

[Versión en ESPAÑOL](#)

[ENGLISH version](#)

CONCURSO PÚBLICO NÚMERO 25/2019

RESOLUCIÓN 25/2019, DA UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA, POLA QUE SE CONVOCA CONCURSO PUBLICO DE MÉRITOS, PARA A CONTRATACIÓN DE PERSOAL QUE ESPECIFICAMENTE COLABORE NAS ACTIVIDADES E PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN QUE FIGURAN NO ANEXO DESTA RESOLUCIÓN.

A Universidade de Santiago de Compostela convoca Concurso Público de méritos Nº 25/2019, polo procedemento de urxencia, 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.-OBXECTO

O obxecto da presente convocatoria é a contratación 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.

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

2.-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:

- Ser español ou nacional dalgún dos demais estados membros da Unión Europea ou nacional dalgún estado, ao que, en virtude de tratados internacionais celebrados pola Unión Europea e ratificados por España, lles sexa de aplicación a libre circulación de traballadores.
- Tamén poderán participar, calquera que sexa a súa nacionalidade, o cónxuxe dos españois e dos nacionais dalgún dos demais estados membros da Unión Europea, e cando así o prevea o correspondente tratado, ou dos nacionais dalgún estado ao cal en virtude dos tratados internacionais

celebrados pola Unión Europea e ratificados por España lles sexa de aplicación a libre circulación de traballadores, sempre que non estean separados de dereito. Así mesmo, coas mesmas condicións, poderán participar os seus descendentes e os do seu cónxuxe, menores de vinte e un anos ou maiores da dita idade que vivan ás súas expensas.

Así mesmo poderán participar os nacionais de países non membros da Unión Europea ou que non estean incluídos no ámbito de aplicación dos tratados internacionais celebrados pola Unión Europea e ratificados por España nos que sexa de aplicación a libre circulación de traballadores. Non obstante a formalización do contrato laboral con estes nacionais queda condicionada a que os aspirantes teñan concedida a excepción ou permiso de traballo e residencia legal en España.

- Ter cumpridos os 16 anos.
- Estar en posesión da titulación/s válida/s en España que se indique/n no anexo da convocatoria.
- Non padecer enfermidade nin estar afectado por limitación física ou psíquica que sexa incompatible co desempeño das correspondentes funcións.
- Non estar separado, mediante expediente disciplinario do servizo de calquera das administracións públicas nin estar inhabilitado para o desempeño das funcións públicas.

3.-PROCEDEMENTO 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 presentarse electrónicamente 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 SETE (7) días naturais contados a partir do seguinte ao da publicación desta convocatoria. A solicitude irá asinada polo interesado.

4.-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 O INTERESADO 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, segundo o disposto nos artigos 35.2 da Lei 11/2007, do 22 de xuño, de acceso electrónico dos

cidadáns aos servizos públicos, e 22.3 do Decreto 198/2010, do 2 de decembro, polo que se regula o desenvolvemento da Administración electrónica na Xunta de Galicia e nas entidades dela dependentes.

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 non selección e/ou a non formalización do contrato de traballo, sen prexuízo das responsabilidades penais, civís ou administrativas aquel houbera lugar.

5.-ADMISIÓN DE ASPIRANTES

Rematado o prazo de presentación de solicitudes, o reitor da USC ditará resolución, 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.

Os aspirantes excluídos, disporán dun prazo de **TRES (3) días naturais**, contados a partir do seguinte ao da publicación da citada resolución, para poder emendar os defectos ou acompañar os documentos que que motivaron a súa exclusión.

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

Os aspirantes que, dentro do prazo sinalado, non emenden a exclusión ou aleguen a omisión, xustificando o dereito a seren incluídos na relación de admitidos, serán definitivamente excluídos. Esta listaxe 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.

6.-COMISIÓN DE SELECCIÓN

A selección dos candidatos farase salvagardando os principios constitucionais de igualdade, mérito e capacidade.

A Comisión de selección encargada de resolver esta convocatoria estará composta por:

Presidente/a: O/A xefe/a do Servizo de Xestión Actividades de I+D ou persoa na que delegue.

Secretario/a: O/A xefe/a do Servizo de Convocatorias e Recursos Humanos de I+D o u persoa na que delegue

Vogais:

O/A xefe/a de Sección de Convocatorias e Programas de I+D

Os membros da comisión deberán de absterse de intervir, notificándollo ao reitor da Universidade, cando concorran neles circunstancias previstas no artigo 23 da Lei 40/2015 do 1 de outubro, de réxime xurídico do sector público, ou se realizasen tarefas de preparación de aspirantes a probas selectivas nos cinco anos anteriores á publicación deste proceso selectivo.

Así mesmo os aspirantes poderán recusar aos membros da comisión cando concorran algunha das circunstancias antes citadas.

Logo da convocatoria do presidente, constituirase a comisión. Na dita sesión, a comisión acordará todas as decisións que lle correspondan para o correcto desenvolvemento do proceso .

A comisión resolverá todas as dúbidas que puidesen xurdir na aplicación destas normas así como o que se deberá facer nos casos non previstos.

7.-PROCEDEMENTO DE SELECCIÓN

A selección dos candidatos farase en dúas fases atendendo ao seguinte procedemento:

FASE I

I.-O investigador propoñente da praza, á vista das solicitudes e currículos presentadas así como dos criterios de baremación publicados, deberá presentar á comisión de selección un informe razoado no que avaliará e priorizará as solicitudes presentadas. Soamente poderán ser considerados aqueles méritos obtidos ata a data en que finalice o prazo de presentación de solicitudes.

FASE II

II.-A comisión de selección tendo en conta o informe razoado do investigador propoñente, os currículos presentados e os criterios de baremación publicados, elaborará a proposta de adxudicación, que elevará ao reitor.

III.-A Comisión de selección en caso de evidenciarse a inadecuación dos méritos dos aspirantes ao perfil obxecto da convocatoria poderá declarar motivadamente a non adxudicación do posto convocado.

IV.-Publicarase unha **resolución de adxudicación**, que se poderá consultar no taboleiro electrónico da USC <https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/listaxe.htm>.

8.-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.

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.

9.-NATUREZA DOS CONTRATOS

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

10.-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.

11.-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.

12.-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.

13-NOTIFICACIÓN AOS ASPIRANTES

De acordo co artigo 45.1.b) da Lei 39/2015, de 1 de outubro do procedemento administrativo común das administracións públicas, as publicacións detalladas nestas bases, así como a información doutros actos que dela se deriven, que requiran publicación, a efectos de notificación realizaranse o taboleiro electrónico da USC (<https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/listaxe.htm>), única notificación válida, a efectos do artigo antes mencionado.

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 Lei 39/2015, do 1 de outubro do procedemento administrativo común das administracións públicas.

6

Santiago de Compostela, 24 de setembro de 2019

Por delegación do Reitor

(Resolución do 20/06/2018, DOG 29/06/2018)

O Vicerreitor de Investigación e Innovación,

Vicente Pérez Muñuzurri

(Documento asinado dixitalmente)

33267295A

VICENTE PEREZ

(R: Q1518001A)

Firmado digitalmente por 33267295A VICENTE PEREZ (R: Q1518001A)
Nombre de reconocimiento (DN):
2.5.4.13=Ref:AEAT/AEAT0145/PUESTO
1/36816/15062018093224,
serialNumber=IDCES-33267295A,
givenName=VICENTE, sn=PEREZ MUÑUZURI,
cn=33267295A VICENTE PEREZ (R: Q1518001A),
2.5.4.97=VATES-Q1518001A, o=UNIVERSIDADE
SANTIAGO COMPOSTELA, c=ES
Fecha: 2019.09.24 15:10:08 +02'00'



XUNTA DE GALICIA
CONSELLERÍA DE EDUCACIÓN, UNIVERSIDADE
E FORMACIÓN PROFESIONAL



Xacobeo 2021 galicia

Convocatoria pública 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2016-PG019

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Consolidación e estruturación - 2016 GRC GI-1871 Análise territorial <i>Proxecto financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Traballo	Instituto de Estudos e Desenvolvemento de Galicia (IDEGA)	
Investigador principal	Lois González, Rubén Camilo	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Estudo das potencialidades da Xeografía Histórica e elaboración de proxecto relacionado coa Xeografía Histórica e a súa interrelación co Camiño de Santiago	
Funcións a realizar	Estudio das potencialidades da Xeografía Histórica no Camiño de Santiago , Procura e análise de proxectos de convocatorias europeas relacionadas coa Xeografía Histórica , Elaboración de proposta de proxecto relacionado coa Xeografía Histórica e a súa interrelación co Camiño de Santiago	
Retribución bruta mensual	1.823,84 €	
Duración do contrato*	0,5 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 17:00 19:00)	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Doutor/a		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Doutor en Arqueoloxía	20
Ítem nº 2	Participación en proxectos e contratos de investigación	10
Ítem nº 3	Organización de actividades de difusión, promoción e transferencia científica sobre o Camiño de Santiago	15
Ítem nº 4	Publicacións referidas á Xeografía Histórica e arqueoloxía da peregrinación	15
Ítem nº 5	Estadías en centros de investigación estranxeiros de prestixio	10
Ítem nº 6	Participación en campañas de escavacións relacionadas coa arqueoloxía da relixión e da peregrinación	10
Ítem nº 7	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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2017-PG079

2

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2017 GRC GI-1708 Cirurxía, radioloxía e ecografía experimental veterinaria (Cirurxía Experimental) <i>Proxecto financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Traballo	Facultade de Veterinaria	
Investigador principal	González Cantalapiedra, Antonio	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Preparación de mostras para microtomografía, escaneo e reconstrucción , Análise microtomográfico e creación de modelos 3D , Apoio en ensaios preclínicos	
Funciós a realizar	Preparación de mostras para microtomografía, escaneo e reconstrucción , Análise microtomográfico e creación de modelos 3D , Apoio en ensaios preclínicos	
Retribución bruta mensual	1.302,75 €	
Duración do contrato*	12,5 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial (25,00 horas semanais) L. 09:00-14:00, M. 09:00-14:00, Me. 09:00-14:00, X. 09:00-14:00, V. 09:00-14:00	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Doutor/a		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Doutoramento en Veterinaria. Expediente e méritos académicos	15
Ítem nº 2	Estadías de formación en microtomografía	10
Ítem nº 3	Experiencia acreditada por publicacións JCR (non resumos de congresos) do uso da microtomografía en estudos preclínicos sobre animais de experimentación	10
Ítem nº 4	Curso de capacitación para dirixir instalacións de radiodiagnóstico veterinario	5
Ítem nº 5	Participación en contratos de investigación relacionados coa "Preparación de mostras para microtomografía, escaneo e reconstrucción , Análise microtomográfico e creación de modelos 3D , Apoio en ensaios preclínicos"	10
Ítem nº 6	Curso de experimentación animal. Función C	10
Ítem nº 7	Curso de experimentación animal. Función F	15
Ítem nº 8	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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2017-PG102.00

3

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2017 GRC GI-1611 Química Biolóxica e Supramolecular (BCS) <i>Proxecto financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	Mascareñas Cid, José Luis	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Desenvolvemento de métodos sintéticos mediante cicloadición asimétrica empregando catálise metálica	
Funcións a realizar	Síntese, purificación, identificación e caracterización de precursores orgánicos, catalizadores metálicos e compostos relacionados, Optimización de procesos catalíticos asimétricos , Emprego da catálise asimétrica na preparación de moléculas de interese biolóxico e os seus derivados	
Retribución bruta mensual	1.250,00 €	
Duración do contrato*	4 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial (22,50 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. 10:00-13:00, 16:30-18:00)	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Doutor/a		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Doutoramento en Química. Expediente e méritos académicos	15
Ítem nº 2	Experiencia en síntese orgánica, catálise metálica, química organometálica e procesos enantioselectivos	15
Ítem nº 3	Estadías en centros estranxeiros de excelencia, participación en proxectos de investigación relacionados co traballo a realizar e contratos de investigación en química	20
Ítem nº 4	Publicacións en revistas químicas de alto impacto con revisión por pares e comunicacións a congresos, internacionais e nacionais	25
Ítem nº 5	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os 2 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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2017-PG102.01

4

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2017 GRC GI-1611 Química Biolóxica e Supramolecular (BCS) <i>Proxecto financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	Mascareñas Cid, José Luis	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Transformacións non convencionais baseadas en reaccións de activación CH catalizadas por metais de transición e desenvolvemento de novas reaccións de cicloadición catalíticas	
Funcións a realizar	Síntese, purificación, identificación e caracterización de precursores orgánicos, catalizadores metálicos e compostos relacionados , Emprego de métodos catalíticos na síntese de moléculas con actividade biolóxica , Desenvolvemento de reaccións catalíticas empregando interaccións supramoleculares	
Retribución bruta mensual	1.247,96 €	
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 13:30 16:00 19:00	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
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 Química Orgánica. Expediente e méritos académico	40
Ítem nº 2	Experiencia en actividades de investigación: síntese orgánica, catálise metálica e química organometálica	20
Ítem nº 3	Participación en proxectos de investigación relacionados coas transformacións non convencionais baseadas en reaccións de activación CH catalizadas por metais de transición e desenvolvemento de novas reaccións de cicloadición catalíticas. Contratos de investigación en centros de excelencia	15
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os 2 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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PG010

