nº 2	Formación de postgrado en gestión de centros de generación de conocimiento científico específicamente en las áreas de gestión de proyectos, gestión da calidad, gestión de la innovación, gestión del liderazgo, gestión operativa, gestión estratégica, gestión del tiempo, evaluación del rendimiento y gestión de proyectos multidisciplinares.	20
Ítem nº 3	Inglés nivel B2.	15
Ítem nº 4	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.



Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-PG066

18

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Axuda complementaria aos contratos posdoutorais da modalidade B – 2019 <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional de la Xunta de Galicia</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Xeografía e Historia	
Investigador principal	COSTA GARCIA, JOSE MANUEL	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: COSTA GARCIA, JOSE MANUEL Secretario: BLANCO ROTEA, REBECA Vocal: GARCIA QUINTELA, MARCO VIRGILIO	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	caracterización arqueológica de la presencia militar romana y evaluación de su impacto en la transformación de los paisajes del noroeste ibérico (ED481D 2019/006)	
Funciones a realizar	Asistencia en el trabajo arqueológico de campo, Procesado y gestión de datos arqueológicos en sistemas de información geográfica (SIG), Procesado y gestión de información arqueológica para la elaboración de una base de datos online sobre la presencia del ejército romano en el noroeste peninsular	
Retribución bruta mensual	794,00 €	
Duración del contrato*	12 meses	
Fecha de inicio prevista**	<b>A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección</b>	
Jornada laboral	Tempo parcial ( 17,50 horas semanais ) 09:00 12:30	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Formación académica en Historia y Arqueología	20
Ítem nº 2	Experiencia acreditable en trabajo de campo arqueológico	15
Ítem nº 3	Formación y experiencia acreditable con tecnologías de información geográfica	15
Ítem nº 4	Experiencia acreditable en el estudio de asentamientos militares romanos	15
Ítem nº 5	Experiencia acreditable en el diseño y gestión de bases de datos arqueológicas	15
Ítem nº 6	Conocimiento de inglés B1	10
Ítem nº 7	Publicaciones y participación en eventos científicos	10

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2016-PN180.00

19

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Apoyo a Unidades de Excelencia María de Maeztu 2016. Instituto Galego de Física de Altas Enerxías (IGFAE) <i>Este contrato está financiado por la convocatoria para concesión de las acreditaciones y ayudas públicas de "Centros de Excelencia Severo Ochoa" y de "Unidades de Excelencia María de Maeztu" del Subprograma Estatal de Fortalecimiento Institucional, en el marco del Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2013-2016, con fondos procedentes de la Agencia Estatal de Investigación (AEI).</i>	
Centro de Trabajo	Instituto Galego de Física de Altas Enerxías (IGFAE)	
Investigador principal	SALGADO LOPEZ, CARLOS ALBERTO	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: SALGADO LOPEZ, CARLOS ALBERTO Secretario: ALVAREZ MUÑIZ, JAIME Vocal: DENT, THOMAS	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Astronomía de ondas gravitacionales y cosmología de señales compactas de fusión binaria y en formación y evolución de poblaciones de agujeros negros primordiales, incluyendo sistemas binarios	
Funciones a realizar	Simulación numérica detallada de la formación de agujeros negros primordiales en un contexto cosmológico que incluye efectos previamente descuidados, evaluación de la densidad resultante y distribución de agujeros negros, evaluación de implicaciones para las detecciones de ondas gravitacionales y el fondo de ondas gravitacionales	
Retribución bruta mensual	2.210,00 €	
Duración del contrato*	9 meses	
Fecha de inicio prevista**	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
Jornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 13:00 15:00 18:00	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Doutor/a		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del ítem	Puntos
Ítem nº 1	Publicaciones en el campo de la teoría y modelización de agujeros negros primordiales	25
Ítem nº 2	Experiencia acreditable en simulaciones numéricas relevantes para la formación de agujeros negros primordiales	25
Ítem nº 3	Experiencia postdoctoral acreditable en cosmología teórica y física y astrofísica de agujeros negros primordiales	25
Ítem nº 4	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2016-PN180.01

20

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	<p>Apoio a Unidades de Excelencia María de Maeztu 2016. Instituto Galego de Física de Altas Enerxías (IGFAE)</p> <p><i>Este contrato está financiado por la convocatoria para concesión de las acreditaciones y ayudas públicas de "Centros de Excelencia Severo Ochoa" y de "Unidades de Excelencia María de Maeztu" del Subprograma Estatal de Fortalecimiento Institucional, en el marco del Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2013-2016, con fondos procedentes de la Agencia Estatal de Investigación (AEI).</i></p>	
Centro de Trabajo	Instituto Galego de Física de Altas Enerxías (IGFAE)	
Investigador principal	SALGADO LOPEZ, CARLOS ALBERTO	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	<p>Presidente: SALGADO LOPEZ, CARLOS ALBERTO</p> <p>Secretario: CORTINA GIL, MARIA DOLORES</p> <p>Vocal: GONZALEZ DIAZ, DIEGO</p>	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Diseño y optimización de una estructura de lectura para TPCs (Time Projection Chamber) para el experimento DUNE	
Funciones a realizar	Diseño de la estructura de lectura para TPCs (camaras de hilos/FAT-GEMs), simulación electrostática de la estructura de lectura para TPCs, realización de medidas de radiopureza	
Retribución bruta mensual	1.587,08 €	
Duración del contrato*	1 meses	
Fecha de inicio prevista**	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
Jornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 13:00 15:00 18:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia acreditable con métodos de cálculo por elementos finitos e cálculos electrostáticos	45
Ítem nº 2	Experiencia acreditable con códigos de transporte de electrones en gases	30
Ítem nº 3	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2016-PN180.02

21

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	<p>Apoio a Unidades de Excelencia María de Maeztu 2016. Instituto Galego de Física de Altas Enerxías (IGFAE)</p> <p><i>Este contrato está financiado por la convocatoria para concesión de las acreditaciones y ayudas públicas de "Centros de Excelencia Severo Ochoa" y de "Unidades de Excelencia María de Maeztu" del Subprograma Estatal de Fortalecimiento Institucional, en el marco del Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2013-2016, con fondos procedentes de la Agencia Estatal de Investigación (AEI).</i></p>	
Centro de Trabajo	Instituto Galego de Física de Altas Enerxías (IGFAE)	
Investigador principal	SALGADO LOPEZ, CARLOS ALBERTO	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	<p>Presidente: SALGADO LOPEZ, CARLOS ALBERTO</p> <p>Secretario: CORTINA GIL, MARIA DOLORES</p> <p>Vocal: GONZALEZ DIAZ, DIEGO</p>	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Diseño y optimización de detectores de centelleo para TPCs (Time Projection Chambers) de alta presión	
Funciones a realizar	Simulación y optimización de la eficiencia de recolección de luz en TPCs, gestión de actividades de I+D (diseño y construcción) e coordinación con laboratorios internacionales, participación en experimentos con centelleo en gases a presión	
Retribución bruta mensual	1.275,65 €	
Duración del contrato*	9, 5 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo parcial ( 24,00 horas semanais ) L. 09:00-15:00, M. 09:00-15:00, Me. 09:00-15:00, X. 09:00-15:00	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Doutor/a		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia acreditable con simulacións Geant4	45
Ítem nº 2	Experiencia acreditable con centelleo en gases presurizados	30
Ítem nº 3	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2017-PN058

22

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Péptidos híbridos para el transporte selectivo y entrega de proteínas terapéuticas. RETOS 2017 <i>Este contrato está vinculado al proyecto con referencia SAF2017-89890-R, financiado mediante una ayuda de la Agencia Estatal de Investigación y cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) correspondiente al marco financiero plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Química Biológica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	MONTENEGRO GARCIA, JAVIER	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: MONTENEGRO GARCIA, JAVIER Secretario: GRANJA GUILLAN, JUAN RAMON Vocal: INSUA LOPEZ, IGNACIO	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Síntesis y purificación de péptidos autoensamblables y helicoidales	
Funciones a realizar	Síntesis y caracterización de Péptidos y fluoróforos autoensamblables, Estudio de las propiedades fisicoquímicas de los péptidos sintetizados, Estudio de la conjugación de péptidos a proteínas	
Retribución bruta mensual	900,00 €	
Duración del contrato*	4 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo parcial (19,50 horas semanais) L. 10:00-13:00, 16:30-18:00, M. 10:00-13:00, 16:30-18:00, Me. 10:00-13:00, 16:30-18:00, X. 10:00-13:00, 16:30-18:00, V. 10:30-12:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Graduado en Química	40
Ítem nº 2	Expediente académico	20
Ítem nº 3	Experiencia acreditable en síntesis, purificación y caracterización de pequeña moléculas orgánicas	30
Ítem nº 4	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 80 puntos.	10

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2017-PN232

23

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Investigación y desarrollo clínico de dos nuevas inmunoterapias para el cáncer basadas en la modulación de adenosina. - RETOS COLABORACIÓN 2017 <i>Este contrato está financiado por el proyecto con referencia <b>RTC-2017-5868-1</b> mediante una ayuda del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades y de la Agencia Estatal de Investigación, y cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) correspondiente al marco financiero plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermedades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	LOZA GARCIA, MARIA ISABEL	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: LOZA GARCIA, MARIA ISABEL Secretario: SANTAMARIA PEREZ, JOSE MANUEL Vocal: BREA FLORIANI, JOSE MANUEL	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Generación de reactivo biológico y desarrollo de ensayos de farmacología in vitro	
Funciones a realizar	Puesta a punto y desarrollo de ensayos farmacológicos in vitro, Clonaje y transfección de líneas celulares, Análisis e interpretación de resultados	
Retribución bruta mensual	1.587,08 €	
Duración del contrato*	1 meses	
Fecha de inicio prevista**	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
Jornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais )	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del ítem	Puntos
Ítem nº 1	Doutor en bioloxía, farmacia	10
Ítem nº 2	experiencia acreditable en descubrimiento de fármacos	25
Ítem nº 3	Conocimiento y participación en proyectos de búsqueda de compuestos mediante cribado de alto rendimiento	40
Ítem nº 4	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os 3 candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2020-PN024

24

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
<b>Denominación</b>	Preclinical development of innovative mRNA / MVA vaccines against SARS- CoV2 (COVARNA) - COVID-19 ISCIII Este contrato está vinculado al proyecto con referencia <b>COV20/00214</b> , financiado a través de una ayuda del Instituto de Salud Carlos III, con cargo al FONDO – COVID19, para la ejecución de proyectos de investigación SARS- COV-2 y la enfermedad COVID19 en el marco del Real Decreto-ley 8/2020, de 17 de marzo, de medidas urgentes extraordinarias para hacer frente al impacto económico y social del COVID-19.	
<b>Centro de Trabajo</b>	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermedades Crónicas (CIMUS)	
<b>Investigador principal</b>	ALONSO FERNANDEZ, MARIA JOSEFA	
<b>Miembros de la Comisión Especializada de Selección</b>	Presidente: ALONSO FERNANDEZ, MARIA JOSEFA Secretario: TEIJEIRO OSORIO, DESIREÉ Vocal: CUESTA REGUEIRO, ANA BELEN	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
<b>Número de plazas</b>	1	
<b>Trabajo a realizar</b>	Optimización de nanosistemas para la incorporación de ARN para una vacuna	
<b>Funciones a realizar</b>	Formular los nanosistemas, Caracterizar los nanosistemas, Controlar la estabilidad de los nanosistemas	
<b>Retribución bruta mensual</b>	1.588,00 €	
<b>Duración del contrato*</b>	3 meses	
<b>Fecha de inicio prevista**</b>	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
<b>Jornada laboral</b>	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:30 14:00 16:00 18:30	
<b>Categoría laboral</b>	<b>Técnico/a superior de apoio á investigación</b>	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grao ou licenciatura en Químicas	30
Ítem nº 2	Experiencia en diferentes métodos de formulación de nanosistemas	30
Ítem nº 3	Experiencia en caracterización y aislamiento de nanosistemas	30
Ítem nº 4	Master en Química Orgánica aplicada á industria Farmacéutica	10

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020  
REFERENCIA DE LA PLAZA: 2016-PI169

25

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	NUTRIAGE I: Soluciones avanzadas para un envejecimiento saludable a través de la nutrición en el marco de la Euroregión Galicia – Norte de Portugal. <i>Este proyecto fue cofinanciado en un 75% por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) de la Unión Europea en el marco del programa Interreg V-A POCTEP España-Portugal.</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Medicina e Odontoloxía	
Investigador principal	LEIS TRABAZO, MARIA ROSAURA	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: LEIS TRABAZO, MARIA ROSAURA Secretario: COUCE PICO, MARIA DE LA LUZ, Vocal: FERNANDEZ LORENZO, JOSE RAMON	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Preparación de protocolos de formación de evaluación nutricional y promoción de actividad física, entrenamiento, apoyo y supervisión del equipo de campo, elaboración de informes a los participantes y residencias, apoyo en la elaboración de la base de datos y evaluación de resultados.	
Funciones a realizar	Revisión bibliográfica sobre la práctica de actividad física instaurada en las residencias de ancianos. Revisión sobre actividades que mejoran la calidad de vida de los ancianos., Diseño de los protocolos de actividad física para utilizar de guía en las residencias de ancianos participantes en el Proyecto Nutriage. Instauración y seguimiento de los protocolos de actividad física en las residencias de ancianos participantes en el Proyecto Nutriage., Evaluación de los protocolos de actividad física en las residencias de ancianos participantes en el Proyecto Nutriage. Apoyo y supervisión al equipo de trabajo de campo., Elaboración de informes de la condición física de los participantes en el Proyecto Nutriage. Asistencia a reuniones del equipo investigador del Proyecto Nutriage, Apoyo en la elaboración de la base de datos de evaluación de la actividad física del Proyecto Nutriage. Apoyo a la evaluación de resultados de la valoración de la actividad física del Proyecto Nutriage.	
Retribución bruta mensual	1.587,08 €	
Duración del contrato*	4 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 08:00 15:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítem nº 1	Licenciatura en Ciencias da Actividade Física e do Deporte	15
Ítem nº 2	Experiencia no traballo de campo en actividade física, deporte e saúde	15
Ítem nº 3	Mestrado e adestramento complementario en actividade física	20
Ítem nº 4	Participación en proxectos de investigación nutricional e actividade física	12
Ítem nº 5	Adestramento en adestramento deportivo	5
Ítem nº 6	Publicacións científicas en revistas indexadas e capítulos de libros	8
Ítem nº 7	Idiomas: inglés C1	5
Ítem nº 8	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 60 puntos.	20

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.



Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2017-PI165

26

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Finding the genetic causes of contagious metastases under the sea (SCUBA CANCERS) <i>Este proyecto recibió financiación del Consejo Europeo de Investigación (CEI) en el marco del acuerdo de subvención nº AMD-716290-1 del programa de investigación e innovación Horizonte 2020 de la Unión Europea</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermedades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	CASTRO TUBIO, JOSE MANUEL	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: CASTRO TUBIO, JOSE MANUEL Secretario: GONZALEZ BLANCO, MIGUEL Vocal: FIDALGO PEREZ, MIGUEL ANGEL	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Análisis bioinformático de datos genómicos	
Funciones a realizar	Soporte computacional al grupo de investigación, Diseño de nuevos métodos computacionales para análisis xenómica, Análisis estadístico	
Retribución bruta mensual	2.500,00 €	
Duración del contrato*	4 meses	
Fecha de inicio prevista**	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
Jornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 08:00 15:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grao en Enxeñería informática	50
Ítem nº 2	Experiencia acreditable en deep learning	25
Ítem nº 3	Experiencia acreditable en bioinformática	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2017-PI177

27

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Ecological cellular structural systems for a Building model for Climate Change Mitigation and Forest value enhancement (EcoTimberCell) <i>Este proyecto fue cofinanciado por el programa Life de la Unión Europea bajo el acuerdo de subvención nº LIFE17 CCM/ES/000074.</i>	
Centro de Trabajo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	GUAITA FERNANDEZ, MANUEL	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: GUAITA FERNANDEZ, MANUEL Secretario: LOPEZ VILLAR, MARIA JOSE, Vocal: ORTIZ SANZ, JUAN PEDRO	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Diseño de sistemas arquitectónicos modulares de estándar pasivo, diseño de material técnico; evaluación teórica y práctica de productos; y asesoramiento a profesionales en la implementación de productos EcoTimberCell	
Funciones a realizar	Colaboración en el diseño de sistemas arquitectónicos modulares de estándar pasivo., Colaboración en la elaboración de material técnico (catálogos, fichas técnicas y detalles constructivos)., Colaboración en evaluación teórica de productos EcoTimberCell., Realización de ensayos de productos EcoTimberCell en laboratorio. , Asesoramiento técnico a profesionales para implementación de productos EcoTimberCell en sus proyectos.	
Retribución bruta mensual	1.600,00 €	
Duración del contrato*	3 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo parcial ( 30,00 horas semanais ) 08:00 12:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Título de Arquitecto	20
Ítem nº 2	Título de Máster en materia de estructuras y construcción	20
Ítem nº 3	Formación en "Passive House Designer" o "Passive House Tradesperson	10
Ítem nº 4	Experiencia acreditable en realización de ensayos en laboratorio en el ámbito de la madera estructural	5
Ítem nº 5	Experiencia acreditable en realización de proyectos y dirección de obra en construcciones con estructura de madera, en los últimos 3 años (2017- actualidad).	20
Ítem nº 6	Experiencia acreditable en simulación numérica mediante elementos finitos mediante software Ansys, y cálculo de estructuras con software Dlubal	5
Ítem nº 7	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os 3 candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	20

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PI002

28

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Advanced Engineering and Research of (aero)Gels for Environment and Life Sciences (AERoGELS)	
Centro de Trabajo	Facultade de Farmacia	
Investigador principal	GARCIA GONZALEZ, CARLOS ALBERTO	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: GARCIA GONZALEZ, CARLOS ALBERTO Secretario: ALVAREZ LORENZO, CARMEN ISABEL Vocal: GOMEZ AMOZA, JOSE LUIS	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Administración das modificacións da páxina web e base de datos do proxecto europeo AERoGELS COST"	
Funciones a realizar	Xestión de páxina web, redes sociais e bases de datos, Búsqueda bibliográfica e redacción de informes, Preparación de biomateriais mediante tecnoloxía verde, Avaliación de materiais para aplicacións biomédicas, Caracterización físico-química e biolóxica de materiais	
Retribución bruta mensual	1.100,00 €	
Duración del contrato*	3, 5 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo parcial ( 30,00 horas semanais ) 10:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
Os solicitantes deberán estar matriculados nun programa de doutoramento na USC		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del ítem	Puntos
Ítem nº 1	Formación Académica: Estar en posesión de algún dos seguintes Graos (ou titulacións equivalentes): Farmacia, Bioloxía, Medicina, Química, Enxeñaría Química ou Enxeñaría Biomédica	10
Ítem nº 2	Expediente académico	20
Ítem nº 3	inglés, portugués, italiano, alemán o francés (C1)	10
Ítem nº 4	Experiencia laboral acreditable procesado de materiales y/o caracterización físico-química, microbiológica y celular	15
Ítem nº 5	Formación específica sobre procesado y caracterización físicoquímica, microbiológica y celular de materiales	10
Ítem nº 6	Experiencia en redacción de informes científicos o publicaciones científicas	10
Ítem nº 7	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os 3 candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PI079

29

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	NEPTUNUS. Water-Energy-Seafood nexus: eco-innovation strategies for sustainable production and consumption patterns in the Atlantic area <i>Este proyecto fue cofinanciado en un 75% por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) de la Unión Europea dentro del programa Interreg V- B Europa.</i>	
Centro de Trabajo	Escola Técnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	FEIJOO COSTA, GUMERSINDO	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: MOREIRA VILAR, MARIA TERESA Secretario: GONZALEZ GARCIA, SARA Vocal: FRANCO URIA, AMAYA	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Inventarios de ciclo de vida y análisis de procesos alimentarios en el ámbito del sector primario	
Funciones a realizar	Inventario de ciclo de vida, Asignación de cargas ambientales, Modelización de los impactos ambientales	
Retribución bruta mensual	1.272,92 €	
Duración del contrato*	4 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes Os solicitantes deberán estar matriculados nun programa de doutoramento na USC		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del ítem	Puntos
Ítem nº 1	Master en Ingeniería Química o Master en Ingeniería Ambiental	40
Ítem nº 2	Nivel B2 de inglés	10
Ítem nº 3	Artículos en revistas internacionales JCR en LCA	30
Ítem nº 4	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	20

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-PI006

30

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Bimetallic Catalysis for Diverse Methane Functionalization (BECAME) <i>Este proyecto recibió financiación del Consejo Europeo de Investigación (CEI) en el marco del acuerdo de subvención nº 863914 del programa de investigación e innovación Horizonte 2020 de la Unión Europea</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Química Biológica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	Fañanás Mastral, Martín	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Martín Fañanás Mastral, Profesor Contratado Doctor de Química Orgánica (presidente) Dolores Pérez Meirás, Catedrática de Química Orgánica (secretaria) Carlos Eugenio Saá Rodríguez, Catedrático de Química Orgánica (vocal)	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Diseño de catalizadores metálicos para la activación y funcionalización de metano	
Funciones a realizar	Síntesis y caracterización de complejos amido alquil zirconio , Evaluación de la actividad catalítica de dichos complejos en reacciones de activación de metano , Reacciones de acoplamiento cruzado	
Retribución bruta mensual	1.272,92 €	
Duración del contrato*	12 meses	
Fecha de inicio prevista**	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
Jornada laboral	Tempo completo (35 horas semanais) Dende as 10 a 14 e 16 h ata 19 h	
Categoría laboral	Investigador en Formación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
Os solicitantes deberán estar matriculados nun programa de doutoramento na USC		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grado en Química	10
Ítem nº 2	Máster en Química	30
Ítem nº 3	Experiencia acreditable en reacciones de acoplamiento cruzado	30
Ítem nº 4	Experiencia acreditable en la preparación y caracterización de complejos organometálicos	20
Ítem nº 5	Determinación estructural de compuestos organometálicos (IR, RMN, Análise elemental)	10

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-PI053.00

31

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Grass-based circular business models for rural agri-food value chains (GO-GRASS) <i>Este proyecto recibió financiación del programa de investigación e innovación Horizonte 2020 de la Unión Europea en el marco del acuerdo de subvención nº 862674</i>	
Centro de Trabajo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	MOSQUERA LOSADA, MARIA ROSA	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: MOSQUERA LOSADA, MARIA ROSA Secretario: RIGUEIRO RODRIGUEZ, ANTONIO Vocal: FERREIRO DOMINGUEZ, NURIA	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	evaluación de alternativas de bioeconomía en la gestión en el ámbito silvopastoral	
Funciones a realizar	Muestreo de campo , Evaluación de datos , Desarrollo de alternativas da bioeconomía en el ámbito agroforestal	
Retribución bruta mensual	1.220,83 €	
Duración del contrato*	2 meses	
Fecha de inicio prevista**	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
Jornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Axudante de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Ciclo Superior de Formación Profesional/Bacharel ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia acreditable en sistemas silvopastorales	25
Ítem nº 2	Experiencia acreditable en mostraxes de campo silvopastoral	25
Ítem nº 3	Avaliación de datos asociados a bioeconomía	25
Ítem nº 4	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-PI053.01

32

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Grass-based circular business models for rural agri-food value chains (GO-GRASS) <i>Este proyecto recibió financiación del programa de investigación e innovación Horizonte 2020 de la Unión Europea en el marco del acuerdo de subvención nº 862674</i>	
Centro de Trabajo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	MOSQUERA LOSADA, MARIA ROSA	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: MOSQUERA LOSADA, MARIA ROSA Secretario: FERREIRO DOMINGUEZ, NURIA Vocal: GONZALEZ HERNANDEZ, MARIA DEL PILAR	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Bioeconomía y desarrollo de cadenas de valor en el ámbito agroforestal	
Funciones a realizar	Logística en el marco de proyectos europeos, Desarrollo de indicadores económicos, sociales y ambientales en el marco de la bioeconomía, Evaluación de políticas europeas en el marco de la bioeconomía	
Retribución bruta mensual	1.587,08 €	
Duración del contrato*	2 meses	
Fecha de inicio prevista**	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
Jornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Evaluación de políticas europeas en el marco de la bioeconomía	25
Ítem nº 2	Experiencia acreditable no ámbito da bioeconomía	25
Ítem nº 3	Publicaciones e comunicacións a congresos no ámbito agroforestal	25
Ítem nº 4	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-PI054

33

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	European Knowledge repository for best agricultural practices (Eureka) <i>Este proyecto recibió financiación del programa de investigación e innovación Horizonte 2020 de la Unión Europea en el marco del acuerdo de subvención nº 862790</i>	
Centro de Trabajo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	MOSQUERA LOSADA, MARIA ROSA	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: MOSQUERA LOSADA, MARIA ROSA Secretario: FERREIRO DOMINGUEZ, NURIA Vocal: GONZALEZ HERNANDEZ, MARIA DEL PILAR	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	evaluación de alternativas de bioeconomía en la gestión en el ámbito silvopastoral	
Funciones a realizar	muestreo agroforestal, Gestión de datos agroforestales, Manejo del TRAACS-800	
Retribución bruta mensual	1220,83 €	
Duración del contrato*	2 meses	
Fecha de inicio prevista**	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
Jornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Axudante de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Ciclo Superior de Formación Profesional/Bacharel ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia acreditable en proxectos agroforestais	25
Ítem nº 2	Colaboración en publicacións agroforestais	25
Ítem nº 3	Experiencia acreditable en mostras agroforestais	25
Ítem nº 4	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.



Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2020-PO039

34

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	DEVASARMIC / Desarrollo de una vacuna contra SARS-COV-2 mediante micro/nanoesferas de muNS-Mi - FONDO SUPERA COVID-19 <i>Este contrato está vinculado al proyecto con referencia COV20/00050, cofinanciado a través de una ayuda del Instituto de Salud Carlos III, con cargo al FONDO – COVID19, para la ejecución de proyectos de investigación SARS- COV-2 y la enfermedad COVID19 en el marco de la Real Decreto-ley 8/2020, de 17 de marzo, de medidas urgentes extraordinarias para hacer frente al impacto económico y social del COVID-19, y del Convenio de Colaboración entre el Banco Santander S.A., las universidades españolas, la Agencia Estatal Consejo Superior de Investigaciones Científicas y la CRUE Universidades Españolas, FONDO SUPERA COVID 19</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Química Biológica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	MARTINEZ COSTAS, JOSE MANUEL	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: MARTINEZ COSTAS, JOSE MANUEL Secretario: DIAZ JULLIEN, CRISTINA Vocal: BUSCH, LISA KAY	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Evaluación de la respuesta inmune celular y humoral protectora inducida por la vacuna de COVID-19 basada en microesferas	
Funciones a realizar	Inmunización de ratones con la vacuna COVID-19, toma de muestras de sangre y bazos., Detección de anticuerpos frente a SARS-CoV-2 por test de ELISA y ensayos de neutralización en instalaciones con nivel de bioseguridad 3., Estudio de la respuesta celular: tinción intracelular de citoquinas y análisis por citometría de flujo.	
Retribución bruta mensual	1.500,00 €	
Duración del contrato*	8 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 10:00 14:00 16:00 19:00	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes Os solicitantes deberán estar matriculados nun programa de doutoramento na USC		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del ítem	Puntos
Ítem nº 1	Conocimientos en evaluación de vacunas: manejo de animales y técnicas de análisis inmunológico.	35
Ítem nº 2	Experiencia trabajando con virus que requieren un nivel de bioseguridad 3.	40
Ítem nº 3	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Ferramentas TraduWord e XeraWord: tradución de caudal léxico e xeración automática da linguaxe natural en galego e portugués	
Centro de Trabajo	Instituto da Lingua Galega (ILG). El trabalo será desempeñado de forma <b>non presencial</b>	
Investigador principal	DOMINGUEZ VAZQUEZ, MARIA JOSE	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: DOMINGUEZ VAZQUEZ, MARIA JOSE Secretario: REGUEIRA FERNANDEZ, XOSE LUIS Vocal: ALVAREZ DE LA GRANJA, MARIA	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Desarrollo e implementación computacional de las herramientas Traduword y Xeraword. Conocimientos en programación en PHP, Perl e Python para integración en herramientas existentes	
Funciones a realizar	Desarrollo del código de las herramientas Traduword e Xeraword para los sustantivos analizados en el proyecto., Desarrollo e integración de los flexionadores con los WordNet del MCR., Implementación de los datos lingüísticos en las herramientas. , Diseño de la interface., Preparación de una publicación relacionada con el proyecto	
Retribución bruta mensual	1.375,00 €	
Duración del contrato*	3 meses y 15 días	
Fecha de inicio prevista**	<b>A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección</b>	
Jornada laboral	Tempo parcial ( 27,00 horas semanais ) L. 09:00-10:00, 10:30-12:00, 12:30-14:00, 14:30-15:00, M. 09:00-10:00,10:30-12:00, 12:30-14:00, 14:30-15:00, Me. 09:00-10:00, 10:30-12:00,12:30-14:00, 14:30-15:00, X. 09:00-10:00, 10:30-12:00, 12:30-14:00, 14:30-15:00, V. 09:00-10:00, 10:30-12:00, 12:30-14:00, 14:30-15:00, S.09:00-10:00, 10:30-12:00, 12:30-14:00, 14:30-15:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Formación académica: Grado en Informática/ Ingeniería de Software	20
Ítem nº 2	Experiencia acreditable en Ingeniería de Software	10
Ítem nº 3	Conocimiento de PHP, Perl e Python	20
Ítem nº 4	Formación en algoritmos de aprendizaje de máquinas y su modelo de entrenamiento	15
Ítem nº 5	Experiencia acreditable en algoritmos de aprendizaje de máquinas y su modelo de entrenamiento	10
Ítem nº 6	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Ferramentas TraduWord e XeraWord: tradución de caudal léxico e xeración automática da linguaxe natural en galego e portugués	
Centro de Trabajo	Instituto da Lingua Galega (ILG)	
Investigador principal	DOMINGUEZ VAZQUEZ, MARIA JOSE	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: DOMINGUEZ VAZQUEZ, MARIA JOSE Secretario: REGUEIRA FERNANDEZ, XOSE LUIS Vocal: ALVAREZ DE LA GRANJA, MARIA	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Extracción, tratamiento, depurado y fichado de datos lingüísticos en gallego y portugués para las herramientas TraduWord y XeraWord	
Funciones a realizar	Selección de unidades de análisis en gallego y portugués y descripción de patrones argumentales., Prototipado léxico y clases semánticas. , Tratamiento y depurado del volcado de datos de TraduWord. Revisión de datos y optimización lingüística de TraduWord., Análisis y fichado de datos en XeraWord. Revisión de datos y optimización lingüística de XeraWord., Preparación de una publicación relativa al proyecto	
Retribución bruta mensual	1.590,00 €	
Duración del contrato*	3 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 15:30 17:30	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del ítem	Puntos
Ítem nº 1	Formación académica: Grado/Licenciatura en una titulación filológica	10
Ítem nº 2	Máster en estudos filolóxicos, en especial, en Lingüística Aplicada o Lingüística de Corpus	10
Ítem nº 3	Conocimiento de gallego- nivel mínimo B2/CELGA 3	10
Ítem nº 4	Conocimiento de portugués – nivel mínimo B2	10
Ítem nº 5	Formación en generación automática del lenguaje	10
Ítem nº 6	Formación en lexicografía y teoría valencial	10
Ítem nº 7	Experiencia práctica en procesamento y tratamiento de datos para corpus	10
Ítem nº 8	Experiencia en el diseño de la arquitectura de corpus	10
Ítem nº 9	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	20