5

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Axuda complementaria aos contratos posdoutorais da modalidade B – 2018 <i>Proxecto financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Traballo	Instituto de Investigacións Tecnolóxicas	
Investigador principal	Serantes Abalo, David	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Estudo teórico das propiedades de quentamento de nanopartículas magnéticas en función dos seus parámetros característicos, para investigar controversias existentes no ámbito da magnetoxenética.	
Funcións a realizar	Simulación sistemática da resposta magnética en función de diferentes parámetros , Avaliación das propiedades de quecemento , Análise dos resultados	
Retribución bruta mensual	713,12 €	
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 - 10:00 14:00)	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
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 física	20
Ítem nº 2	Máster en Física - Especialidade Física de Materiais	10
Ítem nº 3	Matriculado no Programa de Doutoramento en Ciencia de Materiais	10
Ítem nº 4	Experiencia en micromagnetismo e programación tc	30
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.	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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PG022

6

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1213 Grupo de Investigación de Patoloxía en Acuicultura (GIPA) <i>Proxecto financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Traballo	Facultade de Bioloxía	
Investigador principal	Barja Pérez, Juan Luis	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Estudo funcional de bacterias patóxenas de bivalvos, Ensamblaxe híbrido de xenomas bacterianos e identificación in silico de xenes de virulencia mediante estudos de xenómica comparada , Detección dos xenes candidatos mediante mutaxénese de inserción aleatoria e de sitio dirixido , Avaliación dos mutantes en infeccións experimentais in vivo con larvas de bivalvos , Ensaio de complementación	
Funcións a realizar	Ensamblaxe híbrido de xenomas bacterianos e de ntificación in silico de xenes de virulencia mediante estudos de xenómica comparada , Detección dos xenes candidatos mediante mutaxénese de inserción aleatoria e de sitio dirixido , Avaliación dos mutantes en infeccións experimentais in vivo con larvas de bivalvos , Ensaio de complementación	
Retribución bruta mensual	1.880,00 €	
Duración do contrato*	1,5 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 asociado/a	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Doutor/a		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Publicacións sobre microbioloxía e/ou patoloxía bacteriana relacionada coa acuicultura de bivalvos de alto índice de impacto	20
Ítem nº 2	Estancias posdoutorais en centros estranxeiros de prestixio superiores a 6 meses	15
Ítem nº 3	Comunicacións a congresos nacionais e internacionais relacionados con microbioloxía e/ou acuicultura	10
Ítem nº4	Experiencia en técnicas de mutaxénese de inserción aleatoria e sitio dirixido aplicadas a bacterias do xénero Vibrio	25
Ítem nº5	Experiencia en bioinformática, preferentemente en ensamblaxe híbrida de xenomas bacterianos	10
Ítem nº 6	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os 2 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 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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PG030.00

7

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1919 Síncrisis - Investigación en FormasCulturais (Síncrisis) <i>Proxecto financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Traballo	Facultade de Xeografía e Historia	
Investigador principal	García Quintela, Marco Virgilio	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Seguimento arqueolóxico dos traballos de restauración da catedral de Santiago. A persoa contratada encargárase da coordinación destes estudos e da supervisión das labores relacionadas coa súa boa materialización. , Análise de edificios históricos coa metodoloxía da arqueoloxía da arquitectura , Análise de documentación histórica relacionada cos edificios obxecto de estudo , Xestión e tratamento da información xerada polos estudos arqueolóxicos de arquitectura histórica , Preparación de publicacións relacionadas co conxunto do traballo	
Funcións a realizar	Análise de edificios históricos coa metodoloxía da arqueoloxía da arquitectura , Xestión e tratamento de la información xerada polos estudos arqueolóxicos da arquitectura histórica, Análise de documentación histórica relacionada cos edificios obxecto de estudo, Preparación de publicacións relacionadas co conxunto do traballo	
Retribución bruta mensual	1.823,84 €	
Duración do contrato*	1,5 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	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Doutor/a		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Doutorado en Arqueoloxía	20
Ítem nº 2	Publicacións de impacto relacionadas coa temática do contrato	30
Ítem nº 3	Acreditación de coordinación de equipos de traballo relacionados coa temática do contrato	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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PG030.01

8

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1919 Síncrisis - Investigación en Formas Culturais (Síncrisis) <i>Proxecto financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Traballo	Facultade de Xeografía e Historia	
Investigador principal	García Quintela, Marco Virgilio	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Seguimento do impacto en redes sociais dos traballos de grupo Síncrisis Xestión da imaxe do grupo en internet (web, you tube, facebook) , Apoio administrativo a xestión de proxectos de I+D , Control de impacto da produción científica do grupo , Análise e mellora das dinámicas de traballo	
Funcións a realizar	Xestión da imaxe do grupo en internet (web, you tube, facebook) , Apoio administrativo á xestión de proxectos de I+D , Control de impacto da produción científica do grupo , Análise e mellora das dinámicas de traballo	
Retribución bruta mensual	1.066,94 €	
Duración do contrato*	2 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 - L. 10:00-13:30, M. 10:00-14:00, Me. 10:00-13:30, X. 10:00-14:00, V. 10:00-12:30)	
Categoría laboral	Técnico administrativo	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia acreditada no exercicio das funcións solicitadas	50
Ítem nº 2	Licenciatura/grao en xeografía e historia	25
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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PG047

9

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1490 Grupo de Física de Altas Enerxías(GAES) <i>Proxecto financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Traballo	Instituto Galego de Física de Altas Enerxías	
Investigador principal	Saborido Silva, Juan José	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Desenvolvemento de algoritmos de reconstrución e identificación de electróns para o detector NEXT. Validación cos datos do detector prototipo NEXT-NEW actualmente en operación no Laboratorio Subterráneo de Canfranc.	
Funcións a realizar	Simulación de datos , Desenvolvemento de algoritmos de reconstrución , Desenvolvemento e validación de algoritmos de calibración , Desenvolvemento de algoritmos de identificación mediante redes neuronais , Estimación de resultados con datos simulados e validación cos datos do detector NEXT-NEW	
Retribución bruta mensual	1.555,96 €	
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 - 09:00 13:00 16:00 19:00)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Titulación de grao en física ou equivalente	20
Ítem nº 2	Expediente académico	20
Ítem nº 3	Coñecemento de técnicas de análises e de métodos de redes neuronais	20
Ítem nº 4	Coñecemento de programación de alto nivel en Python	20
Ítem nº 5	Experiencia previa en redes neuronais e programación en Python	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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PG052

10

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1935 Reactividade e Catálise (RyC) <i>Proxecto financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	Sardina López, Francisco Javier	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Deseño, síntese e caracterización de receptores macrocíclicos supramoleculares. Aplicación en catálise supramolecular, liberación controlada, tensioactivos supramoleculares e nanopartículas supramoleculares	
Funcións a realizar	Síntese de macrociclos derivados de pillararenos, calixarenos, ciclodextrinas e cucurbiturilos , Avaluación das súas propiedades como receptor supramolecular: determinación de constantes de afinidade, estequiometría, polaridade da cavidade e microsolvatación , Uso de receptores macrocíclicos como plataformas para a catálise supramolecular e procesos de liberación controlada baixo a acción de estímulos externos , Preparación de derivados con capacidade tensioactiva (tensioactivos supramoleculares) e caracterización dos agregados coloides formados , Preparación de nanopartículas supramoleculares. Capacidade de montaxe / disociación baixo o efecto de estímulos externos (pH, luz, temperatura, etc.)	
Retribución bruta mensual	1.600,00 €	
Duración do contrato*	6 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)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Doutoramento en Química (especialidade en Química Física)	35
Ítem nº 2	Estudios posdoutorais en química	5
Ítem nº 3	Experiencia previa na materia do contrato	35
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.

Convocatoria pública 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2019-PG005

11

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2019 GPC GI-1456 COMPORTAMIENTO SOCIAL Y PSICOMETRÍA APLICADA – COSOYPA <i>Proxecto financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Traballo	Facultade de Psicoloxía	
Investigador principal	Sabucedo Cameselle, José Manuel	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Mantemento e actualización de bases de datos do Grupo CI-1456 , Apoio na realización de informes e corrección técnica de publicacións , Apoio na organización de actividades formativas do grupo e divulgación dos seus resultados	
Funcións a realizar	Mantemento e actualización de bases de datos do Grupo CI-1456 , Apoio na realización de informes e corrección técnica de publicacións , Apoio na organización de actividades formativas do grupo e divulgación dos seus resultados	
Retribución bruta mensual	450,00 €	
Duración do contrato*	24 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 - 10:00 12:00)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia en tarefas administrativas	25
Ítem nº 2	Experiencia en uso de ferramentas informáticas e redes sociais	25
Ítem nº 3	Nivel de inglés mínimo de B2	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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2019-PG010

12

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2019 GPC GI-1586 Química Biofísica, Fotofísica e Espectroscopía - Química Biofísica <i>Financiación da Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Traballo	Facultade de Ciencias	
Investigador principal	Rodríguez Prieto, María Flor	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Caracterización de complexos e estruturas non canónicas de ácidos nucleicos e de agregados amiloides mediante espectroscopía UV-Vis de absorción e fluorescencia, e microscopía de fluorescencia de moléculas individuais	
Funcións a realizar	Preparación de mostras , Medidas espectroscópicas de fluorescencia e absorción , Análise e interpretación de datos , Redacción de informes e artigos científicos	
Retribución bruta mensual	1.355,00 €	
Duración do contrato*	7 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial (26,00 horas semanais) L. 09:00-16:00, M. 09:00-16:00, Me. 09:00-15:00, X. 09:00-15:00	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Doutor/a		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia na utilización de técnicas de fluorescencia e de microscopía de fluorescencia de moléculas individuais	25
Ítem nº 2	Experiencia no estudo de moléculas de interese biolóxico mediante técnicas de fluorescencia	25
Ítem nº 3	Publicacións científicas relacionadas co estudo de ácidos nucleicos e amiloides mediante técnicas de fluorescencia	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.

Convocatoria pública 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2019-PG017

13

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2019 GPC GI-1928 Hispona. Historia política e dos nacionalismos – HISPONA <i>Proxecto financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Traballo	Facultade de Xeografía e Historia	
Investigador principal	Grandío Seoane, Emilio Francisco	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Perfeccionamento de bases de datos sobre a represión en Galicia. Análise e procesamento da información destas bases de datos para empregar en futuras publicacións. Estudos sobre colonialismo e nación, que se integrará en futuras peticións de proxectos do grupo.	
Funcións a realizar	Perfeccionamento de bases de datos sobre a represión en Galicia. Análise e procesamento da información destas bases de datos para empregar en futuras publicacións. Estudos sobre colonialismo e nación, que se integrará en futuras peticións de proxectos do grupo.	
Retribución bruta mensual	1.100,00 €	
Duración do contrato*	2 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial (20,00 horas semanas - 10:00 14:00)	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Doutor/a		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Doutoramento en Historia Contemporánea	10
Ítem nº 2	Experiencia en estudos sobre represión	15
Ítem nº 3	Experiencia en estudos sobre colonialismo	25
Ítem nº 4	Experiencia na xestión de páxinas web e bases de datos	25
Ítem nº 5	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os 2 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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2019-PG026

14

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2019 GRC GI-1561 Ecuacións diferenciais non lineares – EDNL <i>Proxecto financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Traballo	Facultade de Matemáticas	
Investigador principal	Nieto Roig, Juan José	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Desenvolvemento de modelos usando ecuacións diferenciais non lineais e Colaboración nas actividades de investigación do grupo de investigación Desenvolvemento de modelos usando ecuacións diferenciais non lineais , Análise e validación dos modelos , Colaboración nas actividades de investigación do grupo de investigación , Apoio na xestión administrativa e científica do grupo de investigación	
Funciós a realizar	Desenvolvemento de modelos usando ecuacións diferenciais non lineais , Análise e validación dos modelos , Colaboración nas actividades de investigación do grupo de investigación , Apoio na xestión administrativa e científica do grupo de investigación	
Retribución bruta mensual	890,00 €	
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 (20,00 horas semanais - 10:00 14:00)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Licenciado ou grado en Matemáticas	20
Ítem nº 2	Máster en Matemáticas	30
Ítem nº 3	Publicacións en ecuacións diferenciais fraccionarias	30
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os 2 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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2019-PG027

15

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2019 GRC GI-1581 QUIMICA MACROCÍCLICA Y ORGANOMETÁLICA – QUIMAO <i>Proxecto financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Traballo	Facultade de Química	
Investigador principal	Vila Abad, José Manuel	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Preparación de metalaciclos transicionais heteromultinucleares funcionalizados	
Funcións a realizar	Preparación de paladaciclos e platinociclos con fosfinas funcionalizadas , Síntese de metalaciclos heteromultinucleares con molibdeno e wolframio , Ensamblaxe de compostos ciclometalados con complexos de metais do grupo	
Retribución bruta mensual	715,00 €	
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 (20,00 horas semanas - L. 10:00-14:00, M. 10:00-14:00, Me. 10:00-14:00, X. 10:00-14:00, V. 10:00-14:0)	
Categoría laboral	Investigador en formación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes (os solicitantes deben estar matriculados nun programa de doutoramento na USC)		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia en preparación de metalaciclos de paladio e platino con fosfinas	30
Ítem nº 2	Experiencia en síntese de paladaciclos con ligandos de fósforo	30
Ítem nº 3	Coñecementos de resolución de estruturas mediante difracción	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 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 25/2019
REFERENCIA DA PRAZA: 2016-PN003