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Contrato de cesión de activos tecnológicos y desarrollo de software a medida	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
Investigador principal	FERNANDEZ RIVERA, FRANCISCO MANUEL	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: FERNANDEZ RIVERA, FRANCISCO MANUEL Secretario: FERNANDEZ PENA, ANSELMO TOMAS Vocal: CABALEIRO DOMINGUEZ, JOSE CARLOS	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Mejora del rendimiento de códigos paralelos multihilo	
Funciones a realizar	Análisis del rendimiento de códigos paralelos en sistemas de memoria compartida., Modelado del rendimiento de códigos paralelos en sistemas de memoria compartida., Optimización del rendimiento de códigos paralelos en sistemas de memoria compartida	
Retribución bruta mensual	1.272,92 €	
Duración del contrato*	4 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
Os solicitantes deberán estar matriculados nun programa de doutoramento na USC.		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Coñecementos constatables en programación de sistemas de alto rendemento e en computación paralela	25
Ítem nº 2	Experiencia acreditable en actividades científicas relacionadas coa paralellización de códigos	15
Ítem nº 3	Expediente académico.	35
Ítem nº 4	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigán un mínimo de 50 puntos.	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Autenticación y seguridad de textiles sostenibles y desarrollo de dispositivos para el control medioambiental efectivo en su fabricación (QC4SUSTEX) Conecta Peme 2018	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
Investigador principal	MUCIENTES MOLINA, MANUEL FELIPE	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: MUCIENTES MOLINA, MANUEL FELIPE Secretario: BREA SANCHEZ, VICTOR MANUEL Vocal: LAMA PENIN, MANUEL	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Generación de objetos sintéticos mediante GANs	
Funciones a realizar	revisión del estado del arte, implementación de la GAN, validación y pruebas	
Retribución bruta mensual	1.355,00 €	
Duración del contrato*	1 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
Os solicitantes deberán estar matriculados nun programa de doutoramento na USC		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	conocimientos de detección de objetos mediante redes convolucionales	35
Ítem nº 2	publicaciones científicas en el ámbito de la inteligencia artificial	40
Ítem nº 3	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

**REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-CE088.01**

<b>DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS</b>		
<b>Denominación</b>	Autenticación y seguridad de textiles sostenibles y desarrollo de dispositivos para el control medioambiental efectivo en su fabricación (QC4SUSTEX) Conecta Peme 2018	
<b>Centro de Trabajo</b>	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
<b>Investigador principal</b>	MUCIENTES MOLINA, MANUEL FELIPE	
<b>Miembros de la Comisión Especializada de Selección</b>	Presidente: MUCIENTES MOLINA, MANUEL FELIPE Secretario: BREA SANCHEZ, VICTOR MANUEL Vocal: LAMA PENIN, MANUEL	
<b>CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S</b>		
<b>Número de plazas</b>	1	
<b>Trabajo a realizar</b>	Desarrollo de sistemas de detección y tracking de objetos en vídeos	
<b>Funciones a realizar</b>	revisión del estado del arte, implementación de los sistemas de detección y tracking, validación y pruebas	
<b>Retribución bruta mensual</b>	1.272,92 €	
<b>Duración del contrato*</b>	1 meses	
<b>Fecha de inicio prevista**</b>	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
<b>Jornada laboral</b>	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
<b>Categoría laboral</b>	Investigador/a en formación	
<b>REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS</b>		
<b>TITULACIÓN REQUERIDA</b>		
<b>Grao ou titulacións anteriores equivalentes</b>		
<b>Os solicitantes deberán estar matriculados nun programa de doutoramento na USC</b>		
<b>MÉRITOS A VALORAR</b>		
<b>Ítems</b>	<b>Concepto del Ítem</b>	<b>Puntos</b>
<b>Ítem nº 1</b>	conocimientos de detección y tracking de objetos en vídeo	35
<b>Ítem nº 2</b>	publicaciones científicas en el ámbito de la inteligencia artificial	40
<b>Ítem nº 3</b>	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Elaboración sostenible de tepes para xardinería, paisaxismo e restauración ambiental. PILOTOS 2019	
Centro de Trabajo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	LOPEZ FABAL, ADOLFO	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: LOPEZ FABAL, ADOLFO Secretario: LAMOSA QUINTEIRO, SANTIAGO Vocal: IGLESIAS DIAZ, MARIA ISABEL	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Formulación y evaluación de substratos para fabricación de tepes	
Funciones a realizar	Formulación y elaboración de mezclas para uso como substratos, Caracterización física y química de substratos elaborados, Puesta en marcha y seguimiento de ensayo de fabricación de tepe en vivero	
Retribución bruta mensual	1.500,00 €	
Duración del contrato*	5 meses	
Fecha de inicio prevista**	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
Jornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 10:00 14:00 16:00 19:00	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
Os solicitantes deberán estar matriculados nun programa de doutoramento na USC		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Ingeniero Agrónomo	40
Ítem nº 2	Alumno del programa de doctorado de la USC 'Investigación Agraria y Forestal	40
Ítem nº 3	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	20

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Servizo de implementación e avaliación de analítica de identificación xenética de variedade de vide in-situ, no punto de mostraxe, Secuenciación tecnoloxía Nanopore, no marco dunha actuación FEADER 12/32/408/130320/09	
Centro de Trabajo	Facultade de Bioloxía	
Investigador principal	REY MENDEZ, MANUEL	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: REY MENDEZ, MANUEL Secretario: COVELO ARTOS, GUILLERMO Vocal: DIAZ JULLIEN, CRISTINA	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Implementación y evaluación de una analítica de identificación genética insitu de variedad de vid y secuenciación NGS	
Funciones a realizar	Evaluación de diversos sistemas de aislamientos rápidos de ácidos nucleicos para aplicación en amplificaciones alternativas a la PCR., Evaluación, corrección y validación da metodoloxía de identificación genética varietal in situ basada en amplificación alternativa a la PCR., Implementación de una metodoloxía de secuenciación clonal NGS.	
Retribución bruta mensual	531,52 €	
Duración del contrato*	5 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo parcial ( 10,00 horas semanais ) 11:00 13:00	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Doutor/a		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia, publicaciones y proyectos (nacionales y europeos) en el ámbito de la biología molecular y trazabilidad genética	30
Ítem nº 2	Experiencia en sistemas de amplificación de ADN alternativos a la PCR y secuenciación y bioinformática NGS	30
Ítem nº 3	Trabajo de análisis e implementación de juegos SNPs de Vitis vinifera en sistemas de amplificación de ADN	40

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.



DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Diagnóstico e asesoramento histopatolóxico das principais enfermidades animais	
Centro de Trabajo	Facultade de Veterinaria	
Investigador principal	VAZQUEZ RODRIGUEZ, SONIA	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: VAZQUEZ RODRIGUEZ, SONIA Secretario: BERMUDEZ POSE, ROBERTO Vocal: QUIROGA BERDEAL, MARIA ISABEL	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Realización de tareas de laboratorio de Anatomía Patológica para dar apoyo a actividades de diagnóstico en especies de interés veterinario	
Funciones a realizar	Preparación y gestión de muestras, previsión de las necesidades de materiales, inventario y supervisión de los protocolos de prevención de riesgos en el laboratorio, Realización de citologías, cortes histológicos, tinciones, técnicas hematológicas, inmunohistoquímicas y moleculares en especies de interés veterinario, Puesta a punto de nuevas técnicas y equipos de interés en Anatomía Patológica Veterinaria	
Retribución bruta mensual	1.220,83 €	
Duración del contrato*	4 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:30 14:30 16:30 18:30	
Categoría laboral	Axudante de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Ciclo Superior de Formación Profesional/Bacharel ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia laboral acreditable en el procesado de muestras para estudios hematológicos, histológicos e inmunohistoquímicos	30
Ítem nº 2	Conocimiento de aplicaciones informáticas necesarias de tratamiento de datos y gestión de aplicación en un laboratorio de anatomía patológica	15
Ítem nº 3	Participación en actividades formativas en la especialidad de Anatomía Patológica (impartición de cursos, asistencia a cursos, congresos)	10
Ítem nº 4	Formación en el ámbito de la prevención de riesgos laborales y protección ambiental	10
Ítem nº 5	Conocimiento de inglés (B1 o superior)	10
Ítem nº 6	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os 3 candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Localización, adquisición, conversión a formato electrónico y codificación (conversión a XML y etiquetado) de textos que reúnan un número aproximado de 2.550.000 formas para el CORPES XXI (año 2020)	
Centro de Trabajo	Facultade de Filoloxía	
Investigador principal	VAZQUEZ ROZAS, MARIA VICTORIA	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: VAZQUEZ ROZAS, MARIA VICTORIA Secretario: BLANCO DOMINGUEZ, MARTA Vocal: LOPEZ MARTINEZ, MARIA SOL	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Codificación en formato XML y validación y control de entregas según el sistema de CORPES XXI de los textos escritos asignados en el contrato RAE - USC del año 2020	
Funciones a realizar	Descarga, selección y revisión de textos, Introducción de las marcas de codificación XML en el texto y en las cabeceras, Validación de la codificación XML, Control de asignaciones y entregas	
Retribución bruta mensual	910,00 €	
Duración del contrato*	3, 5 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo parcial ( 20,00 horas semanais ) 09:00 13:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grado o Licenciatura en Lengua y Literatura españolas	25
Ítem nº 2	Expediente académico, publicaciones e presentaciones sobre lingüística española	25
Ítem nº 3	Experiencia en anotación textual y edición de documentos XML	25
Ítem nº 4	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente al/la/os candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

[Versión en ESPAÑOL](#)

[Versión en GALEGO](#)

## PUBLIC CALL FOR TENDERS NUMBER 7/2020

**RESOLUTION 7/2020, OF THE UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA, FOR CALLING FOR A SELECTION PROCESS BASED ON MERITS FOR THE RECRUITMENT OF TEMPORARY RESEARCH STAFF TO CARRY OUT ACTIVITIES RELATED TO THE RESEARCH PROJECTS AS SET OUT IN THE ANNEX TO THIS CALL, BY MEANS OF AN ORDINARY CONTRACTING PROCEEDURE.**

The University of Santiago de Compostela publishes the Open Call No.7/2020, within an ordinary procedure, for the recruitment of temporary staff who will specifically collaborate in research activities and projects, set out in the [Annex](#) to this Rectoral Resolution, in accordance with the following **requirements**.

### RULES OF THE CALL

#### 1. - GENERAL RULES

This call is governed by the regulation laid down in the Regulation for the selection of research staff and research support within the framework of R+D+i activities and projects, approved by the Governing Council , September 27, 2019; following the Regulations of the University of Santiago de Compostela for contracting personnel under research, development and innovation activities (R+D+i) , approved by the Governing Council March 26, 2014; in the Statutes of the University of Santiago de Compostela, approved by Decree 14/2014, January 30; in the Organic Law 6/2001, December 21 , on universities, modified by the Organic Law 4/2007, April 12 (hereinafter, LOU); in Law 14/2011, June 1, on Science, Technology and Innovation, in Law 2/2015 April 29, on public employment in Galicia, and, additionally, in Law 39/2015, October 1, on the common administrative procedure of public administrations (hereinafter, LPACAP) and in Law 40/2015, October 1, on the legal regime of the public sector (hereinafter, LRXSP).

## 2.- OBJECTIVE

The objective of this call is the recruitment of staff to collaborate in research activities and projects set out in the Annex to this call.

The hired staff will collaborate and work specifically and exclusively on the research activity or project for which they are hired, which is of a purpose-oriented nature and in any case, non-structural, and by means of external financing through participation in public or private calls, execution of agreements, grants, etc.

The selection process will be merit based, through the evaluation of the criteria required for each position.

## 3.- CANDIDATE REQUIREMENTS

In order for applicants to be accepted, in addition to meet the specific requirements of the research activity or project to which they are applying for and which appear in the Annex to this call, they must meet on the deadline day for applications and until the termination of the contract, the following general requirements:

- a) Be Spanish or a national from any other Member State of the European Union in accordance with Article 52 of the Law 2/2015, 29 April, of public employment in Galicia, which allows access to public employment.
- b) To have the valid qualification/qualifications stipulated in the call for each category at the time of the deadline for handing in applications.
- c) To not be separated, by means of a disciplinary record, of the service of any public administration nor be prevented from performing public functions.
- d) Nationals from countries not members of the European Union, or not included in the scope of application of international treaties signed by the European Union and ratified by Spain to which

the free movement of workers applies, cannot have been separated, by means of a disciplinary record, from the service of any public administration nor have been prevented from performing public functions.

e) Be over the age of 16.

f) To not suffer from illness or be affected physically or mentally in such a way that is incompatible with the performance of the corresponding functions.

g) To certify, if the case need be, the possession of the skills established under the Order ECC/566/2015, 20 March 20, or whichever is valid at the moment, which are necessary for carrying out the job of handling the animals used in, bred for or supplied for experimental uses and other scientific ends, including teaching when the work undertaken requires, in part or in whole, the use or handling of animals.

h) To certify, in the event that the job involves continued contact with minors, the absence of sexual crimes by means of a certificate from the Central Register of Sexual Delinquency, under the Organic Law 1/1996 of legal protection of minors or whichever norm might substitute it.

#### 4.- APPLICATION PROCEDURE

Applications can only be submitted electronically by means of standard forms which are available on the website of the University (<https://sede.usc.es/formularios/solicitudes/contratacion.htm>). To submit the applications, candidates may use any identification and signature accepted by the electronic office of the University <https://sede.usc.es/sede/publica/informacion/aspectosTecnicos.htm>. Complementary documentation shall be presented electronically using any digitised copy procedure of the original document. In this case, digitized copies will guarantee the authenticity of the original under the responsibility of the applicant.

The deadline for submitting applications will be **FIVE (5) working days** starting from the day after the publication of this call. The application shall be signed by the interested party.

## 5.-DOCUMENTATION

Applications shall be accompanied by the following documentation, which shall be presented through the electronic office of the University:

4.1.- PDF DOCUMENT OF THE CURRICULUM VITAE, HIGHLIGHTING THE MERITS THAT ARE ESTABLISHED AS ASSESMENT CRITERIA AND THAT ARE SET OUT, FOR EACH SPECIFIC POSITION, IN THE ANNEX TO THE CALL.