16

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Design, engineering and assessment of hybrid nanostructured materials for life sciences applications <i>Este contrato está financiado polo proxecto con referencia RYC-2014-15239 mediante unha axuda "Ramón y Cajal" da Axencia Estatal de Innovación, do Subprograma Estatal de Formación e no Subprograma Estatal de Incorporación, do Programa Estatal de Promoción do Talento e a súa Empleabilidade, no marco do Plan Estatal de Investigación Científica e Técnica e de Innovación 2013-2016.</i>	
Centro de Traballo	Facultade de Farmacia	
Investigador principal	García González, Carlos Alberto	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Desenvolvemento e caracterización de innovacións en procesos e materiais para aplicacións biomédicas Redacción de publicacións e informes científicotécnicos. Participación na xestión e promoción da investigación do grupo de investigación.	
Funcións a realizar	Preparación e caracterización de materiais , Búsqueda bibliográfica e redacción de informes , Xestión de páxina web, redes sociais e bases de datos	
Retribución bruta mensual	534,84 €	
Duración do contrato*	6 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial (15,00 horas semanas - 15,00 10:00 13:00)	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes (os solicitantes deben estar matriculados nun programa de doutoramento na USC)		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Expediente académico	20
Ítem nº 2	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 3	Conocimiento de idiomas (B2): inglés e portugués, italiano, alemán o francés	10
Ítem nº 4	Prácticas e contratos en laboratorios de investigación sobre procesado de materiais e/ou caracterización físico-química, microbiolóxica e celular	15
Ítem nº 5	Formación específica sobre procesado e caracterización físicoquímica, microbiolóxica e celular de materiais e/ou redacción de informes científicos	10
Ítem nº 6	Experiencia en creación, desenvolvemento e xestión de páxinas web, apps e redes sociais	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 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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2017-PN154

17

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	<p>Plataforma de recursos biomoleculares PRB3 - AES 2017 <i>Este contrato está vinculado á axuda con código PT17/0019/0025 "Plataforma de recursos biomoleculares PRB3" da Acción Estratéxica en Saúde 2017.</i> <i>Este contrato está financiado polo Instituto de Saúde Carlos III e cofinanciado con cargo ao Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional (FEDER)</i></p>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	Carracedo Álvarez, Ángel María	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Desenvolvemento de actividades de xenotipado, control de calidade e análise de datos xenómicos no marco da actividade de investigación 2017-PN154 con título 'Plataforma de Recursos Biomoleculares PRB3-AES-2017'	
Funciós a realizar	Xenotipado , Control de calidade e análise de datos xenómicos , Divulgación e formación en xenómica , Titorización de traballos académicos , Participación en proxectos de investigación en xenómica	
Retribución bruta mensual	1.839,55 €	
Duración do contrato*	14,5 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 - 08:30 15:30)	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Doutor/a		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Doutoramento en xenómica ou medicina molecular	25
Ítem nº 2	Experiencia previa acreditada en xenómica e/ou medicina molecular	25
Ítem nº 3	Publicacións científicas e participación en proxectos de investigación en xenómica e/ou medicina molecular	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.

Convocatoria pública 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2017-PN163

18

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Valorización del uso del agua en acuicultura usando sistemas multitróficos (AquaVAal) - APCIN 2017 <i>Este contrato está financiado polo proxecto con referencia PCIN-2017-047 mediante unha axuda do Ministerio de Ciencia, Innovación e Universidade, a través da Axencia Estatal de Innovación, no marco do Plan Estatal de Investigación Científica e Técnica e da Innovación 2013-2016</i>	
Centro de Trabajo	Escola Técnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Mosquera Corral, Anuska	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Realización de análise por cromatografía de gases (TAG, PHA, AGV), cromatografía líquida (anións e catións) e analizador de carbono e nitróxeno (TOC, TIC, NTK)	
Funcións a realizar	Poñer a punto os métodos en función das características das diferentes mostras, Realización dos análises, tratamento dos resultados	
Retribución bruta mensual	1.660,00 €	
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 - 09:30 14:30 16:00 18:00)	
Categoría laboral	Axudante de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Ciclo superior de Formación Profesional/Bacharel e Titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	TECNICO ESPECIALISTA EN ANALISES E PROCESOS BASICOS	20
Ítem nº 2	Experiencia profesional como técnico de laboratorio vinculado a actividades de I+D	30
Ítem nº 3	Colaboración na formación de investigadores na utilización de técnicas analíticas	10
Ítem nº 4	Formación e xestión no laboratorio de temas relacionados coa prevención de riscos laborais	10
Ítem nº 5	Cursos relacionados con técnicas analíticas e tratamento de datos	5
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 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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PN073

19

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Ensamblaje Jerárquico de Complejos Poliiónicos Dendríticos como Protocélulas y Bioreactores - RETOS 2018 <i>Este contrato está financiado polo proxecto con referencia RTI2018-102212-B-I00 mediante unha axuda do Ministerio de Ciencia, Innovación e Universidade, a través da Axencia Estatal de Innovación, no marco do Plan Estatal de Investigación Científica e Técnica e da Innovación 2017-2020</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	Fernández Megía, Eduardo	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Síntese de copolímeros dendríticos e preparación de micelas poliméricas para transporte de fármacos anticancerígenos	
Funcións a realizar	Síntese de copolímeros dendríticos , Preparación e caracterización de micelas poliméricas , Estudos de internalización celular	
Retribución bruta mensual	1.247,96 €	
Duración do contrato*	10 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35,00 horas semanas - 10:00 13:30 16:00 19:30)	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes (os solicitantes deben estar matriculados nun programa de doutoramento na USC)		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia en preparación e caracterización de dendrímeros e micelas dendríticas	60
Ítem nº 2	Grao en Química	20
Ítem nº 3	Máster en Química Orgánica	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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PN078

20

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Calibración, veto de muones y offline en NEXT (CALMU) - RETOS 2018 <i>Este contrato está financiado polo proxecto con referencia RTI2018-095979-B-C43 mediante unha axuda do Ministerio de Ciencia, Innovación e Universidade, a través da Axencia Estatal de Innovación, no marco do Plan Estatal de Investigación Científica e Técnica e da Innovación 2017-2020</i>	
Centro de Traballo	Instituto Galego de Física de Altas Enerxías	
Investigador principal	Hernando Morata, José Ángel	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Simulación e modelización do centelleo en gases de alta presión e novas estruturas de electroluminiscencia.	
Funcións a realizar	Simulación da produción e propagación da luz en detectores gasesos , optimización do transporte de electróns en gases e estruturas de centelleo en códigos de simulación (i.e Garfield++). , Soporte informático al grupo.	
Retribución bruta mensual	1.247,96 €	
Duración do contrato*	4,5 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35,00 horas semanas - 09:00 14:00 15:00 17:00)	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes (os solicitantes deben estar matriculados nun programa de doutoramento na USC)		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Master en Física de Partículas, materiais, fotónica, enxeñería Física ou temáticas relacionadas	40
Ítem nº 2	Coñecementos de programación en Python, C++ e administración de sistemas	35
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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PN103

21

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Factores de virulencia bacterianos como dianas terapéuticas en peces: caracterización de sideróforos y desarrollo de nuevos tratamientos contra forunculosis y tenacibaculosis - RETOS 2018 <i>Este contrato está financiado polo proxecto con referencia RTI2018-093634-B-C21 mediante unha axuda do Ministerio de Ciencia, Innovación e Universidade, a través da Axencia Estatal de Innovación, no marco do Plan Estatal de Investigación Científica e Técnica e da Innovación 2017-2020</i>	
Centro de Trabajo	Instituto de Acuicultura	
Investigador principal	Lemos Ramos, Manuel	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Análise xenética da síntese de sideróforos e os seus receptores en <i>Aeromonas salmonicida</i> .	
Funcións a realizar	Análise xenómico de cepas atípicas de <i>Aeromonas salmonicida</i> , Xeración de mutantes deficientes en receptores de sideróforos, Purificación de receptores de sideróforos en <i>Aeromonas salmonicida</i> , Analizar a utilización de receptores de sideróforos no desenvolvemento de vacinas para peixes	
Retribución bruta mensual	1.900,00 €	
Duración do contrato*	12 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35,00 horas semanas - 08:00 15:00)	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Doutor/a		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Curriculum Vitae, publicacións e comunicacións a Congresos relacionados co traballo a realizar	40
Ítem nº 2	Experiencia en análise de xenomas bacterianos e mutaxénese en bacterias	25
Ítem nº 3	Experiencia en manipulación xenética de bacterias patóxenas de peixes	25
Ítem nº 4	Estar en posesión da capacitación para o manexo de animais de experimentación, categorías A, B e C	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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PN127

22

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	EFFECT OF PERIPHERAL PROCESSES ON NEUROINFLAMMATION AND NEURODEGENERATION. ROLE OF THE RENINANGIOTENSINSYSTEM - RETOS 2018 <i>Este contrato está financiado polo proxecto con referencia RTI2018-098830-B-I00 mediante unha axuda do Ministerio de Ciencia, Innovación e Universidade, a través da Axencia Estatal de Innovación, no marco do Plan Estatal de Investigación Científica e Técnica e da Innovación 2017-2020</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	Labandeira García, José Luis	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Manexo de modelos in vivo e in vitro de enfermidade de Parkinson (EP). Analisis de resultados mediante metodos de inmunohistoquímica, bioloxía molecular e comportamento animal	
Funcións a realizar	Preparación de Modelos animais de EP , Preparación de modelos in vitro de EP , Técnicas de Inmunohistoquímica e bioloxía molecular en tecido cerebral ,Técnicas de Comportamento animal	
Retribución bruta mensual	1.247,96 €	
Duración do contrato*	6 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35,00 horas semanas - 10:00 14:00 16:30 19:30)	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes (os solicitantes deben estar matriculados nun programa de doutoramento na USC)		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grao en Bioloxía	10
Ítem nº 2	Máster en Neurociencia	30
Ítem nº 3	Expediente Académico	15
Ítem nº 4	Experiencia de Laboratorio en Neurociencia	10
Ítem nº 5	Otros méritos de Formación en Neurociencia	10
Ítem nº6	Entrevista persoal. La entrevista se realizará unicamente a los 3 candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan 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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PN139

23

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Diseño de Formulacións Basadas en Líquidos Iónicos para la Recuperación Mejorada del Petróleo - GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO 201 <i>Este contrato está financiado polo proxecto con referencia PGC2018-097342-B-I00 mediante unha axuda do Ministerio de Ciencia, Innovación e Universidade, a través da Axencia Estatal de Innovación, no marco do Plan Estatal de Investigación Científica e Técnica e da Innovación 2017-2020</i>	
Centro de Trabajo	Escola Técnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Soto Campos, Ana María	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Deseño de formulacións para a recuperación mellorada do petróleo	
Funciós a realizar	Síntese de surfactantes , Determinación de diagramas de fases , Ensaio de recuperación de cru	
Retribución bruta mensual	1.400,00 €	
Duración do contrato*	26 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35,00 horas semanas - 10:00 14:00 16:00 19:00)	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes (os solicitantes deben estar matriculados nun programa de doutoramento na USC)		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Máster en Enxeñaría Química	40
Ítem nº 2	Inglés (C1)	15
Ítem nº 3	Coñecementos de líquidos iónicos	20
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.

Convocatoria pública 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PN156

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Variación y cambio en los dominios gallego y portugués en el siglo XX: análisis del habla rural a partir de materiales geolingüísticos - GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO 2018 <i>Este contrato está financiado polo proxecto con referencia PGC2018-095077-B-C44 mediante unha axuda do Ministerio de Ciencia, Innovación e Universidade, a través da Axencia Estatal de Innovación, no marco do Plan Estatal de Investigación Científica e Técnica e da Innovación 2017-2020</i>	
Centro de Trabajo	Instituto da Lingua Galega (ILG)	
Investigador principal	Sousa Fernández, Xulio César	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Tratamento e análise de datos do Atlas Lingüístico da Península Ibérica	
Funcións a realizar	Transcrición fonética e ortográfica de datos , Revisión e corrección de materiais da base de datos , Análise cualitativa e cuantitativa dos materiais	
Retribución bruta mensual	1.111,40 €	
Duración do contrato*	9 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial (25,00 horas semanais - 09:00 14:00)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Expediente académico	25
Ítem nº 2	Experiencia investigadora no tratamento e análise de datos xeolingüísticos	30
Ítem nº 3	Experiencia no uso de programas GIS	10
Ítem nº 4	Licenciatura ou grao con especialización en lingua e literatura galegas	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 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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PN163.00

25

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Datos nucleares para estrutura e dinámica nuclear - GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO 2018 <i>Este contrato está vinculado ao proxecto con referencia PGC2018-096717-B-C22, financiado mediante unha axuda da Axencia Estatal de Innovación e cofinanciado polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional (FEDER) correspondente ao marco financeiro plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de Traballo	Instituto Galego de Física de Altas Enerxías	
Investigador principal	Fernández Domínguez, Beatriz	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Desarrollo dunha técnica de análise de alvos activos para experimentos de Física Nuclear	
Funcións a realizar	Estudo do estado da arte dos detectores de alvo activo e montaxe instrumental , Selección das ferramentas de software adecuadas ao problema , Calibración dun detector de alvos activos	
Retribución bruta mensual	1.555,96 €	
Duración do contrato*	6 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 16:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Expediente Académico	25
Ítem nº 2	Experiencia no análise de datos de alvos activos e en sistemas de gases	50
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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PN163.01

26

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Datos nucleares para estrutura e dinámica nuclear - GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO 2018 <i>Este contrato está vinculado ao proxecto con referencia PGC2018-096717-B-C22, financiado mediante unha axuda da Axencia Estatal de Innovación e cofinanciado polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional (FEDER) correspondente ao marco financeiro plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de Traballo	Instituto Galego de Física de Altas Enerxías	
Investigador principal	Fernández Domínguez, Beatriz	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Análise de datos de alvos activos en experimentos de Física Nuclear	
Funcións a realizar	Estudo do estado da arte dos detectores de alvos activos. , Utilización das ferramentas de software adecuadas , Calibración e análise de datos de alvos activos	
Retribución bruta mensual	1.555,96 €	
Duración do contrato*	6 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 16:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Expediente académico	25
Ítem nº 2	Experiencia no análise de datos e simulacións con alvos activos	50
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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PN195

27

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	XuvenCiencia - Hago, luego aprendo - FECYT 2018 (FCT-18-13504) Esta actividade está concedida provisionalmente polo que a adxudicación e formalización do contrato queda condicionada a concesión definitiva da axuda e a existencia de crédito	
Centro de Traballo	Facultada de Ciencias	
Investigador principal	Novo Rodríguez, María de la Merced	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Desenvolvemento das accións Xornadas XuvenCiencia para Profesorado e XuvenCiencia na Aula. Organización das xornadas, preparación de materiais de apoio, seguimento de traballos realizados nas aulas e coordinación do persoal da USC. .	
Funcións a realizar	Organización das Xornadas XuvenCiencia para Profesorado. Preparación de materiais de apoio e de seguimento da acción 'XuvenCiencia na Aula'. Seguimento dos traballos realizados nos centros de ensino medio no marco da acción 'XuvenCiencia na Aula'. Coordinación do profesorado e persoal da USC participante no proxecto.	
Retribución bruta mensual	475 €	
Duración do contrato*	9 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial 10 horas (L, Ma, Me, X, 16:30 - 19:00)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Titulacións de máster	25
Ítem nº 2	Experiencia na organización e xestión de actividades de divulgación científica e de formación de profesorado.	25
Ítem nº 3	Coñecementos de ofimática (paquete Office para Windows) e de idiomas.	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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2019-PN004

28

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Síntesis y caracterización de nanomateriales para el desarrollo de nanomedicinas <i>Este contrato está vinculado ao proxecto con referencia RYC-2017-23457, financiado mediante unha axuda "Ramón y Cajal" do Ministerio de Ciencia, Innovación e Universidades, a través da Axencia Estatal de Innovación, no marco do Programa Estatal de Promoción do Talento e a súa Empleabilidade do Plan Estatal de Investigación Científica e Técnica e da Innovación 2017-2020</i>	
Centro de Tráballo	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	Pelaz Garcia, Beatriz	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Tráballo a realizar	Desenvolvemento de nanomateriais bioactivos	
Funcións a realizar	Síntese e caracterización de diferentes tipos de nanomateriais, incluíndo partículas inorgánicas e materiais porosos, Funcionalización de nanomateriais. , Optimización dos procesos de síntese e estabilización destes	
Retribución bruta mensual	1.050,00 €	
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 (23,50 horas semanais - L. 10:00-14:00, 16:30-17:00, 16:30-17:30, M. 10:00-13:30, 16:30-17:30, Me.10:00-13:30, 16:30-17:30, X. 10:00-13:30, 16:30-17:30, V. 10:00-13:30,16:30-17:30)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grao e/ou máster en Física Biomédica, nanotecnoloxía, ou similar. Expediente académico	25
Ítem nº 2	Coñecementos en síntese e caracterización de nanomateriais, así coma no uso dalgunhas técnicas de caracterización	25
Ítem nº 3	Coñecementos de inglés (C1 ou superior)	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.

Convocatoria pública 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2014-PI119

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Core Network Corridors and Liquefied Natural Gas (CORE LNGAS HIVE) <i>Este proxecto tivo financiación do programa da Unión Europea "Connecting Europe Facility for Transport (CEF)" baixo o acordo de subvención nº INEA/CEF/TRAN/ M2014/1026196.</i>	
Centro de Traballo	Instituto de Investigacións Tecnolóxicas	
Investigador principal	Arias Rodríguez, Juan Enrique	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Elaboración de estudos prospectivos, estudos da estado da arte , análise e avaliación da información , elaboración de informes	
Funcións a realizar	Estudos da estado da arte , análise e avaliación da información, elaboración de informes	
Retribución bruta mensual	911,92 €	
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 parcial (17,50 horas semanas - 11:30 15:00)	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Título de Doutor		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	titulación en Física	30
Ítem nº 2	experiencia en enerxías alternativas e eficiencia enerxética	30
Ítem nº 3	experiencia en redes de enerxía	15
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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2016-PI003

30

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Lugo más Biodinámico. Planificación de un barrio multi-ecolóxico como modelo de resiliencia urbana (LIFE LUGO + BIODINAMICO) <i>Este proxecto tivo financiación do programa Life da Unión Europea en virtude do acordo de subvención nº LIFE14 CCA /ES/000489</i>	
Centro de Traballo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Rodríguez Soalleiro, Roque Julio	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Supervisión e mantemento de parcelas instaladas. Elaboración de documentos de custes e inversións ,	
Funcións a realizar	Supervisión e mantemento de parcelas instaladas. Elaboración de documentos de custes e inversións,	
Retribución bruta mensual	1.555,96 €	
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 - 09:30 14:00 15:30 18:00)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Máster en Investigación Agraria e Forestal	40
Ítem nº 2	Experiencia previa na análise de solos, augas e vexetación	30
Ítem nº 3	Formación específica en biomasa e bioenerxía	30

*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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2016-PI169

31

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	NUTRIAGE-III. Soluciones avanzadas para un envelhecimento saudable a través de la nutrición en el marco de la eurorregión 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	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	Leis Trabazo, María Rosaura	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Estudio de biomarcadores asociados a envelhecimento saudable	
Funcións a realizar	Análise estadística e rexistro de datos , Técnicas analíticas de medición de sustratos metabólicos e marcadores inflamatorios , Cuantificación de hormonas por inmunoensaios y/o bioensaios	
Retribución bruta mensual	1.200,00 €	
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 semanas - 09:00 14:00 16:00 18:00)	
Categoría laboral	Axudante de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Ciclo superior de Formación Profesional/Bacharel e Titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia profesional na realización de actividades similares	35
Ítem nº 2	Publicacións e comunicacións a congreso	40
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 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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2017-PI023

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	OPEN2PRESERVE - MODELO DE GESTIÓN SOSTENIBLE PARA LAPRESERVACION DE ESPACIOS ABIERTOS DE MONTAÑ <i>Este proxecto foi cofinanciado nun 75% polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional (FEDER) da Unión Europea no marco do programa Interreg V-B SUDOE (OPEN2 PRESERVE).</i>	
Centro de Traballo	Escola Politécnica Superior de Enxeñarí	
Investigador principal	Mosquera Losada, María Rosa	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Avaliación do modelo de xestión de herbivorismo pírico en rexións de España, Portugal e Francia baixo o marco do proxecto Open2preserve (Interreg Sudoe)	
Funcións a realizar	Participación na avaliación dende unha perspectiva económica, social e ambiental de prácticas de herbivorismo guiado e lume controlado na rexión Sudoe , Avaliación do uso de razas autóctonas de gando equino e ovino para herbivorismo pírico , Identificación de propostas de valorización do modelo de xestión , Elaboración de materiais de diseminación , Redacción de artigos científicos.	
Retribución bruta mensual	1.555,96 €	
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 (35,00 horas semanas - 09:00 14:00 16:00 18:00)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia como xerente de proxectos agroforestais europeos	40
Ítem nº 2	Coñecemento da Rede Rural Europea e dos Grupos Operativos	35
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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PI055.00

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Connecting Thematic Networks as Knowledge Reservoirs: towards a European Agricultural Knowledge Innovation Open Source System (EURAKNOS) <i>Este proxecto recibiu financiación do programa de investigación e innovación Horizonte 2020 da Unión Europea no marco do acordo de subvención nº 817863</i>	
Centro de Traballo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Mosquera Losada, María Rosa	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Seguimento do Work package manager de EURAKNOS e nas avaliacións das Redes Temáticas financiadas pola UE., Participación na avaliación das redes temáticas financiadas pola UE , participación nas reunións cos socios do work package , Elaboración de informes , Elaboración de artigos científicos	
Funcións a realizar	Seguimento do Work package manager de EURAKNOS e nas avaliacións das Redes Temáticas financiadas pola UE., Participación na avaliación das redes temáticas financiadas pola UE , participación nas reunións cos socios do work package , Elaboración de informes , Elaboración de artigos científicos	
Retribución bruta mensual	2.000,00 €	
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 asociado/a	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Doutor/a		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Participación e organización de traballos en proxectos europeos	40
Ítem nº 2	Artigos do JCR publicados no ámbito da agroforestería	35
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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PI055.01

34

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Connecting Thematic Networks as Knowledge Reservoirs: towards a European Agricultural Knowledge Innovation Open Source System (EURAKNOS) <i>Este proxecto recibiu financiación do programa de investigación e innovación Horizonte 2020 da Unión Europea no marco do acordo de subvención nº 817863</i>	
Centro de Traballo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Mosquera Losada, María Rosa	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Avaliación das Redes Temáticas financiadas pola UE nas perspectivas de recopilación de datos (contido e formato), reservorios de coñecemento, estratexias multiactor e comunicación e diseminación	
Funcións a realizar	Recopilación de datos das Redes Temáticas financiadas pola UE , Análise de variables cualitativas e cuantitativas a partir de enquisas a coordinadores das Redes Temáticas financiadas pola UE , Elaboración de informes , Redacción de artigos científicos	
Retribución bruta mensual	1.555,96 €	
Duración do contrato*	13 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35,00 horas semanas - 09:00 14:00 16:00 18:00)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Elaboración de base de datos dos Grupos Operativos da Rede Rural Nacional	40
Ítem nº 2	Experiencia en publicacións no marco da avaliación de proxectos vinculados a EIP-Agri da Rede Rural Europea	20
Ítem nº 3	Xestión de proxectos europeos	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 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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PI055.02

35

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Connecting Thematic Networks as Knowledge Reservoirs: towards a European Agricultural Knowledge Innovation Open Source System (EURAKNOS) <i>Este proxecto recibiu financiación do programa de investigación e innovación Horizonte 2020 da Unión Europea no marco do acordo de subvención nº 817863</i>	
Centro de Traballo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Mosquera Losada, María Rosa	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Categorización do coñecemento europeo a partires das redes temáticas	
Funcións a realizar	Inventario do coñecemento procedente das redes temáticas , Análise do coñecemento baseado en sectores procedentes das redes temáticas , Xeolocalización do coñecemento procedente das entrevistas e análise das redes temáticas , Redacción de artigos en revistas pertencentes na base de datos SCI	
Retribución bruta mensual	1.950,00 €	
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 15:00 17:00)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Análise cualitativo, cuantitativo e xeográfico das bases de datos da ENRD e da EIP-Agri	35
Ítem nº 2	Experiencia e publicacións no marco da análise global de datos procedentes da ENRD e EIP-Agri	35
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.	30

*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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PI123