4.2.- SWORN STATEMENT IN WHICH THE CANDIDATE DECLARES UNDER HIS RESPONSIBILITY, THAT S/HE MEETS THE REQUIREMENTS OF THE CALL AND CAN PROVE IT ON THE DEADLINE FOR APPLICATIONS.

The University may require the presentation of the original documents justifying the merits and requisites of the call.

The inaccuracy, falseness or omission of any essential information in the declaration, as well as not presenting documentation when required, will make the candidate non eligible and will prevent the work contract from being signed, without prejudice of any penal, legal or administrative responsibilities.

## 6.- ADMISSION OF CANDIDATES

Following the deadline for submitting applications, the Rector of the USC will issue a resolution, declaring approved the provisional list of accepted and excluded applicants, which will be available on the following electronic address <https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/listaxe.htm>, indicating in the latter case the cause/s of exclusion.

Excluded applicants will have a period of **two (2) working days**, from the day after the publication of the aforementioned resolution, in order to amend the errors or attach the documents that led to their exclusion.

Correction will be made **ONLY** through the electronic Office of the University of Santiago de Compostela.

Applicants who, within the prescribed period, do not amend the reason for exclusion or make note of the omission justifying the right to be included in the list of accepted, will be definitively excluded. This list, whose posting will be effective following **3 working days** from the deadline for admission of candidates, will be available on the following electronic address <https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/-listaxe.htm>.

Against the definitive exclusion, an optional administrative reconsideration appeal may be filed within one month, before the Rector, or a contentious-administrative appeal within two months, from the publication day of the same, by means of the Contentious-Administrative Court of Santiago de Compostela.

The fact of being included in the list of accepted applicants does not prevent them from meeting the requirements needed, which must be accredited in due time.

## **7.- THE SELECTION COMMITTEE**

The selection committee, under Article 5 of the *Regulation of selection of research personnel and assistant research personnel within the framework of I+D+i activities and programmes*, approved by the Governing Council of the University, 27 September 2019, consists of the Permanent Committee, whose members and functions appear in Article 6, and of the Special Selection Committees.

### SPECIAL SELECTION COMMITTEES

1. For each call for tender, a special selection committee will be appointed, posted in the annexes with the description of each position. In compliance with Article 7 of the *Regulation of selection of research personnel and assistant research personnel within the framework of I+D+I*, these shall be formed by a minimum of three research personnel pertaining to the specific position to be filled, requiring a degree of the same level or higher than that which is mandatory in the call. The main researcher proposing this call will preside over the committee. Alternates, with the same above-mentioned qualifications, may also be appointed.
2. Members of the committee shall refrain from intervening, notifying the Rector of the University, when there are circumstances foreseen in article 23 of Law 40/2015 of 1 October, related to regulations of the public sector.
3. In compliance with Article 59 of the Law 2/2015, 29 April, of public employment, the following personnel shall be able to form part of these committees: from an election process or political appointment, an intern public employee and temporary personnel.
4. Forming part of the selection committee is not transferable to another person and, therefore, cannot be carried out in representation of or by anyone else.
5. After the call of the president, the committee will be constituted. In this session, the committee will agree on all the decisions that apply for the proper development of the procedure.
6. Selection committees may request an external expert opinion which will be incorporated in the record.

## 8.- SELECTION PROCEDURE

### PHASE I

The selection of candidates will be carried out safeguarding all constitutional principles of equality, merit and capacity by the corresponding special selection committee, which, in view of the applications and curriculums presented, as well as the published evaluating criteria, will only evaluate those merits obtained before the deadline for handing in applications.



The special selection committee's proposals will be reasoned out and will place the candidates in order on a scale of merit. The committee will also publish a complementary list of candidates in order of their achieved score or rating. The validity of these lists will expire when the activity under contract has finished.

The selection committee, if the merits of the applicants are evidenced to be inadequate to the profile object of the call, may declare the reasoned non-awarding of the summoned position.

## PHASE II

Once the special selection committee has finished its work, the person acting as secretary will submit the dossier in the Service of Calls and Human Resources for I+D: [recursoshumanos.investigacion@usc.es](mailto:recursoshumanos.investigacion@usc.es), which will contain:

- a) The applications presented
- b) in the minutes of the various meetings
- c) the selection proposal and, if applicable, the complementary relationship of the candidates in order in compliance with their scores
- d) the appeals, if applicable, presented challenging the committee's activities.

The special selection committee will have **7 working days** in order to put forward a proposal for contract to the Rectorry and post it on the electronic bulletin board following the publication of the definitive list of candidates.

An award resolution will be published and be available on the following electronic address (<https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/listaxe.htm>.) within **3 working days** at most following the reception of the selection proposal and will indicate the time allotted the candidate selected to formalize her/his contract.

The maximum time allotted for resolving the selection call will be 1 month following its publication.

The candidates involved in this process may file an administrative appeal against the selection resolution before the court of administrative appeals in Santiago de Compostela within 2 months the day after the publication on the electronic bulletin board.

However, those interested in doing so will be able to file an appeal for reconsideration within the month before the institution which issued it. In this case, it will not be possible to file the above-mentioned administrative appeal as long as there is not a ruling on the appeal for reconsideration, contemplated in Articles 123 and 124 of the LPACAP.

Likewise, the proceedings which issue forth from the various calls of the selection committees may also be challenged following the instructions contained in the LPACAP.

Any filing of appeals will not interfere with the process of initiating the contract.

## 9.- FEATURES OF THE CONTRACTS

The staff recruited through this call will be exclusively dedicated to carrying out activities specific to the research project/activity that led to the call, so that the term of employment is directly linked to the life of the specific project/activity, as well as to the specific financing derived therefrom.

The temporary employment contracts will preferably be performed to carry out a specific research project. The employment contract will be under any of the temporary or training contractual modalities foreseen in the current Spanish labor legislation, and it will be indicated in the corresponding annex to the contract.

Those selected who are in possession of a foreign degree must submit, **at the time of signing the contract**, the certificate of equivalence of the degree and the academic level required for the open call, in which they were selected, or the homologation in the case of degrees that enable a regulated profession, in accordance with Royal Decree 967/2014, November 21, which establishes

the requirements and the procedure for the homologation and certificate of equivalence and official university academic ranking and the validation of foreign studies of higher education, and the procedure to determine the equivalent level in the Spanish framework of qualifications for higher education in official degrees of Architecture, Engineering, Technical Architecture, Technical Engineering and Diplomas.

The gross remuneration of contracts is specified for each case in the Annex to the call. The contract will also require the registration in the General Social Security Scheme. The amounts referred to may be subject to changes established by the regulations applicable to them or by unexpected causes not initially foreseen.

## **10.- THE NATURE OF THE CONTRACT**

The recruitment does not imply any commitment regarding the subsequent incorporation to the staff of the University of Santiago de Compostela.

## **11.- SUBSIDIARY LIABILITY**

The hired staff shall keep in secret and confidentiality the activity they carry out, as well as all issues and matters inherent to it and of which they are aware.

## **12.- INCOMPATIBILITIES**

Contracts of the call are subject, in terms of incompatibilities, to the provisions of Law 53/1984, of 26 December, on incompatibilities of staff employed in Public Administrations.

## **13.- ASSESSMENT CRITERIA**

Assessment criteria to be taken into account shall be those set out for each specific contract in the Annex to this call.

## **14-NOTIFICATION TO APPLICANTS**

In accordance with article 9 of the Regulation for the selection of research and research support staff within the framework of R + D + i activities and programmes, approved by the Governing

Council September 27, 2019, the detailed publications, as well as information from the other acts that derive therefrom, which require publication, for the purposes of notification and calculation of deadlines, will be made on the electronic board of the USC <https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/listaxe.htm>

This is the only valid means of notification.

Against the present resolution, once the administrative route is exhausted, a contentious-administrative appeal may be filed before the Contentious-Administrative Court of Santiago de Compostela / Lugo within two months from the day following it being received, in accordance with articles 46 and 8.2 a) on the Law of contentious-administrative jurisdiction, approved by Law 29/1998, 13 July.

However, interested parties may lodge an administrative reconsideration appeal, within a period of one month, before the issuing body. In this case, the abovementioned contentious-administrative appeal cannot be filed, until the administrative reconsideration appeal has been expressly or implicitly resolved, under the protection of articles 123 and 124 LPACAP.

Santiago de Compostela, July 3, 2020

By delegation of the Rector  
(Resolution 30/04/2020, DOG 11/05/2020)  
The Vice-Rector for Research and Innovation,  
Vicente Pérez Muñuzuri

(Digitally signed document)



XUNTA DE GALICIA

CONSELLERÍA DE EDUCACIÓN, UNIVERSIDADE  
E FORMACIÓN PROFESIONAL

Xacobeo 2021 galicia

Open Call 7/2020

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2017-PG070

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Consolidación e estruturación 2017 GRC GI-1534 Grupo de Estudos para a Prehistoria do NW Ibérico. Arqueoloxía, Antigüidade e Territorio (GEPN-AAT) <i>Project funded by the Department of Education, University and Vocational Training of the Xunta de Galicia</i>	
<b>Place of work</b>	Facultade de Xeografía e Historia	
<b>Principal researcher</b>	FABREGAS VALCARCE, RAMON	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: FABREGAS VALCARCE, RAMON Secretario: REY CASTIÑEIRA, JOSEFA Vocal: LLINARES GARCIA, MARIA DEL MAR	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Contract management and archaeobotanical analysis. Requesting of administrative licenses, Sample treatment, Archaeobotanical analysis, Writing of reports and papers	
<b>Functions to be performed</b>	Requesting of administrative licenses, Sample treatment, Archaeobotanical analysis, Writing of reports and papers	
<b>Gross monthly salary</b>	1.110,00 €	
<b>Duration of the contract *</b>	3 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Part-time ( 20,00 h ) 09:00 13:00	
<b>Employment status</b>	Associated researcher	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
PHD		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	PhD in History or Archaeology	25
Ítem nº 2	Experience in Archaeobotanical Analysis (Carpology and Charcoal Analysis)	40
Ítem nº 3	Papers dealing on Archaeobotany in Q1-SJR journal	35

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 7/2020

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2017-PG093

2

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Consolidación e estruturación 2017 GRC GI-1806 Grupo de Investigación en Neurociencia Cognitiva e Afectiva (NECEA) <i>Project funded by the Department of Education, University and Vocational Training of the Xunta de Galicia</i>	
<b>Place of work</b>	Facultade de Psicoloxía	
<b>Principal researcher</b>	CADAVEIRA MAHIA, FERNANDO	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: CADAVEIRA MAHIA, FERNANDO Secretario: DOALLO PESADO, SONIA Vocal: PAZO ALVAREZ, PAULA	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Electroencephalogram and ERP processing; statistical treatment of the processed data, preparation of reports based on the results	
<b>Functions to be performed</b>	EEG and ERP record processing using 'Brain Vision Analyzer' (artifact correction, segmentation and averaging), Statistical treatment, estimation of generating sources, functional connectivity., Preparation of reports from the results for the preparation of publications	
<b>Gross monthly salary</b>	1.272,92 €	
<b>Duration of the contract *</b>	2 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Full-time ( 35,00 h ) 09:30 14:00 16:30 19:00	
<b>Employment status</b>	Research trainee	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Previous equivalent degree or qualifications <b>Applicants must be enrolled in a USC doutorament program.</b>		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Degree / Bachelor in Psychology rated proportionally to the average of the academic record	25
Ítem nº 2	Experience in the processing and analysis of EEG and ERPs using the 'Brain Vision Analyzer' software	25
Ítem nº 3	Experience in scientific dissemination in alcoholism	25
Ítem nº 4	Personal interview. Only the 3 candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 7/2020

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PG014

3

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Axuda complementaria aos contratos postdoutorais da modalidade B – 2018 <i>Project funded by the Department of Education, University and Vocational Training of the Xunta de Galicia</i>	
<b>Place of work</b>	Facultade de Xeografía e Historia	
<b>Principal researcher</b>	LOPEZ CALDERON, CARME	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: LOPEZ CALDERON, CARME Secretario: LOPEZ VAZQUEZ, JOSE MANUEL Vocal: MONTERROSO MONTERO, JUAN MANUEL	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Fill the site Galicones with the data concerning the catalogue and Iconclass index of a selection of books belonging to the rare book collection of the General Library of the USC	
<b>Functions to be performed</b>	Update the data base of the site Galicones to standardise its contents on the basis of the criteria established by the main researcher., Feed the data base of the site Galicones on the basis of the new information provided by the main researcher., Suggest one book belonging to the rare book collection of the General Library of the USC to be catalogued, indexed and added to the data base	
<b>Gross monthly salary</b>	910,00 €	
<b>Duration of the contract *</b>	1 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Part-time ( 20,00 h ) L. 09:30-13:30, M. 09:30-13:30, Me. 09:30-13:30, X. 09:30-13:30, V. 09:30-13:30	
<b>Employment status</b>	Senior research support technician	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree, Diploma or Technical Engineer or equivalent previous qualifications		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Degree in History of Art. Specialisation in Early-Modern Art is preferred	40
Ítem nº 2	Experience in the use of data bases. Knowledge of Filemaker is preferred	20
Ítem nº 3	Knowledge of English (B2)	15
Ítem nº 4	Knowledge of Italian (B1) and Portuguese (B1)	15
Ítem nº 5	Research experience in the rare books collection of the General Library of the USC	10

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PG021

4

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-2055 GRUPO DE FÍSICA DE COLOIDES Y POLÍMEROS (GFCP) <i>Project funded by the Department of Education, University and Vocational Training of the Xunta de Galicia</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Física	
Investigador principal	BARBOSA FERNANDEZ, SILVIA	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente: BARBOSA FERNANDEZ, SILVIA Secretario: TABOADA ANTELO, PABLO Vocal: PINO GONZALEZ DE LA HIGUERA, PABLO ALFONSO DEL	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Developemtn of polymeric nanocapsules and MOFs for atherosclerosis	
Funciones a realizar	Synthesis and characterization of polymer nanocapsules, Synthesis and characterization of MOFs, Solubiization and release of active compounds for atherosclerosis treatment, Biological evaluation of the compounds	
Retribución bruta mensual	1.300,00 €	
Duración del contrato*	2 months	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Full-time( 35,00 h ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Research trainee	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Previous equivalent degree or qualifications <b>Applicants must be enrolled in a USC doutorament program.</b>		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del ítem	Puntos
Ítem nº 1	Scientific publications in international journals including in JCR journals (nanoscience, nanomaterials, and/or materials chemsitry journals) and contributions to conferences	20
Ítem nº 2	Foreign language (level B1).	3
Ítem nº 3	Courses about patents and intellectual property, sientific writing, how to make an oral presentation, Curso de patentes, cursos de escritura científica, cursos de cómo hacer presentaciones, bibliographic tools.	7
Ítem nº 4	Accreditable experience on the syntehsis ad characterization of polymeric nanocapsules	25
Ítem nº 5	Accreditable experience on the synthesis and characterization of metal-organic frameworks (MOFs)	25
Ítem nº 6	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	20

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.