36

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	ACUINANO. Impacto de nanopartículas metálicas en ecosistemas acuáticos y en productos de acuicultura: Desarrollo de métodos para su detección	
Centro de Trabajo	Facultade de Química	
Investigador principal	Bermejo Barrera, Pilar	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Apoio a dirección e coordinación nas actividades ligadas o proxecto ACUINANO	
Funcións a realizar	Apoio técnico na xestión e xustificación económica-financieira do proxecto Seguimento do proxecto, xestión e valoración de documentación xustificativa ,Xestións das comunicacións do consorcio, divulgación e visibilización ,Procesamento da carga de datos nas aplicacións informáticas	
Retribución bruta mensual	1.600,00 €	
Duración do contrato*	25,5 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 - 09:00 15:00)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Licenciatura/Grao/Enxenería en Titulacións Técnicas tales como: Química, Farmacia, Física, Enxenería Química, Bioloxía	20
Ítem nº 2	Experiencia acreditable mínima de 3 anos de xestión e xustificación de proxectos financiados por convocatorias europeas	20
Ítem nº 3	Experiencia profesional como investigador/xestor en organismos de investigación	30
Ítem nº 4	Inglés nivel C1 ou superior	5
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 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	Cátedra do Pan e do Cereal	
Centro de Traballo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Romero Rodríguez, María de los Ángeles	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Establecemento de ensaios agronómicos e seguemento en parcelas de cultivo , Toma de mostras , Análises xenéticas , Elaboración de bases de datos e análise de resultados , Elaboración de documentos, publicación e actividades de transferencia, no marco da Cátedra do Pan e do Cereal	
Funcións a realizar	Establecemento de ensaios agronómicos e seguemento en parcelas de cultivo, Toma de mostras, Análises xenéticas, Elaboración de bases de datos e análise de resultados, Elaboración de documentos, publicación e actividades de transferencia.	
Retribución bruta mensual	1.823,84 €	
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 asociado/a	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Doutor/a		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Doutoramento en Enxeñaría Agronómica	10
Ítem nº 2	Experiencia en realización de traballos agronómicos e xenéticos en cultivos vexetais (bolsas, contratos, prácticas en centros o empresas)	30
Ítem nº 3	Publicacións sobor traballos agronómicos e xenéticos en cultivos vexetais	30
Ítem nº 4	Participación en proxectos e convenios con empresas e institucións relacionados con estudos agronómicos e xenéticos de cultivos vexetais	5
Ítem nº 5	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os 2 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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2019-AD045

38

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Accións Humanidades - Convenio Accións I+D 2019: Proxecto Centro CISPAC. Convenio Accións I+D (Xunta 2019-2020)	
Centro de Traballo	Facultade de Xeografía e Historia	
Investigador principal	Fernández Prieto, Lourenzo	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Coordinación, preparación e organización de reunións e workshops, Xestión de axenda, Divulgación de resultados, no marco do Convenio "Accións Humanidades - Convenio Accións I+D 2019: Proxecto Centro CISPAC. Convenio Accións I+D (Xunta 2019-2020)"	
Funcións a realizar	Coordinación, preparación e organización de reunións e workshops , Xestión de axenda , Divulgación de resultados	
Retribución bruta mensual	1.555,96 €	
Duración do contrato*	1,5 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 17:00 19:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grao ou titulacións en Humanidades ou Ciencias Sociais	10
Ítem nº 2	Experiencia en organización de congresos e seminarios de investigación	20
Ítem nº 3	Experiencia en coordinación de redes de investigación	20
Ítem nº 4	Experiencia acreditable en coordinación técnica multidisciplinar (conexión de investigadores e equipos de diferentes campos científicos académicos, artísticos, axentes produtivos, stake holders, activistas sociais)	258
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 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	Asesoramiento científico-técnico para el diseño y seguimiento del sistema de tratamiento de efluentes ANNAMOX	
Centro de Trabajo	Escola Técnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Mosquera Corral, Anuska	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Desenvolvemento de sistemas biolóxicos baseados en biomasa granular para eliminar nitróxeno de augas residuais industriais.	
Funcións a realizar	Operación e seguimento de reactores biolóxicos para a eliminación de nitróxeno de augas residuais industriais. , Análise de resultados obtidos. , Elaboración de artigos científicos.	
Retribución bruta mensual	1.274,00 €	
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		
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	Enxeñaría química (nivel licenciado ou máster)	15
Ítem nº 2	Experiencia en traballo de laboratorio con reactores biolóxicos de tratamento de augas residuais especialmente de orixe industrial	20
Ítem nº 3	Publicacións en revistas, congresos científicos patentes no tema de operación de sistemas con biomasa granular aerobia	35
Ítem nº 4	Nivel de inglés C1	10
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 70 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	IO4COLON - Investigación Industrial para el descubrimiento de nuevos fármacos inmunoterapéuticos en el tratamiento de cáncer de colon Conecta Peme 2018	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	Sotelo Pérez, Eddy	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Síntese avaliación biolóxica de novas quimiotecas.	
Funciós a realizar	Preparación y purificación de quimiotecas de ligandos heterocíclicos mediante RMC , Evaluación farmacolóxica de coleccións e análises de datos , Preparación de segundos lotes e control de calidade.	
Retribución bruta mensual	1.200,00 €	
Duración do contrato*	2 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial (26,50 horas semanais - L. 10:00-14:00, 16:00-17:30, M. 10:00-14:00, 16:00-17:30, Me. 10:00-14:00, 16:00-17:30, X. 10:00-14:00, 16:00-17:00, V. 10:00-14:00, 16:00-17:0)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Coñecementos en síntese multicomponente	40
Ítem nº 2	Experiencia en avaliación biolóxica de moléculas	20
Ítem nº 3	Máster en i+d medicamentos	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 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 25/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2019-CE008

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Appointment of Prof. Ana Soto as Co-Editor of the Journal 'Fluid Phase Equilibria'	
Centro de Traballo	Escola Técnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Soto Campos, Ana María	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Pre-tratamento da biomasa lignocelulósica mediante foto-catálisis	
Funciós a realizar	Acondicionamento da biomasa , Optimización do disolvente e catalizador , Tests foto-catalíticos	
Retribución bruta mensual	1.300,00 €	
Duración do contrato*	6 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		
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 Enxeñaría Química	35
Ítem nº 2	Experiencia na degradación de biomasa con líquidos iónicos	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 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	To developed a monitoring system for operational field missions and to implement new techniques for visualizing oceanographic and meteorological data over the web	
Centro de Traballo	Instituto de Investigacións Tecnolóxicas	
Investigador principal	Triñanes Fernández, Joaquín Ángel	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Implementación de algoritmos de Minería de Datos sobre datos de natureza espacio-temporal no contorno dos estudos do clima	
Funcións a realizar	Caracterización do problema e formulación de hipóteses , Comparación de metodoloxías e técnicas, e desenvolvemento de métricas e solucións , Xeración de reportes e ferramentas de visualización e análise	
Retribución bruta mensual	2.000,00 €	
Duración do contrato*	12 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35,00 horas semanais - 08:00 15:00)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grado ou Licenciatura en Física, Matemáticas ou Enxeñaría Informática	25
Ítem nº 2	Experiencia en desenvolvemento de proxectos SIX, programación web, JavaScript, Java, PostGIS, GeoServer, SOA, Python, TensoFlow, Redes Neuronais.	35
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.	40

*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	Adquisición, conversión a formato electrónico e codificación de textos para el CORPESXXI (año 2019)	
Centro de Traballo	Facultade de Filoloxía	
Investigador principal	Vázquez Rozas, María Victoria	
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 convenio do ano 2019	
Funciós 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	900,00 €	
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 - 10:00 14:00)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
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 presentación sobre lingüística española	25
Ítem nº 3	Experiencia 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.

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Xenética para a Acuicultura, a conservación de recursos e aplicacións en Biomedicina	
Centro de Traballo	Facultade de Veterinaria	
Investigador principal	Martínez Portela, Paulino	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Desenvolvemento de ferramentas bioinformáticas para a análise xenómica das patoloxías en peces e moluscos. Revisión e actualización da literatura científica sobre as metodoloxías bioinformáticas relacionadas con bases de datos xenómicas e as súas aplicacións , Programación de scripts para o deseño de pipelines bioinformáticas de análise xenómica en especies de interese en acuicultura , Ensamblado de xenomas e transcriptomas , Anotación de xenes e secuencias xenómicas	
Funcións a realizar	Revisión e actualización da literatura científica sobre as metodoloxías bioinformáticas relacionadas con bases de datos xenómicas e as súas aplicacións , Programación de scripts para o deseño de pipelines bioinformáticas de análise xenómica en especies de interese en acuicultura , Ensamblado de xenomas e transcriptomas , Anotación de xenes e secuencias xenómicas	
Retribución bruta mensual	910,00 €	
Duración do contrato*	7 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. 15:00-19:00, M. 15:00-19:00, Me. 15:00-19:00, X. 15:00-19:00, V. 15:00-19:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grado/Licenciado en Matemáticas	15
Ítem nº 2	Máster en estadística	10
Ítem nº 3	Méritos de investigación: publicacións, congresos, proxectos no ámbito da xenómica de especies acuícolas e desenvolvemento de ferramentas bioinformáticas	30
Ítem nº 4	Experiencia en Unix e Linux, linguaxes de programación, manexo avanzado de follas de cálculo, bases de datos xenómicas, manexo de técnicas estatísticas	20
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 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 GALEGO](#)

[ENGLISH version](#)

CONCURSO PÚBLICO NÚMERO 25/2019

RESOLUCIÓN 25/2019 DE MARZO, DE LA UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA, POR LA QUE SE CONVOCA CONCURSO PUBLICO DE MÉRITOS, PARA LA CONTRATACIÓN DE PERSONAL QUE ESPECÍFICAMENTE COLABORE EN LAS ACTIVIDADES Y PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN QUE FIGURAN EN EL ANEXO DE ESTA RESOLUCIÓN.

La Universidad de Santiago de Compostela convoca Concurso Público de méritos Nº 25/2019, por el procedimiento de urgencia, 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.-OBJETO

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

El personal contratado colaborará y trabajará específica y únicamente en la actividad o proyecto de investigación para el que 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.

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

2.-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 finalización de presentación de solicitudes y mantenerlos hasta la fecha de finalización del contrato, los siguientes requisitos de carácter general:

- Ser español o nacional de alguno de los demás Estados miembros de la Unión Europea o nacional de algún estado, al que, en virtud de tratados internacionales celebrados por la Unión Europea y ratificados por España, les sea de aplicación la libre circulación de trabajadores.
- También podrán participar, cualquiera que sea su nacionalidad, el cónyuge de los españoles y de los nacionales de alguno de los demás Estados miembros de la Unión Europea, y cuando así lo prevea el correspondiente tratado, o de los nacionales de algún estado al cual en virtud de los tratados internacionales celebrados por la Unión Europea y ratificados por España les sea de aplicación la libre circulación de trabajadores, siempre que no estén separados de derecho. Así mismo, con las mismas condiciones, podrán participar sus descendientes y los de su cónyuge, menores de veintiún años o mayores de dicha edad que vivan a su cargo.

Así mismo podrán participar los nacionales de países no miembros de la Unión Europea o que no estén incluidos en el ámbito de aplicación de los tratados internacionales celebrados por la Unión Europea y ratificados por España en los que sea de aplicación la libre circulación de trabajadores. No obstante la formalización del contrato laboral con estos nacionales queda condicionada a que los aspirantes tengan concedida la excepción o permiso de trabajo y residencia legal en España.

- Tener cumplidos los 16 años.
- Estar en posesión de la/s titulación/es válida/s en España que se indique/n en el anexo de la convocatoria.
- No padecer enfermedad ni estar afectado por limitación física o psíquica que sea incompatible con el desempeño de las funciones correspondientes.
- No estar separado, mediante expediente disciplinario del servicio de cualquiera de las administraciones públicas ni estar inhabilitado para el desempeño de las funciones públicas.

3.-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 utilizarse 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 SIETE (7) días naturales** contados a partir del siguiente al de la publicación de esta convocatoria. La solicitud irá firmada por el interesado.

4.-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 CURRÍCULO VITAE, DESTACANDO LOS MÉRITOS 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 EL INTERESADO MANIFIESTA BAJO SU RESPONSABILIDAD QUE CUMPLE LOS REQUISITOS Y QUE PUEDE ACREDITARLO EN LA FECHA FIN DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES.

La Universidad podrá requerir la exhibición de los documentos originales justificativos de los méritos y requisitos, según lo dispuesto en los artículos 35.2 de la Ley 11/2007, del 22 de junio, de acceso electrónico de los ciudadanos a los servicios públicos, y 22.3 del Decreto 198/2010, del 2 de diciembre, por el que se regula el desarrollo de la Administración electrónica en la Xunta de Galicia y en las entidades dependientes de ella.

La inexactitud, falsedad u omisión de carácter esencial, de cualquier dato o información en la declaración así como la no presentación de la documentación cuando le sea requerida, determinará la no selección y/o la no



formalización del contrato de trabajo, sin perjuicio de las responsabilidades penales, civiles o administrativas a que hubiera lugar.

5.-ADMISIÓN DE ASPIRANTES

Finalizado el plazo de presentación de solicitudes, el rector de la USC dictará resolución, 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/s causa/s de exclusión.

Los aspirantes excluidos, dispondrán de un plazo de **TRES (3) días naturales**, contados a partir del siguiente al de la publicación de la citada resolución, para poder subsanar los defectos o acompañar los documentos que motivaron su exclusión.

La subsanación se realizará **ÚNICAMENTE** a través de la sede electrónica de la Universidad de Santiago de Santiago de Compostela.

Los aspirantes que, dentro del plazo señalado, no enmienden la exclusión o aleguen la omisión, justificando el derecho a ser incluidos en la relación de admitidos, serán definitivamente excluidos. Esta lista 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 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.

6.-COMISIÓN DE SELECCIÓN

La selección de los candidatos se hará salvaguardando los principios constitucionales de igualdad, mérito y capacidad.

La Comisión de selección encargada de resolver esta convocatoria estará compuesta por:

Presidente/a: El/La Jefe/a del Servicio de Gestión de Actividades de I+D o persona en la que delegue.

Secretario/a: El/La Jefe/a del Servicio de Convocatorias y Recursos Humanos de I+D o persona en la que delegue.

Vocales:

- El/La Jefe/a de Sección de Convocatorias y Programas de I+D

Los miembros de la comisión deberán abstenerse de intervenir, notificándolo al rector de la Universidad, cuando concurren en ellos circunstancias previstas en el artículo 23 de la Ley 40/2015 del 1 de octubre, de régimen jurídico del sector público, o se hubieran realizado tareas de preparación de aspirantes a pruebas selectivas en los cinco años anteriores a la publicación de este proceso selectivo.



Así mismo los aspirantes podrán recusar a los miembros de la comisión cuando concurra alguna de las circunstancias antes citadas.

Tras la convocatoria del presidente, se constituirá la comisión. En dicha sesión, la comisión acordará todas las decisiones que le correspondan para el correcto desarrollo del proceso.

La comisión resolverá todas las dudas que pudiesen surgir en la aplicación de estas normas así como lo que se deberá hacer en los casos no previstos.

7.-PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

La selección de los candidatos se hará en dos fases atendiendo al siguiente procedimiento:

FASE I

I.-El investigador proponente de la plaza, a la vista de las solicitudes y currículos presentados así como de los criterios de baremación publicados deberá presentar a la comisión de selección, un informe razonado en el que evaluará y priorizará las solicitudes presentadas. Solamente podrán ser considerados aquellos méritos obtenidos hasta la fecha en que finalice el plazo de presentación de solicitudes.

FASE II

II.-La comisión de selección teniendo en cuenta el informe razonado del investigador proponente, los currículos presentados y los criterios de baremación publicados, elaborará la propuesta de adjudicación, que elevará al rector.

III.-La Comisión de selección en caso de evidenciarse la inadecuación de los méritos de los aspirantes al perfil objeto de la convocatoria podrá declarar motivadamente la no adjudicación del puesto convocado.

IV.-Se publicará una **resolución de adjudicación**, que se podrá consultar en el tablón electrónico de la USC (<https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/listaxe.htm>).

8.-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 hubiera originado 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 lo que se disponga en el anexo del contrato convocado, bajo cualquiera de las modalidades contractuales temporales o formativas previstas en la legislación laboral vigente.

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.

9.-NATURALEZA DE LOS CONTRATOS



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

10.-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.

11.-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.

12.-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.

13-NOTIFICACIÓN A LOS ASPIRANTES

De acuerdo con el artículo 45.1.b) de la Ley 39/2015, de 1 de octubre del procedimiento administrativo común de las administraciones públicas, las publicaciones detalladas en estas bases, así como la información de otros actos que de ella se deriven, que requieran publicación, a efectos de notificación se realizarán en el Tablón Electrónico de la USC (<https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/listaxe.htm>) única notificación válida, a efectos del artículo antes mencionado.

Contra la presente resolución que agota la vía administrativa, se podrá interponer recurso contencioso-administrativo ante el juzgado contencioso-administrativo de Santiago de Compostela/Lugo, en el plazo de dos meses, contados a partir del día siguiente al de su publicación de conformidad con los artículos 46 y 8.2.a) de la Ley de la Jurisdicción Contencioso- Administrativa, aprobada por Ley 29/1998, del 13 de julio.

No obstante los interesados podrán interponer recurso potestativo de reposición en el plazo de un mes ante el órgano que lo haya dictado. En este caso no se podrá interponer recurso contencioso-administrativo anteriormente indicado en tanto no recaiga resolución expresa o presunta del recurso administrativo de reposición, en el marco de los artículos 123 y 124 de la Ley 39/2015, del 1 de octubre del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

Santiago de Compostela, 24 de septiembre de 2019

Por delegación del Rector

(Resolución do 20/06/2018, DOG 29/06/2018)

El Vicerrector de Investigación e Innovación,

Vicente Pérez Muñuzuri
(Documento firmado digitalmente)



XUNTA DE GALICIA

CONSELLERÍA DE EDUCACIÓN, UNIVERSIDADE
E FORMACIÓN PROFESIONAL



Xacobeo 2021



Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2016-PG019

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Consolidación e estruturación - 2016 GRC GI-1871 Análise territorialia <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Trabajo	Instituto de Estudos e Desenvolvemento de Galicia (IDEGA)	
Investigador principal	Lois González, Rubén Camilo	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Estudio de las potencialidades de la Geografía Histórica y elaboración de proyecto relacionado con la Geografía Histórica y su interrelación con el Camino de Santiago	
Funciones a realizar	Estudio de las potencialidades de la Geografía Histórica en el Camino de Santiago, Búsqueda y análisis de proyectos de convocatorias europeas relacionadas con la Geografía Histórica, Elaboración de propuesta de proyecto relacionado con la Geografía Histórica y su interrelación con el Camino de Santiago	
Retribución bruta mensual	1.823,84	
Duración del contrato*	0,5 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35,00 horas semanales - 09:00 14:00 17:00 19:00)	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Doctor/a		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Doctor en Arqueología	20
Ítem nº 2	Participación en proyectos y contratos de investigación	10
Ítem nº 3	Organización de actividades de difusión, promoción y transferencia científica sobre el Camino de Santiago	15
Ítem nº4	Publicaciones referidas a la Geografía Histórica y Arqueología de la peregrinación	15
Ítem nº5	Estancias en centros de investigación extranjeros de prestigio	10
Ítem nº6	Participación en campañas de excavaciones relacionadas con la arqueología de la religión y de la peregrinación	10
Ítem nº5	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	20

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2017-PG079

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2017 GRC GI-1708 Cirurxía, radioloxía e ecografía experimental veterinaria (Cirurxía Experimental) <i>Financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Trabajo	Facultad de Veterinaria	
Investigador principal	González Cantalapiedra, Antonio	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Preparación de muestras para microtomografía, escaneo y reconstrucción. Análisis microtomográfico y creación de modelos 3D , Apoyo en ensayos preclínicos	
Funciones a realizar	Preparación de muestras para microtomografía, escaneo y reconstrucción. Análisis microtomográfico y creación de modelos 3D , Apoyo en ensayos preclínicos	
Retribución bruta mensual	1.302,75 €	
Duración del contrato*	12,5 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo parcial (25,00 horas semanales) L. 09:00-14:00, M. 09:00-14:00, Me. 09:00-14:00, X. 09:00-14:00, V. 09:00-14:00	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Doctor/a		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Doctorado en Veterinaria. Expediente y méritos académicos	15
Ítem nº 2	Estancias de formación en microtomografía	10
Ítem nº 3	Experiencia acreditada por publicaciones JCR (no resúmenes de congresos) del uso de la microtomografía en ensayos preclínicos sobre animales de experimentación	10
Ítem nº4	Curso de capacitación para dirigir instalaciones de radiodiagnóstico	5
Ítem nº5	Participación en contratos de investigación relacionados con el <i>Trabajo a Realizar</i>	10
Ítem nº6	Curso de experimentación animal. Función C	10
Ítem nº7	Curso de experimentación animal. Función F	15
Ítem nº8	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los 3 candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2017-PG102.00

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2017 GRC GI-1611 Química Biolóxica e Supramolecular (BCS) <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	Mascareñas Cid, José Luis	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Desarrollo de métodos sintéticos mediante cicloadición asimétrica empleando catálisis metálica	
Funciones a realizar	Síntesis, purificación, identificación y caracterización de precursores orgánicos, catalizadores metálicos y compuestos relacionados , Optimización de procesos catalíticos asimétricos , Aplicación de la catálisis asimétrica en la preparación de moléculas de interés biológico y sus derivados	
Retribución bruta mensual	1.250,00 €	
Duración del contrato*	4 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo parcial (22,50 horas semanales - 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. 10:00-13:00, 16:30-18:00)	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Doctor/a		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Doctorado en Química. Expediente y méritos académicos	15
Ítem nº 2	Experiencia en síntesis orgánica, catálisis metálica, química organometálica e procesos enantioselectivos	15
Ítem nº 3	Estancias en centros extranjeros de excelencia, participación en proyectos de investigación relacionados con el trabajo a realizar y contratos de investigación en química	20
Ítem nº4	Publicaciones en revistas químicas de alto impacto con revisión por pares y comunicaciones a congresos, internacionales y nacionales	25
Ítem nº5	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los 2 candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2017-PG102.01

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2017 GRC GI-1611 Química Biolóxica e Supramolecular (BCS) <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	Mascareñas Cid, José Luis	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Transformaciones no convencionales basadas en reacciones de activación C-H catalizadas por metales de transición y desarrollo de nuevas reacciones de cicloadición catalíticas	
Funciones a realizar	Síntesis, purificación, identificación y caracterización de precursores orgánicos, catalizadores metálicos y compuestos relacionados, Empleo de métodos catalíticos en síntesis de moléculas con actividad biológica, Desarrollo de reacciones catalíticas empleando interacciones supramoleculares	
Retribución bruta mensual	1.247,96 €	
Duración del contrato*	3 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35,00 horas semanales) 09:30 13:30 16:00 19:00	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado ou titulaciones anteriores equivalentes Los solicitantes deberán estar matriculados en un programa de doctorado en la USC		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Máster en Química Orgánica. Expediente y méritos académico	40
Ítem nº 2	Experiencia en actividades de investigación: síntesis orgánica, catálisis metálica y química organometálica	20
Ítem nº 3	Participación en proyectos de investigación relacionados con las Transformaciones no convencionales basadas en reacciones de activación C-H catalizadas por metales de transición y desarrollo de nuevas reacciones de cicloadición catalíticas. Contratos de investigación en centros de excelencia	15
Ítem nº4	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los 2 candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PG010

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Axuda complementaria aos contratos postdoutorais da modalidade B – 2018 <i>Financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Trabajo	Instituto de Investigacións Tecnolóxicas	
Investigador principal	Serantes Abalo, David	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Estudio teórico de las propiedades de calentamiento de nanopartículas magnéticas en función de sus parámetros característicos para investigar controversias existentes en el ámbito de la magnetogenética	
Funciones a realizar	Simulación sistemática de la respuesta magnética en función de diferentes parámetros, Evaluación de las propiedades de calentamiento , Análisis de los resultados	
Retribución bruta mensual	713,12 €	
Duración del contrato*	3,5 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo parcial (20,00 horas semanales – 10:00 14:00)	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
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 Física	20
Ítem nº 2	Máster en Física – Especialidad Física de Materiales	10
Ítem nº 3	Matriculado en el Programa de Doctoramiento en Ciencia de Materiales	20
Ítem nº4	Experiencia en micromagnetismo y programación tcl	30
Ítem nº5	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	20

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PG022

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1213 Grupo de Investigación de Patología en Acuicultura (GIPA) <i>Financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Bioloxía	
Investigador principal	Barja Pérez, Juan Luis	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Estudio funcional de bacterias patógenas de bivalvos, Ensamblaje híbrido de genomas bacterianos e identificación in silico de genes de virulencia mediante estudios de genómica comparada , Detección de los genes candidatos mediante mutagénesis de inserción aleatoria y de sitio dirigido , Evaluación de los mutantes en infecciones experimentales in vivo con larvas de bivalvos , Ensayos de complementación	
Funciones a realizar	Ensamblaje híbrido de genomas bacterianos e identificación in silico de genes de virulencia mediante estudios de genómica comparada, Detección de los genes candidatos mediante mutagénesis de inserción aleatoria y de sitio dirigido , Evaluación de los mutantes en infecciones Experimentales in vivo con larvas de bivalvos , Ensayos de Complementación	
Retribución bruta mensual	1.880,00 €	
Duración del contrato*	1,5 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Ttempo completo (35,00 horas semanales - 09:00 14:00 16:00 18:00)	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Título de doutor		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Publicaciones sobre microbiología y/o patología bacteriana relacionada con la acuicultura de bivalvos, de alto índice de impacto	20
Ítem nº 2	Estancias postdoctorales en centros extranjeros de prestigio superiores a 6 meses	15
Ítem nº 3	Comunicaciones a congresos nacionales e internacionales relacionados con microbiología y/o acuicultura	10
Ítem nº4	Experiencia en técnicas de mutagénesis de inserción aleatoria y sitio dirigido aplicadas a bacterias del género Vibrio	25
Ítem nº5	Experiencia en bioinformática, preferentemente en ensamblaje híbrido de genomas bacterianos	10
Ítem nº6	Entrevista persoal. La entrevista se realizará unicamente a los 2 candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 60 puntos.	20