Open Call 7/2020

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PG027

5

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1695 OBESIDADE E NUTRICIÓN <i>Project funded by the Department of Education, University and Vocational Training of the Xunta de Galicia</i>	
Place of work	Facultade de Medicina e Odontoloxía	
Principal researcher	CASANUEVA FREIJO, FELIPE	
Members of the tribunal	Presidente: CASANUEVA FREIJO, FELIPE Secretario: MARTINEZ OLMOS, MIGUEL ANGEL Vocal: PEÑALVA MAQUEDA, ANGELA	
Contract details		
Number of positions	1	
Work to be performed	Experimental studies in animal models of diet-induced obesity and molecular analysis in patient samples for the study of obesity and the search for new therapies	
Functions to be performed	Experimental research studies within the group's lines of work focused on doctoral thesis in the field of obesity	
Gross monthly salary	1.400,00 €	
Duration of the contract *	14 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full-time ( 35,00 hs ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Employment status	Research trainee	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Previous equivalent degree or qualifications Applicants must be enrolled in a USC doutorament program.		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Degree in Biology, Pharmacy or Chemistry	20
Ítem nº 2	Previous experience in molecular biology techniques	30
Ítem nº 3	Knowledge of experimental models of obesity	30
Ítem nº 4	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	20

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 7/2020

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PG035.00

6

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1685 Bioloxía de membranas e mecanismos de transducción de sinais en farmacoloxía aplicada (BIOFARMA) <i>Project funded by the Department of Education, University and Vocational Training of the Xunta de Galicia</i>	
<b>Place of work</b>	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS)	
<b>Principal researcher</b>	LOZA GARCIA, MARIA ISABEL	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: LOZA GARCIA, MARIA ISABEL Secretario: SANTAMARIA PEREZ, JOSE MANUEL Vocal: BREA FLORIANI, JOSE MANUEL	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Development and execution of proofs of concept in drug discovery	
<b>Functions to be performed</b>	Planning of drug discovery programs, Execution of biological assays using molecular biology techniques, Execution of assays using high throughput screening techniques, Development and miniaturization of pharmacological assays	
<b>Gross monthly salary</b>	2.102,00 €	
<b>Duration of the contract *</b>	2 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Full-time ( 35,00 h ) 09:30 13:30 15:30 18:30	
<b>Employment status</b>	Associated researcher	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
PHD		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Doctor's degree in biology, pharmacy	15
Ítem nº 2	Track record in cell line cloning; culture and production of cell lines at different scales; expression analysis of clones; development and execution of high performance microscopy tests (High Content Screening); culture and production of recombinant cell lines; automation and handling of robotic equipment for high performance screening tests	60
Ítem nº 3	Personal interview. Only the 3 candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 7/2020

7

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PG035.01

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1685 Bioloxía de membranas e mecanismos de transducción de sinais en farmacoloxía aplicada (BIOFARMA) <i>Project funded by the Department of Education, University and Vocational Training of the Xunta de Galicia</i>	
<b>Place of work</b>	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermedades Crónicas (CIMUS)	
<b>Principal researcher</b>	LOZA GARCIA, MARIA ISABEL	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: LOZA GARCIA, MARIA ISABEL Secretario: SANTAMARIA PEREZ, JOSE MANUEL Vocal: BREA FLORIANI, JOSE MANUEL	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Preparation and execution of in vitro pharmacological assays	
<b>Functions to be performed</b>	Samples preparation for testing, Obtaining biological reagent, Execution of pharmacological tests using different methodologies, Registration of data in specialized databases	
<b>Gross monthly salary</b>	1.300,00 €	
<b>Duration of the contract *</b>	2 months	
<b>Expected start date **</b>	The day following the resolution of the contract award	
<b>Workday</b>	Full-time ( 35,00 h ) 09:30 13:30 15:30 18:30	
<b>Employment status</b>	Axudante de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Ciclo Superior de Formación Profesional/Bacharel ou titulacións anteriores equivalentes		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Participation in drug discovery projects and contracts	15
Ítem nº 2	Expertise in biophysical assays; microfluidic assays for the determination of enzyme activity; functional assays on G-proteincoupled receptors; assays for the determination of cytokines using luminex methodology; high throughput screening (HTS) assays; cell culture	60
Ítem nº 3	Personal interview. Only the 3 candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 7/2020

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PG076

8

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Consolidación e estruturación 2018 GPC GI-1553 Ciencia do Sistema Terra (ES2 ] EPECnetwork <i>Project funded by the Department of Education, University and Vocational Training of the Xunta de Galicia</i>	
<b>Place of work</b>	Facultade de Bioloxía	
<b>Principal researcher</b>	MARTINEZ CORTIZAS, ANTONIO MANUEL	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: MARTINEZ CORTIZAS, ANTONIO MANUEL Secretario: LOPEZ COSTAS, OLALLA Vocal: PRIETO MARTINEZ, PILAR	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	5	
<b>Work to be performed</b>	Chemical characterization of archaeological bones and pottery	
<b>Functions to be performed</b>	Macroscopical description of materials, Study of elemental composition (analysis and data working), Study of structural composition (analysis and data working), Elaboration of reports and help with scientific manuscripts	
<b>Gross monthly salary</b>	1.272,92 €	
<b>Duration of the contract *</b>	2, 5 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Full-time ( 35,00 h ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
<b>Employment status</b>	Research trainee	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
<b>Previous equivalent degree or qualifications</b> <b>Applicants must be enrolled in a USC doutorament program.</b>		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Msc in Archaeology and Antiquity Sciences or in Bioinformatics and biostatistics	15
Ítem nº 2	Knowledge in treatment and preservation of archaeological material: skeletons and pottery	20
Ítem nº 3	Training and practical experience in X-Ray Fluorescence on archaeological bones and pottery	20
Ítem nº 4	Knowledge and experience on application of spectroscopic and colorimetric techniques to characterize archaeological materials	20
Ítem nº 5	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 7/2020

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-PG012

9

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	CONSOLIDACIÓN 2019 GPC GI-1707 ANATOMÍA PATOLÓGICA VETERINARIA – GAPAVET <i>Project funded by the Department of Education, University and Vocational Training of the Xunta de Galicia</i>	
Place of work	Facultade de Veterinaria	
Principal researcher	QUIROGA BERDEAL, MARIA ISABEL	
Members of the tribunal	Presidente: QUIROGA BERDEAL, MARIA ISABEL Secretario: BERMUDEZ POSE, ROBERTO Vocal: VAZQUEZ RODRIGUEZ, SONIA	
Contract details		
Number of positions	1	
Work to be performed	Development for Gapavet in the field of health of species of interest in veterinary medicine and biomedicine, with special emphasis on fish	
Functions to be performed	Realización de análisis morfoloxolóxicos e moleculares de especies de interese en veterinaria e biomedicina; Apoio ás actividades de deseño e execución de protocolos de investigación no ámbito da saúde e benestar dos animais; Apoio ás actividades de formación e divulgación científica realizadas polo grupo de investigación no contexto da axuda de consolidación 2019 GPC; Avaliación de resultados e redacción de informes e publicacións científicas; Redacción de proxectos"	
Gross monthly salary	1.860,32 €	
Duration of the contract *	5, 5 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full-time ( 35,00 h ) L. 09:00-16:00, M. 09:00-16:00, Me. 09:00-14:00, 16:30-18:30, X. 09:00-14:00,16:30-18:30, V. 09:00-14:00, 16:30-18:30	
Employment status	Associated researcher	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
PHD		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Graduate in Veterinary Medicine	10
Ítem nº 2	Master in the field of aquatic animal health	5
Ítem nº 3	PhD in Veterinarv Medicine in the field of aquatic animal health	25
Ítem nº 4	Creditable experience in the field of aquatic animal health study 'j (publications, communications to congress, research contracts and participation in projects and contracts in R&D activities, participation in 1 scientific dissemination activities	35
Ítem nº 5	Personal interview. Only the 3 candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 7/2020

10

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-PG055

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	Axuda complementaria aos contratos posdoutorais da modalidade B – 2019 <i>Project funded by the Department of Education, University and Vocational Training of the Xunta de Galicia</i>	
Place of work	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Principal researcher	FERREIRO DOMINGUEZ, NURIA	
Members of the tribunal	Presidente: FERREIRO DOMINGUEZ, NURIA Secretario: MOSQUERA LOSADA, MARIA ROSA Vocal: RIGUEIRO RODRIGUEZ, ANTONIO	
Contract details		
Number of positions	1	
Work to be performed	Evaluation of ecosystems services linked to production and regulation (soil carbon sequestration, nutrients cycle, biodiversity...) of the agricultural, forestry and agroforestry land-uses in the interior and coastal areas of Galicia	
Functions to be performed	Samplings of soil, understory, crops and trees, Analysis in the laboratory of the physical and chemical soil properties as well as the understory productivity, Statistical analysis of the obtained data, Elaboration of reports and dissemination materials	
Gross monthly salary	700,00 €	
Duration of the contract *	1 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Part-time ( 20,00 h ) 09:00 13:00	
Employment status	Axudante de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Ciclo Superior de Formación Profesional/Bacharel ou titulacións anteriores equivalentes		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Expertise in field sampling and laboratory analysis in agroforestry systems	25
Ítem nº 2	Participation in European projects in the area of agroforestry systems	25
Ítem nº 3	Degree in Forest Engineering and the Natural Environment	15
Ítem nº 4	Expertise in medicinal plants, light pollution and restoration of degraded spaces	10
Ítem nº 5	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 7/2020

11

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-PG061

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Axuda complementaria aos contratos posdoutorais da modalidade B – 2019 <i>Project funded by the Department of Education, University and Vocational Training of the Xunta de Galicia</i>	
<b>Place of work</b>	Facultade de Xeografía e Historia	
<b>Principal researcher</b>	IGLESIAS AMORIN, ALFONSO	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: IGLESIAS AMORIN, ALFONSO Secretario: GRANDIO SEOANE, EMILIO FRANCISCO Vocal: NUÑEZ SEIJAS, XOSE MANOEL	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Collaboration developing a web of oral history of the project. Conduct and process interviews on the decolonization of Morocco and the Sahara. Preparation of a report on the link of the project topic with ICT	
<b>Functions to be performed</b>	Collaboration developing the web of the project. Conducting interviews. Preparing a report	
<b>Gross monthly salary</b>	1.300,00 €	
<b>Duration of the contract *</b>	1 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Part-time ( 27,50 horas semanais ) 10:00 14:00 16:00 17:30	
<b>Employment status</b>	Senior research support technician	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree, Diploma or Technical Engineer or equivalent previous qualifications		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Experience with oral history archives	25
Ítem nº 2	Experience in managing academic web pages	25
Ítem nº 3	Experience in works on History and ICT	25
Ítem nº 4	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 7/2020

12

**REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-PG064.00**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación do SUG - CENTROS SINGULARES 2019 – CITIUS <i>Aid financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional de la Xunta de Galicia and co-financed by 80% of the European Regional Development Fund (ERDF) within the framework of the Galician Operational Programme 2014-2020</i>	
<b>Place of work</b>	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
<b>Principal researcher</b>	BARRO AMENEIRO, SENEN	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: BARRO AMENEIRO, SENEN Secretario: GAMALLO OTERO, PABLO Vocal: LOPEZ MARTINEZ, PAULA	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Development of an interface for Avalingua, a system for language error detection. It will offer new features to create a database of linguistic errors	
<b>Functions to be performed</b>	Creation of web demo for Avalingua, Creation of a web front-end to send and receive data from Avalingua API, Deployment in the server	
<b>Gross monthly salary</b>	1.587,08 €	
<b>Duration of the contract *</b>	3 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Full-time ( 35,00 h) 09:00 14:00 16:00 18:00	
<b>Employment status</b>	Senior research support technician	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree, Diploma or Technical Engineer or equivalent previous qualifications		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Technical computer science or superior	20
Ítem nº 2	Skills: HTML5, CSS3, JavaScript, React, Drupal from courses or proved	70
Ítem nº 3	Languages: Galician (Celga 4) and english B2	10

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.



Open Call 7/2020

13

**REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-PG064.01**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación do SUG - CENTROS SINGULARES 2019 – CITIUS <i>Aid financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional de la Xunta de Galicia and co-financed by 80% of the European Regional Development Fund (ERDF) within the framework of the Galician Operational Programme 2014-2020</i>	
<b>Place of work</b>	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
<b>Principal researcher</b>	BARRO AMENEIRO, SENEN	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: BARRO AMENEIRO, SENEN Secretario: RAMOS SOTO, ALEJANDRO Vocal: BUGARIN DIZ, ALBERTO JOSE	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	To develop a demonstration application of Data-To-Text technologies	
<b>Functions to be performed</b>	Documentation and requirements analysis, Design, development and tests, Deployment, documentation and final validation	
<b>Gross monthly salary</b>	1.587,08 €	
<b>Duration of the contract *</b>	3 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Full-time (35 h) 09:00 14:00 e de 16:00 a 18:00 h.	
<b>Employment status</b>	Senior research support technician	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree, Diploma or Technical Engineer or equivalent previous qualifications		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	BSc in Computer Science	25
Ítem nº 2	Experience and training in Artificial Intelligence techniques	25
Ítem nº 3	Experience in development and validation of Data-To-Text systems	25
Ítem nº 4	Personal interview. Only the candidates with at least 70 points on the other merits will be interviewed	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 7/2020

14

**REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-PG064.02**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación do SUG - CENTROS SINGULARES 2019 – CITIUS <i>Aid financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional de la Xunta de Galicia and co-financed by 80% of the European Regional Development Fund (ERDF) within the framework of the Galician Operational Programme 2014-2020</i>	
<b>Place of work</b>	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
<b>Principal researcher</b>	BARRO AMENEIRO, SENEN	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: BARRO AMENEIRO, SENEN Secretario: FERNANDEZ RIVERA, FRANCISCO MANUEL Vocal: LOPEZ VILARIÑO, DAVID	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	To develop a demonstrator of a 3D point cloud viewer	
<b>Functions to be performed</b>	Increasing the functionalities of the viewer, Adapting the I/O formats, Searching new applications for the viewer	
<b>Gross monthly salary</b>	1.000,00 €	
<b>Duration of the contract *</b>	3, 5 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Part-time ( 22,00 h ) L. 09:00-13:30, M. 09:00-13:30, Me. 09:00-13:30, X. 09:00-13:30, V. 09:00-13:00	
<b>Employment status</b>	Senior research support technician	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree, Diploma or Technical Engineer or equivalent previous qualifications		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Experience in C and Java programming languages	15
Ítem nº 2	Participation in scientific activities related with the visualization of 3D data	30
Ítem nº 3	Academic grades	30
Ítem nº 4	Personal interview. Only the 4 candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 7/2020

15

**REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-PG064.03**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación do SUG - CENTROS SINGULARES 2019 – CITIUS <i>Aid financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional de la Xunta de Galicia and co-financed by 80% of the European Regional Development Fund (ERDF) within the framework of the Galician Operational Programme 2014-2020</i>	
<b>Place of work</b>	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
<b>Principal researcher</b>	BARRO AMENEIRO, SENEN	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: BARRO AMENEIRO, SENEN Secretario: COTOS YAÑEZ, JOSE MANUEL Vocal: LOPEZ MARTINEZ, PAULA	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	3	
<b>Work to be performed</b>	Design of new models for Intelligent Technologies	
<b>Functions to be performed</b>	Analysis of the State of the Art in Intelligent Technologies, Design of new methodologies and models in Intelligent Technologies, Computational implementation of models, Experimental validation of models	
<b>Gross monthly salary</b>	1.587,08 €	
<b>Duration of the contract *</b>	12 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Full-time ( 35,00 h ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
<b>Employment status</b>	Senior research support technician	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree, Diploma or Technical Engineer or equivalent previous qualifications		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Bachelor and Master in Computer Science, Mathematics, Physics, Electronic Engineering, Telecommunication or other areas related to Intelligent Technologies	20
Ítem nº 2	Bachelor and Master academic records	35
Ítem nº 3	Publications aligned theme with smart technologies. Participation in scientific activities	10
Ítem nº 4	English level B2 or higher	10
Ítem nº 5	Personal interview. Only the 4 candidates with at least 60 points on the other merits will be interviewed	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 7/2020