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PG030.00

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1919 Síncrisis - Investigación en FormasCulturais (Síncrisis) <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Xeografía e Historia	
Investigador principal	García Quintela, Marco Virgilio	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Seguimiento arqueológico de los trabajos de restauración da catedral de Santiago. La persona contratada se encargará de la coordinación de estos estudios e de la supervisión de las labores relacionadas con su buena materialización, Análisis de edificios históricos con la metodología de la arqueología de la arquitectura, Gestión y tratamiento de la información generada polos estudos arqueológicos de arquitectura histórica. , Análisis de documentación histórica relacionada con los edificios objeto de estudio, Preparación de publicaciones relacionadas con el conjunto del trabajo	
Funciones a realizar	Análisis de edificios históricos con la metodología de la arqueología de la arquitectura , Gestión y tratamiento de la información generada polos estudos arqueológicos de arquitectura histórica, Análisis de documentación histórica relacionada con los edificios objeto de estudio, Preparación de publicaciones relacionadas con el conjunto del trabajo	
Retribución bruta mensual	1.823,84 €	
Duración del contrato*	1,5 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo completo (35,00 horas semanales) 10:00 14:00 16:00 19:00	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Título de doutor		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Doctorado en Arqueología	20
Ítem nº 2	Publicaciones de impacto relacionadas con la temática del contrato	30
Ítem nº 3	Acreditación de coordinación de equipos de trabajo relacionados con la temática del contrato	30
Ítem nº4	Entrevista persoal. La entrevista se realizará unicamente a los candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	20

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PG030.01

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1919 Síncrisis - Investigación en Formas Culturais (Síncrisis) <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Xeografía e Historia	
Investigador principal	García Quintela, Marco Virgilio	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Seguimiento del impacto en redes sociales de los trabajos de grupo Síncrisis Gestión de la imagen del grupo en internet (web, you tube, facebook) , Apoyo administrativo a la gestión de proyectos de I+D , Control de impacto de la producción científica del grupo , Análisis y mejora de las dinámicas de trabajo	
Funciones a realizar	Gestión de la imagen del grupo en internet (web, you tube, facebook) , Apoyo administrativo a la gestión de proyectos de I+D , Control de impacto de la producción científica del grupo , Análisis y mejora de las dinámicas de trabajo	
Retribución bruta mensual	1.066,94 €	
Duración del contrato*	2 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo parcial (17,50 horas semanales - L. 10:00-13:30, M. 10:00-14:00, Me. 10:00-13:30, X. 10:00-14:00, V. 10:00-12:30)	
Categoría laboral	Técnico administrativo	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia acreditada en el ejercicio de las funciones solicitadas	50
Ítem nº 2	Licenciatura/grado en geografía e historia	25
Ítem nº 3	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a los candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PG047

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1490 Grupo de Física de Altas Enerxías (GAES) <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Trabajo	Instituto Galego de Física de Altas Enerxías	
Investigador principal	Saborido Silva, Juan José	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Desarrollo de algoritmos de reconstrucción e identificación de electrones para el detector NEXT. Validación con los datos del detector prototipo NEXTNEW actualmente en operación en el Laboratorio Subterráneo de Canfranc.	
Funciones a realizar	Simulación de datos , Desarrollo de algoritmos de reconstrucción , Desarrollo y validación de algoritmos de calibración, Desarrollo de algoritmo de identificación mediante redes neuronales, Estimación de resultados con datos simulados y validación con los datos del detector NEXT-NEW	
Retribución bruta mensual	1.555,96 €	
Duración del contrato*	5 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35,00 horas semanales - 09:00 13:00 16:00 19:00)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio a la investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Titulación de grado en física o equivalente	20
Ítem nº 2	Expediente académico	20
Ítem nº 3	Conocimiento de técnicas de análisis y de métodos de redes neuronales	20
Ítem nº4	Conocimiento de programación de alto nivel en Python	20
Ítem nº5	Experiencia previa en redes neuronales y programación en Python	20

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PG052

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1935 Reactividade e Catálise (RyC) <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	Sardina López, Francisco Javier	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Diseño, síntesis y caracterización de receptores macrocíclicos supramoleculares. Aplicación en catálisis supramolecular, liberación controlada, tensioactivos supramoleculares y nanopartículas supramoleculares	
Funciones a realizar	Síntesis de macrociclos derivados de pillararenos, calixarenos, ciclodextrinas y cucurbiturilos, Evaluación de sus propiedades como receptor supramolecular: determinación de constantes de afinidad, estequiometría, polaridad de la cavidad e microsolvatación, Uso de receptores macrociclicos como plataformas para la catálisis supramolecular y procesos de liberación controlada bajo la acción de estímulos externos, Preparación de derivados con capacidad tensioactiva (tensioactivos supramoleculares) e caracterización de los agregados coloides formados, Preparación de nanopartículas supramoleculares. Capacidad de montaje / disociación bajo el efecto de estímulos externos (pH, luz, temperatura, etc)	
Retribución bruta mensual	1.600,00 €	
Duración del contrato*	6 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35,00 horas semanales - 10:00 14:00 16:00 19:00)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoyo a la investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado o titulaciones anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Doctorado en Química (especialidad Química Física)	35
Ítem nº 2	Estudios postdoctorales en química	5
Ítem nº 3	Experiencia previa en la materia del contrato	35
Ítem nº4	Entrevista persoal. La entrevista se realizará unicamente a los candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-PG005

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2019 GPC GI-1456 COMPORTAMIENTO SOCIAL Y PSICOMETRÍA APLICADA – COSOYPA <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Psicoloxía	
Investigador principal	Sabucedo Cameselle, José Manuel	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Mantenimiento y actualización de bases de datos del Grupo CI-1456 , Apoyo a la realización de informes y corrección técnica de publicaciones , Apoyo en la organización de actividades formativas del grupo y divulgación de sus resultados	
Funciones a realizar	Mantenimiento y actualización de bases de datos del Grupo CI-1456 , Apoyo a la realización de informes y corrección técnica de publicaciones , Apoyo en la organización de actividades formativas del grupo y divulgación de sus resultados	
Retribución bruta mensual	450,00 €	
Duración del contrato*	24 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tempo parcial (10,00 horas semanales - 10:00 12:00)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoyo a la investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado o titulaciones anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia en tareas administrativas	25
Ítem nº 2	Experiencia en uso de herramientas informáticas y redes sociales	25
Ítem nº 3	Nivel de inglés mínimo de B2	25
Ítem nº4	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a los candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-PG010

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2019 GPC GI-1586 Química Biofísica, Fotofísica e Espectroscopía - Química Biofísica <i>Financiación de la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Ciencias	
Investigador principal	Rodríguez Prieto, María Flor	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Caracterización de complejos y estructuras no canónicas de ácidos nucleicos y de agregados amiloides mediante espectroscopía UV-Vis de absorción y fluorescencia, y microscopía de fluorescencia de moléculas individuales	
Funciones a realizar	Preparación de muestras , Medidas espectroscópicas de fluorescencia y absorción , Análisis e interpretación de datos , Redacción de informes y artículos científicos	
Retribución bruta mensual	1.355,00 €	
Duración del contrato*	7 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo parcial (26,00 horas semanales)	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Doctor/a		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia en la utilización de técnicas de fluorescencia y de microscopía de fluorescencia de moléculas individuales	25
Ítem nº 2	Experiencia en el estudio de moléculas de interés biológico mediante técnicas de fluorescencia	25
Ítem nº 3	Publicaciones científicas relacionadas con el estudio de ácidos nucleicos y amiloides mediante técnicas de fluorescencia	25
Ítem nº4	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-PG017

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2019 GPC GI-1928 Hispona. Historia política e dos nacionalismos – HISPONA <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Xeografía e Historia	
Investigador principal	Grandío Seoane, Emilio Francisco	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Perfeccionamiento de bases de datos sobre la represión en Galicia. Análisis y procesamiento de la información de estas bases de datos para emplear en futuras publicaciones. Estudios sobre colonialismo y nación, que se integrará en futuras peticiones de proyectos del grupo.	
Funciones a realizar	Perfeccionamiento de bases de datos sobre la represión en Galicia. Análisis y procesamiento de la información de estas bases de datos para emplear en futuras publicaciones. Estudios sobre colonialismo y nación, que se integrará en futuras peticiones de proyectos del grupo.	
Retribución bruta mensual	1.100,00 €	
Duración del contrato*	2 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo parcial (20,00 horas semanales - 10:00 14:00)	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Doctor		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Doctorado en Historia Contemporánea	10
Ítem nº 2	Experiencia en estudios sobre represión	15
Ítem nº 3	Experiencia en estudios sobre colonialismo	25
Ítem nº4	Experiencia en la gestión de páginas web y bases de datos	25
Ítem nº5	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los 2 candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-PG026

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2019 GRC GI-1561 Ecuacións diferenciais non lineares – EDNL <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Matemáticas	
Investigador principal	Nieto Roig, Juan José	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Desarrollo de modelos usando ecuaciones diferenciales no lineales y colaboración en las actividades de investigación del grupo de investigación, Desarrollo de modelos usando ecuaciones diferenciales no lineales , Análisis y validación de los modelos, Colaboración en las actividades de investigación del grupo de investigación , Apoyo en la gestión administrativa del grupo de investigación	
Funciones a realizar	Desarrollo de modelos usando ecuaciones diferenciales no lineales , Análisis y validación de los modelos, Colaboración en las actividades de investigación del grupo de investigación , Apoyo en la gestión administrativa del grupo de investigación	
Retribución bruta mensual	890,00 €	
Duración del contrato*	12 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tempo parcial (20,00 horas semanales - 10:00 14:00)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoyo a la investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado o titulaciones anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grado o Licenciatura en Matemáticas	20
Ítem nº 2	Master en Matemáticas	30
Ítem nº 3	Publicaciones en ecuaciones diferenciales fraccionarias	30
Ítem nº4	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los 2 candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	20

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-PG027

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2019 GRC GI-1581 QUIMICA MACROCÍCLICA Y ORGANOMETÁLICA – QUIMAO <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Química	
Investigador principal	Vila Abad, José Manuel	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Preparación de metalociclos transicionales heteromultinucleares funcionalizados	
Funciones a realizar	Preparación de paladociclos y platinociclos con fosfinas funcionalizadas , Síntesis de metalociclos heteromultinucleares con molibdeno y wolframio, Ensamblaje de compuestos ciclometalados con complejos de metales del grupo	
Retribución bruta mensual	715,00 €	
Duración del contrato*	12 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tempo parcial (20,00 horas semanales - L. 10:00-14:00, M. 10:00-14:00, Me. 10:00-14:00, X. 10:00-14:00, V. 10:00-14:00)	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes (os solicitantes deben estar matriculados nun programa de doutoramento na USC)		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia en preparación de metalociclos de paladio y platino con fosfinas	30
Ítem nº 2	Experiencia en síntesis de paladociclos con ligandos de fósforo	30
Ítem nº 3	Conocimientos de resolución de estructuras mediante difracción	15
Ítem nº 4	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 60 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2016-PN003

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Design, engineering and assessment of hybrid nanostructured materials for life sciences application <i>Este contrato está financiado por el proyecto con referencia RYC-2014-15239 mediante una ayuda "Ramón y Cajal" de la Agencia Estatal de Innovación, del Subprograma Estatal de Formación y en el Subprograma Estatal de Incorporación, del Programa Estatal de Promoción del Talento y su Empleabilidad, en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2013-2016</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Farmacia	
Investigador principal	García González, Carlos Alberto	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Desarrollo y caracterización de innovaciones en procesos y materiales para aplicaciones biomédicas. Redacción de publicaciones e informes científicotécnicos. Participación en la gestión y promoción de la investigación del grupo de investigación	
Funciones a realizar	Preparación y caracterización de materiales , Búsqueda bibliográfica y redacción de informes , Gestión de página web, redes sociales y bases de datos	
Retribución bruta mensual	534,84 €	
Duración del contrato*	6 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo parcial (15,00 horas semanales - 15,00 10:00 13)	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes (os solicitantes deben estar matriculados nun programa de doutoramento na USC)		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del ítem	Puntos
Ítem nº 1	Expediente académico	20
Ítem nº 2	Formación Académica: Estar en posesión de alguno de los siguientes Grados (o titulaciones equivalentes): Farmacia, Biología, Medicina, Química, Ingeniería Química o Ingeniería Biomédica	10
Ítem nº 3	Conocimiento de idiomas (B2): inglés y portugués, italiano, alemán o francés	10
Ítem nº4	Prácticas y contratos en laboratorios de investigación sobre procesado de materiales y/o caracterización físico-química, microbiológica y celular	15
Ítem nº5	Formación específica sobre procesado y caracterización físicoquímica, microbiológica y celular de materiales y/o redacción de informes científicos	10
Ítem nº6	Experiencia en creación, desarrollo y gestión de páginas web, apps y redes sociales	10
Ítem nº7	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los 3 candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2017-PN154