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-PG064.04

16

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación do SUG - CENTROS SINGULARES 2019 – CITIUS <i>Aid financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional de la Xunta de Galicia and co-financed by 80% of the European Regional Development Fund (ERDF) within the framework of the Galician Operational Programme 2014-2020</i>	
<b>Place of work</b>	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
<b>Principal researcher</b>	BARRO AMENEIRO, SENEN	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: BARRO AMENEIRO, SENEN ,Secretario: IGLESIAS RODRIGUEZ, ROBERTO Vocal: PARDO LOPEZ, XOSE MANUEL	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Development of a demonstrator that allows continuous and global machine learning, as well as other learning strategies, in mobile devices, for visualization and use in real time with small groups of people	
<b>Functions to be performed</b>	Android programming of software that uses strategies for local learning, this software will allow the learning of models for the tasks of biometric identification and recognition of human activity. Learning will be from scratch, on the mobile device itself., Development of configurable software, when few people participate, it must either simulate 'virtual users' or use previously learned models., Development and use of libraries to implement different learning techniques or information processing, including Federated Averaging and CNN., Development of a software capable of operating in multiple models of mobile devices, different versions of Android, and which is also able to operate in the background for long periods of time., Management of the periodic communication of information between the mobile and a server	
<b>Gross monthly salary</b>	1.587,08 €	
<b>Duration of the contract *</b>	3 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Full-time ( 35,00 h ) 10:00 14:00 15:30 18:30	
<b>Employment status</b>	Senior research support technician	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
<b>Degree, Diploma or Technical Engineer or equivalent previous qualifications</b>		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Knowledge of programming languages (Python, Android), and the Android Studio framework	20
Ítem nº 2	Degree in Computer Engineering	5
Ítem nº 3	Knowledge and expertise of signal processing and machine learning	20
Ítem nº 4	Communication with servers	10
Ítem nº 5	Creditable experience (development of Android applications, programming of machine learning techniques in mobile phones including CNN, SVM, federated averaging or similar ones):	20
Ítem nº 6	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 7/2020

17

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-PG065

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación do SUG - CENTROS SINGULARES 2019 – IGFAE <i>Aid financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional de la Xunta de Galicia and co-financed by 80% of the European Regional Development Fund (ERDF) within the framework of the Galician Operational Programme 2014-2020</i>	
<b>Place of work</b>	Instituto Galego de Física de Altas Enerxías (IGFAE)	
<b>Principal researcher</b>	SALGADO LOPEZ, CARLOS ALBERTO	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: SALGADO LOPEZ, CARLOS ALBERTO Secretario: ARMESTO PEREZ, NESTOR Vocal: GONZALEZ FERREIRO, ELENA	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Preparation of the Project Handbook, advice on financing, call planning, financial control, writing projects in the areas of non-specialized scientific knowledge	
<b>Functions to be performed</b>	Process-oriented management and support of the activity of the unit, preparation of the Project Handbook, consultancy in search of financing and call planning and monitoring and economic control of projects, writing projects in the areas of non-specialized scientific knowledge, other functions related with the IGFAE Management Unit.	
<b>Gross monthly salary</b>	2.105,00 €	
<b>Duration of the contract *</b>	27 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Full-time( 35,00 h ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
<b>Employment status</b>	Senior research support technician	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
<b>Degree, Diploma or Technical Engineer or equivalent previous qualifications</b>		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Proven experience in the management of scientific production centres	40
Ítem nº 2	Postgraduate training in management of scientific knowledge generation centers specifically in the areas of project management, quality management, innovation management, leadership management, operational management, strategic management, time management, performance evaluation and management of multidisciplinary projects	20
Ítem nº 3	English B2 Level	15
Ítem nº 4	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 7/2020

18

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-PG066

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Axuda complementaria aos contratos posdoutorais da modalidade B – 2019 <i>Project funded by the Department of Education, University and Vocational Training of the Xunta de Galicia</i>	
<b>Place of work</b>	Facultade de Xeografía e Historia	
<b>Principal researcher</b>	COSTA GARCIA, JOSE MANUEL	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: COSTA GARCIA, JOSE MANUEL Secretario: BLANCO ROTEA, REBECA Vocal: GARCIA QUINTELA, MARCO VIRGILIO	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Archaeological characterization of the Roman military presence and evaluation of its impact on the transformation of the landscapes of the Iberian Northwest (ED481D 2019/006)	
<b>Functions to be performed</b>	Assistance to the archaeological fieldwork, Archaeological data processing and management using a GIS environment, Processing and management of archaeological information for the generation of an online database on the Roman army presence in NW Iberia	
<b>Gross monthly salary</b>	794,00 €	
<b>Duration of the contract *</b>	12 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Park-time ( 17,50 h ) 09:00 12:30	
<b>Employment status</b>	Senior research support technician	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
<b>Degree, Diploma or Technical Engineer or equivalent previous qualifications</b>		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Degrees in History and Archaeology	20
Ítem nº 2	Previous experience in archaeological fieldwork	15
Ítem nº 3	Training and experience with geographic information technologies	15
Ítem nº 4	Previous experience in the study of Roman military sites	15
Ítem nº 5	Experience in design and management of archaeological databases	15
Ítem nº 6	English Language - B1	10
Ítem nº 7	Publications and participation in scientific events	10

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 7/2020

19

**REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2016-PN180.00**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	<p>Apoio a Unidades de Excelencia María de Maeztu 2016. Instituto Galego de Física de Altas Enerxías (IGFAE)</p> <p><i>This contract is financed by the call for the granting of accreditation and public funding for "Severo Ochoa Centres of Excellence" and "María de Maeztu Units of Excellence" of the State Subprogramme for Institutional Strengthening, within the framework of the State Programme for the Promotion of Scientific and Technical Research of Excellence of the State Plan for Scientific and Technical Research and Innovation 2013-2016, with funds from the State Research Agency (AEI).</i></p>	
<b>Place of work</b>	Instituto Galego de Física de Altas Enerxías (IGFAE)	
<b>Principal researcher</b>	SALGADO LOPEZ, CARLOS ALBERTO	
<b>Members of the tribunal</b>	<p>Presidente: SALGADO LOPEZ, CARLOS ALBERTO</p> <p>Secretario: ALVAREZ MUÑOZ, JAIME</p> <p>Vocal: DENT, THOMAS</p>	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Gravitational Wave astronomy and cosmology of compact binary merger signals and the research in the formation and evolution of primordial black hole populations including binary systems	
<b>Functions to be performed</b>	Detailed numerical simulation of primordial black hole formation in a cosmological context including previously neglected effects, evaluation of the resulting density and distribution of black holes, evaluation of implications for gravitational wave detections and the gravitational wave background	
<b>Gross monthly salary</b>	2.210,00 €	
<b>Duration of the contract *</b>	9 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Full-time ( 35,00 h ) 09:00 13:00 15:00 18:00	
<b>Employment status</b>	Associated researcher	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
PHD		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Publications in the field of primordial black hole theory and modelling	25
Ítem nº 2	Proven expertise in theory and numerical simulations relevant to primordial black hole formation	25
Ítem nº 3	Proven postdoctoral experience in theoretical cosmology and primordial black hole physics and astrophysics.	25
Ítem nº 4	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 7/2020

20

**REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2016-PN180.01**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	<p>Apoio a Unidades de Excelencia María de Maeztu 2016. Instituto Galego de Física de Altas Enerxías (IGFAE)</p> <p><i>This contract is financed by the call for the granting of accreditation and public funding for "Severo Ochoa Centres of Excellence" and "María de Maeztu Units of Excellence" of the State Subprogramme for Institutional Strengthening, within the framework of the State Programme for the Promotion of Scientific and Technical Research of Excellence of the State Plan for Scientific and Technical Research and Innovation 2013-2016, with funds from the State Research Agency (AEI).</i></p>	
<b>Place of work</b>	Instituto Galego de Física de Altas Enerxías (IGFAE)	
<b>Principal researcher</b>	SALGADO LOPEZ, CARLOS ALBERTO	
<b>Members of the tribunal</b>	<p>Presidente: SALGADO LOPEZ, CARLOS ALBERTO</p> <p>Secretario: CORTINA GIL, MARIA DOLORES</p> <p>Vocal: GONZALEZ DIAZ, DIEGO</p>	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Design and optimization of a readout structure for TPCs (Time Projection Chamber) for the DUNE experiment	
<b>Functions to be performed</b>	Design of the readout structure for TPCs (wire chamber/FAT-GEMs), electrostatic simulation of the readout structure for TPCs, radiopurity screening	
<b>Gross monthly salary</b>	1.587,08 €	
<b>Duration of the contract *</b>	1 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Full-time ( 35,00 h ) 09:00 13:00 15:00 18:00	
<b>Employment status</b>	Senior research support technician	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree, Diploma or Technical Engineer or equivalent previous qualifications		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Creditable experience with finite element calculation methods and electrostatic calculations	45
Ítem nº 2	Creditable experience with finite element calculation methods and electrostatic calculations	30
Ítem nº 3	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.



Open Call 7/2020

21

**REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2016-PN180.02**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	<p>Apoio a Unidades de Excelencia María de Maeztu 2016. Instituto Galego de Física de Altas Enerxías (IGFAE)</p> <p><i>This contract is financed by the call for the granting of accreditation and public funding for "Severo Ochoa Centres of Excellence" and "María de Maeztu Units of Excellence" of the State Subprogramme for Institutional Strengthening, within the framework of the State Programme for the Promotion of Scientific and Technical Research of Excellence of the State Plan for Scientific and Technical Research and Innovation 2013-2016, with funds from the State Research Agency (AEI).</i></p>	
<b>Place of work</b>	Instituto Galego de Física de Altas Enerxías (IGFAE)	
<b>Principal researcher</b>	SALGADO LOPEZ, CARLOS ALBERTO	
<b>Members of the tribunal</b>	<p>Presidente: SALGADO LOPEZ, CARLOS ALBERTO</p> <p>Secretario: CORTINA GIL, MARIA DOLORES</p> <p>Vocal: GONZALEZ DIAZ, DIEGO</p>	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Design and optimization of scintillation readouts for high-pressure TPCs (Time Projection Chambers).	
<b>Functions to be performed</b>	Simulation and optimization of light collection efficiencies in TPCs, management of R&D activities (design and construction) in coordination with international laboratories, participation in experiments with scintillation in pressurized gases	
<b>Gross monthly salary</b>	1.275,65 €	
<b>Duration of the contract *</b>	9, 5 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Part-time( 24,00 ho ) L. 09:00-15:00, M. 09:00-15:00, Me. 09:00-15:00, X. 09:00-15:00	
<b>Employment status</b>	Associated researcher	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
PHD		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Creditable experience with Geant4 simulations	45
Ítem nº 2	Creditable experience with flickering in pressurized gases	30
Ítem nº 3	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 7/2020

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2017-PN058

22

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	<p>Apoio a Unidades de Excelencia María de Maeztu 2016. Instituto Galego de Física de Altas Enerxías (IGFAE)</p> <p><i>This contract is financed by the call for the granting of accreditation and public funding for "Severo Ochoa Centres of Excellence" and "María de Maeztu Units of Excellence" of the State Subprogramme for Institutional Strengthening, within the framework of the State Programme for the Promotion of Scientific and Technical Research of Excellence of the State Plan for Scientific and Technical Research and Innovation 2013-2016, with funds from the State Research Agency (AEI).</i></p>	
<b>Place of work</b>	Centro de Investigación en Química Biológica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
<b>Principal researcher</b>	MONTENEGRO GARCIA, JAVIER	
<b>Members of the tribunal</b>	<p>Presidente: MONTENEGRO GARCIA, JAVIER</p> <p>Secretario: GRANJA GUILLAN, JUAN RAMON</p> <p>Vocal: INSUA LOPEZ, IGNACIO</p>	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Synthesis and purification of self-assembling and helicoidal peptides	
<b>Functions to be performed</b>	Synthesis and characterization of self-assembling Peptides and fluorophores , Study of the physicochemical properties of synthesized peptides, Characterization of the conjugation of peptides to proteins	
<b>Gross monthly salary</b>	900,00 €	
<b>Duration of the contract *</b>	4 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Part-time( 19,50 h ) L. 10:00-13:00, 16:30-18:00, M. 10:00-13:00, 16:30-18:00, Me. 10:00-13:00, 16:30-18:00, X. 10:00-13:00, 16:30-18:00, V. 10:30-12:00	
<b>Employment status</b>	Senior research support technician	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree, Diploma or Technical Engineer or equivalent previous qualifications		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Chemistry Degree	40
Ítem nº 2	Academic record	20
Ítem nº 3	Experience in synthesis, purification and characterization of small organic molecules	30
Ítem nº 4	Personal interview. Only the candidates with at least 80 points on the other merits will be interviewed	10

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 7/2020

23

**REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2017-PN232**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Investigación y desarrollo clínico de dos nuevas inmunoterapias para el cáncer basadas en la modulación de adenosina. - RETOS COLABORACIÓN 2017 <i>This contract is financed by the project under reference <b>RTC-2017-5868-1</b> through a grant from the Ministry of Science, Innovation and Universities and the State Research Agency, and co-financed by the European Regional Development Fund (ERDF) under the multiannual financial framework 2014-2020.</i>	
<b>Place of work</b>	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermedades Crónicas (CIMUS)	
<b>Principal researcher</b>	LOZA GARCIA, MARIA ISABEL	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: LOZA GARCIA, MARIA ISABEL Secretario: SANTAMARIA PEREZ, JOSE MANUEL Vocal: BREA FLORIANI, JOSE MANUEL	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Generation of biological reagent and development of in vitro pharmacology assays	
<b>Functions to be performed</b>	Fine tuning and development of in vitro pharmacological tests, Cloning and transfection of cell lines, Analysis and interpretation of results	
<b>Gross monthly salary</b>	1.587,08 €	
<b>Duration of the contract *</b>	1 meses	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Full-time ( 35,00 h ) 09:30 13:30 15:30 18:30	
<b>Employment status</b>	Senior research support technician	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree, Diploma or Technical Engineer or equivalent previous qualifications		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Doctor's degree in biology, pharmacy	10
Ítem nº 2	experience as a researcher in similar positions in which drug discovery projects were carried out	25
Ítem nº 3	Knowledge and participation in compound search projects through high-throughput screening	40
Ítem nº 4	Personal interview. Only the 3 candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 7/2020

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2020-PN024

24

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	<p>Preclinical development of innovative mRNA / MVA vaccines against SARS- CoV2 (COVARNA) - COVID-19 ISCIII</p> <p>This contract is linked to the project with reference COV20/00214, financed through a grant from the Carlos III Health Institute, under the FONDO - COVID19, for the execution of SARS- COV-2 and COVID19 disease research projects within the framework of Royal Decree Law 8/2020, of 17 March, on extraordinary urgent measures to deal with the economic and social impact of COVID-19.</p>	
<b>Place of work</b>	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermedades Crónicas (CIMUS)	
<b>Principal researcher</b>	ALONSO FERNANDEZ, MARIA JOSEFA	
<b>Members of the tribunal</b>	<p>Presidente: ALONSO FERNANDEZ, MARIA JOSEFA</p> <p>Secretario: TEIJEIRO OSORIO, DESIREÉ</p> <p>Vocal: CUESTA REGUEIRO, ANA BELEN</p>	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Optimization of nanosystems for the incorporation of RNA for a vaccine	
<b>Functions to be performed</b>	Formulation of the nanosystems, Characterization of the nanosystems, Control of the stability of the nanosystems	
<b>Gross monthly salary</b>	1.588,00 €	
<b>Duration of the contract *</b>	3 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Full-time ( 35,00 hs ) 09:30 14:00 16:00 18:30	
<b>Employment status</b>	Senior research support technician	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree, Diploma or Technical Engineer or equivalent previous qualifications		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Bachelor degree in Chemistry	30
Ítem nº 2	Experience in different methods of formulation of nanosystems	30
Ítem nº 3	Experiencia en caracterización y aislamiento de nanosistemas	30
Ítem nº 4	Master degree in Organic Chemistry applied to the Pharmaceutical industry	10

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 7/2020

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2016-PI169

25

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	NUTRIAGE I: Soluciones avanzadas para un envejecimiento saludable a través de la nutrición en el marco de la Euroregión Galicia – Norte de Portugal. <i>This project has been co-funded 75% by the European Union's European Regional Development Fund (ERDF) under Interreg V-A POCTEP España-Portugal programme</i>	
Place of work	Facultade de Medicina e Odontoloxía	
Principal researcher	LEIS TRABAZO, MARIA ROSAURA	
Members of the tribunal	Presidente: LEIS TRABAZO, MARIA ROSAURA Secretario: COUCE PICO, MARIA DE LA LUZ Vocal: FERNANDEZ LORENZO, JOSE RAMON	
Contract details		
Number of positions	1	
Work to be performed	Preparation of nutritional assessment training protocols and promotion of physical activity, training, support and supervision of the field team, preparation of reports to participants and residences, support in the development of the database and evaluation of results.	
Functions to be performed	Bibliographic review on the practice of physical activity established in the nursing homes. Review of activities that improve the quality of life of the elderly., Design of the physical activity protocols to use as a guide in the nursing homes participating in the Nutriage Project. Establishment and monitoring of physical activity protocols in the nursing homes participating in the Nutriage Project., Evaluation of the physical activity protocols in the nursing homes participating in the Nutriage Project. Support and supervision of the field work team., Preparation of reports on the physical condition of the participants in the Nutriage Project. Attendance at meetings of the research team of the Nutriage Project, Support in the elaboration of the database of evaluation of the physical activity of the Nutriage Project. Support for the evaluation of the results of the assessment of the physical activity of the Nutriage Project.	
Gross monthly salary	1.587,08 €	
Duration of the contract *	4 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full-time ( 35,00 horas semanais ) 08:00 15:00	
Employment status	Senior research support technician	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree, Diploma or Technical Engineer or equivalent previous qualifications		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Degree in Physical Activity and Sports Sciences	15
Ítem nº 2	Experience in field work in physical activity, sports and health.	15
Ítem nº 3	Master and complementary training in physical activity	20
Ítem nº 4	Participation in nutritional research and physical activity projects	12
Ítem nº 5	Training in sports coaching	5
Ítem nº 6	Scientific publications in indexed journals and book chapters.	8
Ítem nº 7	Languages: English C1	5
Ítem nº 8	Personal interview. Only the candidates with at least 60 points on the other merits will be interviewed	20

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 7/2020

26

**REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2017-PI165**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Finding the genetic causes of contagious metastases under the sea (SCUBA CANCERS) <i>This project has received funding from European Research Council (ERC) under the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme grant agreement nº AMD-716290-1</i>	
<b>Place of work</b>	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermedades Crónicas (CIMUS)	
<b>Principal researcher</b>	CASTRO TUBIO, JOSE MANUEL	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: CASTRO TUBIO, JOSE MANUEL Secretario: GONZALEZ BLANCO, MIGUEL Vocal: FIDALGO PEREZ, MIGUEL ANGEL	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Análisis bioinformático de datos genómicos	
<b>Functions to be performed</b>	Computational support to the research group, Design of new computational methods for genomics analyses, Statistics analyses	
<b>Gross monthly salary</b>	2.500,00 €	
<b>Duration of the contract *</b>	4 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Full-time ( 35,00 horas semanais ) 08:00 15:00	
<b>Employment status</b>	Senior research support technician	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree, Diploma or Technical Engineer or equivalent previous qualifications		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Bachelor in Informatics Engineering	50
Ítem nº 2	Deep learning expertise	25
Ítem nº 3	Creditable experiencia in Bioinformatics	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 7/2020

27

**REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2017-PI177**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Ecological cellular structural systems for a Building model for Climate Change Mitigation and Forest value enhancement (EcoTimberCell) <i>This project has received funding from the European Union's Life programme under grant agreement nº LIFE17 CCM/ES/000074</i>	
<b>Place of work</b>	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
<b>Principal researcher</b>	GUAITA FERNANDEZ, MANUEL	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: GUAITA FERNANDEZ, MANUEL Secretario: LOPEZ VILLAR, MARIA JOSE Vocal: ORTIZ SANZ, JUAN PEDRO	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Design of modular architectural systems of passive standard, design of technical material; theoretical and practical evaluation of products; and advice to professionals in the implementation of EcoTimberCell products.	
<b>Functions to be performed</b>	Collaboration in the design of modular architectural systems of passive standard, Collaboration in the preparation of technical material (catalogues, technical sheets and construction details)., Collaboration in the theoretical evaluation of Ecotimbercell products., Carrying out laboratory tests on EcoTimberCell products. , Technical advice for professionals to implement EcotimberCell products in their projects	
<b>Gross monthly salary</b>	1.600,00 €	
<b>Duration of the contract *</b>	3 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Part-time ( 30,00 h ) 08:00 12:00 16:00 18:00	
<b>Employment status</b>	Senior research support technician	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree, Diploma or Technical Engineer or equivalent previous qualifications		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Architectural degree	20
Ítem nº 2	Master's degree in structures and construction	20
Ítem nº 3	Formation in 'Passive House Designer' or 'Passive House Tradesperson	10
Ítem nº 4	Experience in carrying out laboratory tests in the field of structural timber	5
Ítem nº 5	Experience in project execution and construction management in constructions with timber structure, in the last 3 years (2017-present).	20
Ítem nº 6	Experience in numerical simulation by means of finite elements using Ansys software, and structure calculation with Dlubal software	5
Ítem nº 7	Personal interview. Only the 3 candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	20

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 7/2020

28

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PI002

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	Advanced Engineering and Research of (aero)Gels for Environment and Life Sciences (AERoGELS)	
Place of work	Facultade de Farmacia	
Principal researcher	GARCIA GONZALEZ, CARLOS ALBERTO	
Members of the tribunal	Presidente: GARCIA GONZALEZ, CARLOS ALBERTO Secretario: ALVAREZ LORENZO, CARMEN ISABEL Vocal: GOMEZ AMOZA, JOSE LUIS	
Contract details		
Number of positions	1	
Work to be performed	Administración das modificacións da páxina web e base de datos do proxecto europeo AERoGELS COST"	
Functions to be performed	Management of web page, social media and database, Bibliographic search and report writing, Preparation of biomaterials through green technology, Evaluation of materials for biomedical applications, Physicochemical and biological characterization of biomaterials	
Gross monthly salary	1.100,00 €	
Duration of the contract *	3, 5 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Part-time ( 30,00 h ) 10:00 14:00 16:00 18:00	
Employment status	Research trainee	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Previous equivalent degree or qualifications Applicants must be enrolled in a USC doutorament program.		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Academic training: Have been awarded with a Degree (or equivalent) in: Pharmacy, Biology, Medicine, Chemistry, Chemical engineering or Biomedical engineering	10
Ítem nº 2	Academic record	20
Ítem nº 3	Languages (C1): English, Portuguese, German, Italian or French	10
Ítem nº 4	Internships or jobs in laboratories of research about processing of materials and/or physico-chemical, microbiological and cellular characterization	15
Ítem nº 5	Specific formation about processing of materials and physicochemical, microbiological and cellular characterization	10
Ítem nº 6	Experience in writing of scientific reports and publications	10
Ítem nº 7	Personal interview. Only the 3 candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.



Open Call 7/2020

29

**REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PI079**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	NEPTUNUS. Water-Energy-Seafood nexus: eco-innovation strategies for sustainable production and consumption patterns in the Atlantic area <i>This project has been co-funded 75% by the European Union's European Regional Development Fund (ERDF) under Interreg V-B Europe programme</i>	
<b>Place of work</b>	Escola Técnica Superior de Enxeñaría	
<b>Principal researcher</b>	FEIJOO COSTA, GUMERSINDO	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: MOREIRA VILAR, MARIA TERESA Secretario: GONZALEZ GARCIA, SARA Vocal: FRANCO URIA, AMAYA	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Life cycle inventory and analysis of food processes in the primary sector	
<b>Functions to be performed</b>	Life cycle inventory, Allocation of environmental loads, Modelling of environmental impacts	
<b>Gross monthly salary</b>	1.272,92 €	
<b>Duration of the contract *</b>	4 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Full-time ( 35,00 hs 09:00 14:00 16:00 18:00	
<b>Employment status</b>	Research trainee	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
<b>Previous equivalent degree or qualifications</b> <b>Applicants must be enrolled in a USC doutorament program.</b>		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Master in Chemical Engineering or Master in Environmental	40
Ítem nº 2	B2 level of English	10
Ítem nº 3	Publications in international JCR journals in LCA	30
Ítem nº 4	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	20

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Convocatoria pública 7/2020

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-PI006

30

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Bimetallic Catalysis for Diverse Methane Functionalization (BECAME) <i>This project has received funding from European Research Council (ERC) under the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme grant agreement nº 863914</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Química Biológica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	Fañanás Mastral, Martín	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Martín Fañanás Mastral, Profesor Contratado Doctor de Química Orgánica (presidente) Dolores Pérez Meirás, Catedrática de Química Orgánica (secretaria) Carlos Eugenio Saá Rodríguez, Catedrático de Química Orgánica (vocal)	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATO/S		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Design of metal catalysts for methane activation and functionalization	
Funciones a realizar	Synthesis and characterization of amido alkyl zirconium complexes , Evaluation of the activity of those complexes in methane activation reactions , Cross-coupling reactions	
Retribución bruta mensual	1.272,92 €	
Duración del contrato*	12 meses	
Fecha de inicio prevista**	<b>A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección</b>	
Jornada laboral	Tempo completo (35 horas semanais) Dende as 10 a 14 e 16 h ata 19 h	
Categoría laboral	Research trainee	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Previous equivalent degree or qualifications Applicants must be enrolled in a USC doutorament program.		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	BSc in Chemistry	10
Ítem nº 2	MSc in Chemistry	30
Ítem nº 3	Experience in cross-coupling reactions	30
Ítem nº 4	: Experience on the preparation and characterization of organometallic complexe	20
Ítem nº 5	Structural determination of organometallic compounds (IR, RMN, Elemental analysis)	10

\*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

\*\* La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

Open Call 7/2020

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-PI053.00

31

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Grass-based circular business models for rural agri-food value chains (GO-GRASS) <i>This project received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement No 862674</i>	
<b>Place of work</b>	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
<b>Principal researcher</b>	MOSQUERA LOSADA, MARIA ROSA	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: MOSQUERA LOSADA, MARIA ROSA Secretario: RIGUEIRO RODRIGUEZ, ANTONIO Vocal: FERREIRO DOMINGUEZ, NURIA	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	the evaluation of bioeconomy alternatives in the silvopasture management	
<b>Functions to be performed</b>	Bioeconomy alternatives development in silvopasture , Data evaluation , Field sampling	
<b>Gross monthly salary</b>	1.220,83 €	
<b>Duration of the contract *</b>	2 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
<b>Workday</b>	Full-time ( 35,00 h ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
<b>Employment status</b>	Axudante de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
<b>Ciclo Superior de Formación Profesional/Bacharel ou titulacións anteriores equivalentes</b>		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Silvopastoral systems expertise	25
Ítem nº 2	Sampling expertise in silvopastoral field	25
Ítem nº 3	Bioeconomy data evaluation	25
Ítem nº 4	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 7/2020

32

**REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-PI053.01**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Grass-based circular business models for rural agri-food value chains (GO-GRASS) <i>This project received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement No 862674</i>	
<b>Place of work</b>	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
<b>Principal researcher</b>	MOSQUERA LOSADA, MARIA ROSA	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: MOSQUERA LOSADA, MARIA ROSA Secretario: FERREIRO DOMINGUEZ, NURIA Vocal: GONZALEZ HERNANDEZ, MARIA DEL PILAR	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Bioeconomy and development of the value chains in the agroforestry framework	
<b>Functions to be performed</b>	European Projects logistics, Economic, social and environment indicator development in the bioeconomy framework, Evaluation of European policies in the bioeconomy framework	
<b>Gross monthly salary</b>	1.587,08 €	
<b>Duration of the contract *</b>	2 meses	
<b>Expected start date **</b>	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>	
<b>Workday</b>	Tempo completo ( 35,00 horas semanais ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
<b>Employment status</b>	Senior research support technician	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree, Diploma or Technical Engineer or equivalent previous qualifications		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Policy evaluation in the bioeconomy framework	25
Ítem nº 2	Experience creditable European project Deliverables	25
Ítem nº 3	Publications and conference communication in agroforestry	25
Ítem nº 4	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 7/2020

33

**REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-PI054**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	European Knowledge repository for best agricultural practices (Eureka) <i>This project received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement No 862790</i>	
<b>Place of work</b>	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
<b>Principal researcher</b>	MOSQUERA LOSADA, MARIA ROSA	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: MOSQUERA LOSADA, MARIA ROSA Secretario: FERREIRO DOMINGUEZ, NURIA Vocal: GONZALEZ HERNANDEZ, MARIA DEL PILAR	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	the evaluation of bioeconomy alternatives in the silvopasture management	
<b>Functions to be performed</b>	Agroforestry data management, Management of the TRAACS-800	
<b>Gross monthly salary</b>	1220,83 €	
<b>Duration of the contract *</b>	2 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Full-time( 35,00 h ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
<b>Employment status</b>	Axudante de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
<b>Ciclo Superior de Formación Profesional/Bacharel ou titulacións anteriores equivalentes</b>		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Agroforestry projects expertise	25
Ítem nº 2	Collaboration in agroforestry papers	25
Ítem nº 3	Experience creditable simple agroforestry	25
Ítem nº 4	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 7/2020

34

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2020-PO039

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	DEVASARMIC / Desarrollo de una vacuna contra SARS-COV-2 mediante micro/nanoesferas de muNS-Mi - FONDO SUPERA COVID-19 <i>This contract is linked to the project with reference COV20/00050, co-financed through a grant from the Carlos III Health Institute, under the FONDO - COVID19, for the execution of SARS- COV-2 and COVID19 disease research projects within the framework of Royal Decree Law 8/2020, of 17 March , on extraordinary urgent measures to address the economic and social impact of COVID-19, and the Collaboration Agreement between Banco Santander S.A., the Spanish universities, the State Agency Consejo Supeiro de Investigaciones Científicas and the CRUE Spanish Universities, FONDO SUPERA COVID 19</i>	
<b>Place of work</b>	Centro de Investigación en Química Biológica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
<b>Principal researcher</b>	MARTINEZ COSTAS, JOSE MANUEL	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: MARTINEZ COSTAS, JOSE MANUEL Secretario: DIAZ JULLIEN, CRISTINA Vocal: BUSCH, LISA KAY	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Evaluation of cellular and humoral protective immune responses elicited by the COVID-19 vaccine based on microspheres	
<b>Functions to be performed</b>	Mice immunization with the COVID-19 vaccine, bleeding and spleen harvesting, Detection of antibodies against SARS-CoV-2 by ELISA and neutralization test in BSL3 facilities., Cellular immune response studies: intracellular cytokine staining by flow cytometric analysis	
<b>Gross monthly salary</b>	1.500,00 €	
<b>Duration of the contract *</b>	8 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Full-time ( 35,00 h ) 10:00 14:00 16:00 19:00	
<b>Employment status</b>	Research trainee	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
<b>Previous equivalent degree or qualifications</b> <b>Applicants must be enrolled in a USC doutorament program.</b>		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Knowledge in vaccine evaluation in mice: animal handling and immunological analysis techniques	35
Ítem nº 2	Experience working with viruses requiring biosafety level 3 practices and containment	40
Ítem nº 3	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

**REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2020-PU004.00**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Ferramentas TraduWord e XeraWord: tradución de caudal léxico e xeración automática da linguaxe natural en galego e portugués	
<b>Place of work</b>	Instituto da Lingua Galega (ILG). O traballo será desempeñado de forma <b>non presencial</b>	
<b>Principal researcher</b>	DOMINGUEZ VAZQUEZ, MARIA JOSE	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: DOMINGUEZ VAZQUEZ, MARIA JOSE Secretario: REGUEIRA FERNANDEZ, XOSE LUIS Vocal: ALVAREZ DE LA GRANJA, MARIA	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Development and computational implementation of the tools Traduword y Xeraword. Knowledge in PHP, Perl and Python for the integration with already existing tools	
<b>Functions to be performed</b>	Development of the computacional code for the tools Traduword and Xeraword., Development and integration of existing morphological analyzers with the WordNet of the MCR., Implementation of the linguistic data in the tools., Interface design., Preparation of a paper related to the project.	
<b>Gross monthly salary</b>	1.375,00 €	
<b>Duration of the contract *</b>	3 , 5 meses months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Part-time ( 27,00 h ) L. 09:00-10:00, 10:30-12:00, 12:30-14:00, 14:30-15:00, M. 09:00-10:00,10:30-12:00, 12:30-14:00, 14:30-15:00, Me. 09:00-10:00, 10:30-12:00,12:30-14:00, 14:30-15:00, X. 09:00-10:00, 10:30-12:00, 12:30-14:00, 14:30-15:00, V. 09:00-10:00, 10:30-12:00, 12:30-14:00, 14:30-15:00, S. 09:00-10:00, 10:30-12:00, 12:30-14:00, 14:30-15:00	
<b>Employment status</b>	Senior research support technician	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree, Diploma or Technical Engineer or equivalent previous qualifications		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Education: Bacherlor´s degree in Computer Science/Software Engineering	20
Ítem nº 2	Professional experience in Software Engineering	10
Ítem nº 3	Knowledge of PHP, Perl and Python	20
Ítem nº 4	Education in machine learning algorithms and their model training	15
Ítem nº 5	Research experience in machine learning algorithms and their model training	10
Ítem nº 6	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

**REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2020-PU004.01**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Ferramentas TraduWord e XeraWord: tradución de caudal léxico e xeración automática da linguaxe natural en galego e portugués	
<b>Place of work</b>	Instituto da Lingua Galega (ILG)	
<b>Principal researcher</b>	DOMINGUEZ VAZQUEZ, MARIA JOSE	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: DOMINGUEZ VAZQUEZ, MARIA JOSE Secretario: REGUEIRA FERNANDEZ, XOSE LUIS Vocal: ALVAREZ DE LA GRANJA, MARIA	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Extraction, processing, debugging and filing of linguistic data in Galician and Portuguese for the TraduWord and XeraWord tools	
<b>Functions to be performed</b>	Lexical units selection in Galician and Portuguese and valency patterns description., Lexical and semantic Prototyping , Processing and debugging of TraduWord's data. Data review and linguistic optimization of TraduWord., Data analysis and filing in XeraWord. XeraWord: data review and linguistic optimization., Preparation of a paper related to the project	
<b>Gross monthly salary</b>	1.590,00 €	
<b>Duration of the contract *</b>	3 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Ful-time ( 35,00 h ) 09:00 14:00 15:30 17:30	
<b>Employment status</b>	Senior research support technician	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree, Diploma or Technical Engineer or equivalent previous qualifications		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Education: Bachelor's degree/Licenciatura in philological studies	10
Ítem nº 2	Master's degree in philological studies, in particular Applied Linguistics or Corpus Linguistics	10
Ítem nº 3	Galician knowledge – minimum level B2/CELGA 3	10
Ítem nº 4	Portuguese knowledge – minimum level B2	10
Ítem nº 5	Training in NLG	10
Ítem nº 6	Training in Lexikography and Valency Theory	10
Ítem nº 7	Practical experience in corpus data processing and treatment	10
Ítem nº 8	Experience in corpus architecture design	10
Ítem nº 9	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	20

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.



**REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2016-CE297**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Contrato de cesión de activos tecnológicos y desarrollo de software a medida	
<b>Place of work</b>	Centro de Investigación en Tecnologías Intelixentes (CITIUS)	
<b>Principal researcher</b>	FERNANDEZ RIVERA, FRANCISCO MANUEL	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: FERNANDEZ RIVERA, FRANCISCO MANUEL Secretario: FERNANDEZ PENA, ANSELMO TOMAS Vocal: CABALEIRO DOMINGUEZ, JOSE CARLOS	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Performance improvement of multithreaded parallel codes.	
<b>Functions to be performed</b>	Performance analysis of parallel codes on shared memory systems., Performance modelling of parallel codes on shared memory systems., Performance optimization of parallel codes on shared memory systems	
<b>Gross monthly salary</b>	1.272,92 €	
<b>Duration of the contract *</b>	4 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Full-time ( 35,00 h ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
<b>Employment status</b>	Research trainee	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
<b>Previous equivalent degree or qualifications</b>		
<b>Applicants must be enrolled in a USC doutorament program.</b>		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Experience in programming of HPC systems and parallel processing	25
Ítem nº 2	creditable experience in scientific activities related to the parallelization of codes	15
Ítem nº 3	Academic grades	35
Ítem nº 4	Personal interview. Only the 4 candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

**REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-CE088.00**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Autenticación y seguridad de textiles sostenibles y desarrollo de dispositivos para el control medioambiental efectivo en su fabricación (QC4SUSTEX) Conecta Peme 2018	
<b>Place of work</b>	Centro de Investigación en Tecnologías Intelixentes (CITIUS)	
<b>Principal researcher</b>	MUCIENTES MOLINA, MANUEL FELIPE	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: MUCIENTES MOLINA, MANUEL FELIPE Secretario: BREA SANCHEZ, VICTOR MANUEL Vocal: LAMA PENIN, MANUEL	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Generation of synthetic objects using GANs	
<b>Functions to be performed</b>	review of the state of the art, implementation of the GAN, validation and testing	
<b>Gross monthly salary</b>	1.355,00 €	
<b>Duration of the contract *</b>	1 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Full-time ( 35,00 h ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
<b>Employment status</b>	Research trainee	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
<b>Previous equivalent degree or qualifications</b>		
<b>Applicants must be enrolled in a USC doutorament program.</b>		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	knowledge of object detection by means of convolutional networks	35
Ítem nº 2	scientific publications in the field of artificial intelligence	40
Ítem nº 3	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

**REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-CE088.01**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Autenticación y seguridad de textiles sostenibles y desarrollo de dispositivos para el control medioambiental efectivo en su fabricación (QC4SUSTEX) Conecta Peme 2018	
<b>Place of work</b>	Centro de Investigación en Tecnologías Intelixentes (CITIUS)	
<b>Principal researcher</b>	MUCIENTES MOLINA, MANUEL FELIPE	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: MUCIENTES MOLINA, MANUEL FELIPE Secretario: BREA SANCHEZ, VICTOR MANUEL Vocal: LAMA PENIN, MANUEL	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Development of video object detection and tracking systems	
<b>Functions to be performed</b>	review of the state of the art, implementation of detection and tracking systems, validation and testing	
<b>Gross monthly salary</b>	1.272,92 €	
<b>Duration of the contract *</b>	1 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Full-time ( 35,00 h ) 09:00 14:00 16:00 18:00	
<b>Employment status</b>	Research trainee	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
<b>Previous equivalent degree or qualifications</b> <b>Applicants must be enrolled in a USC doutorament program.</b>		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	knowledge of video object detection and tracking	35
Ítem nº 2	scientific publications in the field of artificial intelligence	40
Ítem nº 3	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

**REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-CE184**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Elaboración sostenible de tepes para xardinería, paisaxismo e restauración ambiental. PILOTOS 2019	
<b>Place of work</b>	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
<b>Principal researcher</b>	LOPEZ FABAL, ADOLFO	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: LOPEZ FABAL, ADOLFO Secretario: LAMOSA QUINTEIRO, SANTIAGO Vocal: IGLESIAS DIAZ, MARIA ISABEL	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Formulation and evaluation of growing media for vegetation mats manufacture	
<b>Functions to be performed</b>	Formulation and elaboration of mixtures for use as substrates, Physical and chemical characterization of elaborated substrates, Setting-up and following test of vegetation mat manufacture in nursery	
<b>Gross monthly salary</b>	1.500,00 €	
<b>Duration of the contract *</b>	5 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Full-time ( 35,00 h ) 10:00 14:00 16:00 19:00	
<b>Employment status</b>	Research trainee	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
<b>Previous equivalent degree or qualifications</b> <b>Applicants must be enrolled in a USC doutorament program.</b>		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Agricultural engineer	40
Ítem nº 2	Student of USC Doctoral Pogramme in Agricultural and Forestry Research	40
Ítem nº 3	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	20

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

**REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2020-CP042**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Servizo de implementación e avaliación de analítica de identificación xenética de variedade de vide in-situ, no punto de mostraxe, Secuenciación tecnoloxía Nanopore, no marco dunha actuación FEADER 12/32/408/130320/09	
<b>Place of work</b>	Facultade de Bioloxía	
<b>Principal researcher</b>	REY MENDEZ, MANUEL	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: REY MENDEZ, MANUEL Secretario: COVELO ARTOS, GUILLERMO Vocal: DIAZ JULLIEN, CRISTINA	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Implementation and evaluation of an in-situ genetic identification analysis of vine variety and NGS sequencing.	
<b>Functions to be performed</b>	Evaluation of various rapid nucleic acid isolation systems for application in alternative amplifications to PCR., Evaluation, correction and validation of the in situ varietal genetic identification methodology based on alternative amplification to PCR., Implementation of a NGS clonal sequencing methodology	
<b>Gross monthly salary</b>	531,52 €	
<b>Duration of the contract *</b>	5 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Part-time ( 10,00 h ) 11:00 13:00	
<b>Employment status</b>	Associated researcher	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
PHD		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Experience, publications and projects (national and European) in the field of molecular biology and genetic traceability	30
Ítem nº 2	Experience in DNA amplification systems alternative to PCR and sequencing and NGS bioinformatics	30
Ítem nº 3	Analysis and implementation work of Vitis vinifera SNPs in DNA amplification systems	40

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

**REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-CP095**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Diagnóstico e asesoramento histopatolóxico das principais enfermidades animais	
<b>Place of work</b>	Facultade de Veterinaria	
<b>Principal researcher</b>	VAZQUEZ RODRIGUEZ, SONIA	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: VAZQUEZ RODRIGUEZ, SONIA Secretario: BERMUDEZ POSE, ROBERTO Vocal: QUIROGA BERDEAL, MARIA ISABEL	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Carrying out laboratory tasks of Pathological Anatomy to support diagnosis activities in species of veterinary interest	
<b>Functions to be performed</b>	Preparation and management of samples, forecasting of material needs, inventory and supervision of risk prevention protocols in the laboratory, Performing cytologies, histological sections, stains, hematological, immunohistochemical and molecular techniques in species of veterinary interest, Development of new techniques and equipment of interest in Veterinary Pathology	
<b>Gross monthly salary</b>	1.220,83 €	
<b>Duration of the contract *</b>	4 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Full-time ( 35,00 h ) 09:30 14:30 16:30 18:30	
<b>Employment status</b>	Axudante de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
<b>Ciclo Superior de Formación Profesional/Bacharel ou titulacións anteriores equivalentes</b>		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Previous work experience in sample processing for hematological, histological and immunohistochemical studies	30
Ítem nº 2	Knowledge of necessary computer applications for data processing and application management in a pathology laboratory	15
Ítem nº 3	Participation in training activities in the specialty of Pathological Anatomy (teaching courses, attending courses, conferences ...),	10
Ítem nº 4	Training in the field of occupational risk prevention and environmental protection	10
Ítem nº 5	Knowledge of English (B1 level or higher)	10
Ítem nº 6	Personal interview. Only the 3 candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

**REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2020-CP020**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
<b>Name of the research activity</b>	Localización, adquisición, conversión a formato electrónico y codificación (conversión a XML y etiquetado) de textos que reúnan un número aproximado de 2.550.000 formas para el CORPES XXI (año 2020)	
<b>Place of work</b>	Facultade de Filoloxía	
<b>Principal researcher</b>	VAZQUEZ ROZAS, MARIA VICTORIA	
<b>Members of the tribunal</b>	Presidente: VAZQUEZ ROZAS, MARIA VICTORIA Secretario: BLANCO DOMINGUEZ, MARTA Vocal: LOPEZ MARTINEZ, MARIA SOL	
Contract details		
<b>Number of positions</b>	1	
<b>Work to be performed</b>	Coding in XML format and validation and control of deliveries according to the CORPES XXI system of the written texts assigned in the contract RAE - USC of the year 2020	
<b>Functions to be performed</b>	Download, select and review the texts, Enter the XML encoding marks in the text and in the headers, Validate XML encoding, Control assignments and deliveries	
<b>Gross monthly salary</b>	910,00 €	
<b>Duration of the contract *</b>	3, 5 months	
<b>Expected start date **</b>	<b>The day following the resolution of the contract award</b>	
<b>Workday</b>	Park-time ( 20,00 h ) 09:00 13:00	
<b>Employment status</b>	Senior research support technician	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree, Diploma or Technical Engineer or equivalent previous qualifications		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Ítems	Description of the item	Points
Ítem nº 1	University Degree in Spanish Language and Literature	25
Ítem nº 2	Academic record, publications and presentations on Spanish linguistics	25
Ítem nº 3	Experience in text annotation and editing of XML documents	25
Ítem nº 4	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

\* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

\*\* The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

## Sinatura dixital / Firma digital / Digital signature

Asinante/Firmante/Signer: VICENTE PEREZ MUÑUZURI, NIF 33267295A, 03/07/2020 13:42:03.

CSV: 9EE0-FD5F-4B9C-BFBE