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Plataforma de recursos biomoleculares PRB3 - AES 2017 <i>Este contrato está vinculado á axuda con código PT17/0019/0025 "Plataforma de recursos biomoleculares PRB3" da Acción Estratéxica en Saúde 2017.</i> <i>Este contrato está financiado polo Instituto de Saúde Carlos III e cofinanciado con cargo ao Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional (FEDER)</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermedades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	Carracedo Álvarez, Ángel María	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Desarrollo de actividades de genotipado, control de calidad y análisis de datos genómicos en el marco de la actividad de investigación 2017-PN154 con título 'Plataforma de Recursos Biomoleculares PRB3-AES-2017'	
Funciones a realizar	Genotipado , Control de calidad y análisis de datos genómicos , Divulgación y formación en genómica , Tutorización de trabajos académicos , Participación en proyectos de investigación en genómica	
Retribución bruta mensual	1.839,55 €	
Duración del contrato*	14,5 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35,00 horas semanales 08:30 15:30)	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Título de doutor		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Doctorado en genómica o medicina molecular	25
Ítem nº 2	Experiencia previa acreditada en genómica y/o medicina molecular	25
Ítem nº 3	Publicaciones científicas y participación en proyectos de investigación en genómica y/o medicina molecular	25
Ítem nº4	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2017-PN163

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Valorización del uso del agua en acuicultura usando sistemas multitróficos (AquaVAal) - APCIN 201 <i>Este contrato está financiado por el proyecto con referencia PCIN-2017-047 mediante una ayuda del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, a través de la Agencia Estatal de Innovación en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2013-2016.</i>	
Centro de Trabajo	Escola Técnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Mosquera Corral, Anuska	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Realización de análisis por cromatografía de gases (TAG, PHA, AGV), cromatografía líquida (aniones y cationes) y analizador de carbono y nitrógeno (TOC, TIC, NTK)	
Funciones a realizar	Poner a punto los métodos en función de las características de las diferentes muestras, realización de los análisis, tratamiento de los resultados	
Retribución bruta mensual	1.660,00 €	
Duración del contrato*	5 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35,00 horas semanales - 09:30 14:30 16:00 18:00)	
Categoría laboral	Axudante de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Ciclo superior de Formación Profesional/Bacharel e Titulaciones anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	TECNICO ESPECIALISTA EN ANALISES E PROCESOS BASICOS	20
Ítem nº 2	Experiencia profesional como técnico de laboratorio vinculado a actividades de I+D	30
Ítem nº 3	Colaboración en la formación de investigadores en la utilización de técnicas analíticas	10
Ítem nº4	Formación y gestión en el laboratorio de temas relacionados con la prevención de riesgos laborales	10
Ítem nº5	Cursos relacionados con técnicas analíticas y tratamiento de datos	5
Ítem nº6	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los 3 candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PN073

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Ensamblaje Jerárquico de Complejos Poliiónicos Dendríticos como Protocélulas y Bioreactores - RETOS 2018 <i>Este contrato está financiado por el proyecto con referencia RTI2018-102212-B-I00 mediante una ayuda del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, a través de la Agencia Estatal de Innovación en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020.</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Química Biológica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	Fernández Megía, Eduardo	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Síntesis de copolímeros dendríticos y preparación de micelas poliméricas para transporte de fármacos anticancerígenos	
Funciones a realizar	Síntesis de copolímeros dendríticos , Preparación y caracterización de micelas poliméricas , Estudios de internalización celular	
Retribución bruta mensual	1.247,96 €	
Duración del contrato*	10 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35,00 horas semanas - 10:00 13:30 16:00 19:30)	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes (os solicitantes deben estar matriculados nun programa de doutoramento na USC)		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia en preparación y caracterización de dendrímeros y micelas dendríticas	60
Ítem nº 2	Grado en Química	20
Ítem nº 3	Máster en Química Orgánica	20

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PN078

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Calibración, veto de muones y offline en NEXT (CALMU) - RETOS 201 <i>Este contrato está financiado por el proyecto con referencia RTI2018-095979-B-C43 mediante una ayuda del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, a través de la Agencia Estatal de Innovación en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020.</i>	
Centro de Trabajo	Instituto Galego de Física de Altas Enerxía	
Investigador principal	Hernando Morata, José Ángel	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Simulación y modelización del centelleo en gases de alta presión y nuevas estructuras de electroluminiscencia	
Funciones a realizar	Simulación de la producción y propagación de luz en detectores gaseosos, Optimización del transporte de electrones en gases y estructuras de centelleo utilizado código de simulación (i.e Gardfiel++) , Apoyo informático a las tareas del grupo	
Retribución bruta mensual	1.247,96 €	
Duración del contrato*	4,5 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35,00 horas semanales - 09:00 14:00 15:00 17:00)	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes (os solicitantes deben estar matriculados nun programa de doutoramento na USC)		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Master en Física de Partículas, materiales, fotónica, ingeniería física o temáticas relacionadas	40
Ítem nº 2	Conocimientos de programación en Python, C++ y administración de sistemas	35
Ítem nº 3	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PN103

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Factores de virulencia bacterianos como dianas terapéuticas en peces: caracterización de sideróforos y desarrollo de nuevos tratamientos contra forunculosis y tenacibaculosis - RETOS 2018 <i>Este contrato está financiado por el proyecto con referencia RTI2018-093634-B-C21 mediante una ayuda del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, a través de la Agencia Estatal de Innovación en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020.</i>	
Centro de Trabajo	Instituto de Acuicultura	
Investigador principal	Lemos Ramos, Manuel	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Análisis genético de la síntesis de sideróforos y seus receptores en Aeromonas salmonicida.	
Funciones a realizar	Análisis genómico de cepas atípicas de Aeromonas salmonicida , Generación de mutantes deficientes en receptores de sideróforos , Purificación de receptores de sideróforos en Aeromonas salmonicida , Analizar la utilización de receptores de sideróforos en el desarrollo de vacunas para peces	
Retribución bruta mensual	1.900,00 €	
Duración del contrato*	12 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35,00 horas semanales - 08:00 15:00)	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Título de Doutor		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Curriculum Vitae, publicaciones y comunicaciones a Congresos relacionados con el trabajo a realizar	40
Ítem nº 2	Experiencia en análisis de genomas bacterianos y mutagénesis en bacterias	25
Ítem nº 3	Experiencia en manipulación genética de bacterias patógenas de peces	25
Ítem nº4	Estar en posesión de la capacitación para el manejo de animales de experimentación, categorías A, B y C.	10

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PN127

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	EFFECT OF PERIPHERAL PROCESSES ON NEUROINFLAMMATION AND NEURODEGENERATION. ROLE OF THE RENINANGIOTENSINSYSTEM - RETOS 2018 <i>Este contrato está financiado por el proyecto con referencia RTI2018-098830-B-I00 mediante una ayuda del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, a través de la Agencia Estatal de Investigación en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020.</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermedades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	Labandeira García, José Luis	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Manejo de modelos in vivo e in vitro de enfermedad de Parkinson (EP). Analisis de resultados mediante metodos de inmunohistoquímica, biología molecular y comportamiento animal	
Funciones a realizar	Preparación de Modelos animales de EP , Preparación de modelos in vitro de EP , Técnicas de Inmunohistoquímica y biología molecular en tejido cerebral ,Técnicas de Comportamiento animal	
Retribución bruta mensual	1.247,96 €	
Duración del contrato*	6 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35,00 horas semanales - 10:00 14:00 16:30 19:30)	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes (os solicitantes deben estar matriculados nun programa de doutoramento na USC)		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grado en Biología	10
Ítem nº 2	Máster en Neurociencia	30
Ítem nº 3	Expediente académico	15
Ítem nº4	Experiencia de laboratorio en neurociencia	10
Ítem nº5	Otros méritos de formación en Neurociencia	10
Ítem nº6	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los 3 candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PN139

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Diseño de Formulaciones Basadas en Líquidos Iónicos para la Recuperación Mejorada del Petróleo - GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO 2018 <i>Este contrato está financiado por el proyecto con referencia PGC2018-097342-B-I00 mediante una ayuda del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, a través de la Agencia Estatal de Innovación en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020.</i>	
Centro de Trabajo	Escola Técnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Soto Campos, Ana María	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Diseño de formulaciones para la recuperación mejorada del petróleo	
Funciones a realizar	Síntesis de surfactantes , Determinación de diagramas de fases , Ensayos de recuperación de crudo	
Retribución bruta mensual	1.400,00 €	
Duración del contrato*	26 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35,00 horas semanales - 10:00 14:00 16:00 19:00)	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes (os solicitantes deben estar matriculados nun programa de doutoramento na USC)		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Máster en Ingeniería Química	40
Ítem nº 2	Inglés (C1)	15
Ítem nº 3	Conocimientos en líquidos iónico	20
Ítem nº4	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PN156

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Variación y cambio en los dominios gallego y portugués en el siglo XX: análisis del habla rural a partir de materiales geolingüísticos - GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO 2018 <i>Este contrato está financiado por el proyecto con referencia PGC2018-095077-B-C44 mediante una ayuda del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, a través de la Agencia Estatal de Innovación en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020.</i>	
Centro de Trabajo	Instituto da Lingua Galega (ILG)	
Investigador principal	Sousa Fernández, Xulio César	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Tratamiento y análisis de datos del Atlas Lingüístico de la Península Ibérica	
Funciones a realizar	Transcripción fonética y ortográfica de datos , Revisión y corrección de materiales de la base de datos , Análisis cualitativo y cuantitativo de los materiales	
Retribución bruta mensual	1.111,40 €	
Duración del contrato*	9 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo parcial (25,00 horas semanales - 09:00 14:00)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Expediente académico	25
Ítem nº 2	Experiencia investigadora en el tratamiento y análisis de datos geolingüísticos	30
Ítem nº 3	Experiencia en el uso de programas GIS	10
Ítem nº 4	Licenciatura o grado con especialización en lengua y literatura gallegas	10
Ítem nº5	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PN163.00

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Datos nucleares para estructura y dinámica nuclear - GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO 2018 <i>Este contrato está vinculado al proyecto con referencia PGC2018-096717-B-C22, financiado mediante una ayuda de la Agencia Estatal de Innovación y cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) correspondiente al marco financiero plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de Trabajo	Instituto Gallego de Física de Altas Energías	
Investigador principal	Fernández Domínguez, Beatriz	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Desarrollo de una técnica de análisis de datos de blancos activos para experimentos de Física Nuclear	
Funciones a realizar	Estudio del estado del arte de los detectores de blancos activos y montaje instrumental, Selección de herramientas de software adecuadas al problema, Calibración de un detector de blancos activos	
Retribución bruta mensual	1.555,96 €	
Duración del contrato*	6 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35,00 horas semanales) 09:00 16:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoyo a la investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado ou titulaciones anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Expediente académico	25
Ítem nº 2	Experiencia en el análisis de datos de blancos activos y en sistema de gases	50
Ítem nº3	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PN163.01

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Datos nucleares para estructura y dinámica nuclear - GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO 2018 <i>Este contrato está vinculado al proyecto con referencia PGC2018-096717-B-C22, financiado mediante una ayuda de la Agencia Estatal de Innovación y cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) correspondiente al marco financiero plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de Trabajo	Instituto Gallego de Física de Altas Energías	
Investigador principal	Fernández Domínguez, Beatriz	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Análisis de datos de blancos activos en experimentos de Física Nuclear	
Funciones a realizar	Estudio de detectores de blancos activos. , Utilización de las herramientas de software adecuadas , Calibración y análisis de datos de blancos activos	
Retribución bruta mensual	1.555,96 €	
Duración del contrato*	6 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35,00 horas semanales) 09:00 16:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoyo a la investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado ou titulaciones anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Expediente académico	25
Ítem nº 2	Experiencia en análisis de datos y simulaciones con blancos activos	50
Ítem nº3	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PN195

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	XuvenCiencia - Hago, luego aprendo - FECYT 2018 (FCT-18-13504) Esta actividad está concedida provisionalmente por lo que la adjudicación y formalización del contrato queda condicionada a la concesión definitiva de la ayuda y a la existencia de crédito	
Centro de Trabajo	Facultada de Ciencias	
Investigador principal	Novo Rodríguez, María de la Merced	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Desarrollo de las acciones Jornadas XuvenCiencia para Profesorado y XuvenCiencia en el Aula. Organización de las jornadas, preparación de materiales de apoyo, seguimiento de trabajos realizados en las aulas y coordinación del personal de la USC	
Funciones a realizar	Organización de las Jornadas XuvenCiencia para Profesorado. Preparación de materiales de apoyo y de seguimiento de la acción 'XuvenCiencia en el Aula'. Seguimiento de los trabajos realizados en los centros de enseñanza media en el marco de la acción 'XuvenCiencia en el Aula'. Coordinación del profesorado y personal de la use participante en el proyecto	
Retribución bruta mensual	475 €	
Duración del contrato*	9 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo parcial 10 horas (L, Ma, Me, X, 16:30 - 19:00)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoyo a la investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado o titulaciones anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Titulaciones de máster y de doctorado.	25
Ítem nº 2	Experiencia en la organización y la gestión de actividades de divulgación científica y de formación de profesorado.	25
Ítem nº 3	Conocimientos de ofimática (paquete Office para Windows) y de idiomas.	25
Ítem nº 4	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-PN004

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Síntesis y caracterización de nanomateriales para el desarrollo de nanomedicinas <i>Este contrato está vinculado al proyecto con referencia RYC-2017-23457, financiado mediante una ayuda "Ramón y Cajal" del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, a través de la Agencia Estatal de Innovación, en el marco del Programa Estatal de Promoción del Talento y su Empleabilidad del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Química Biológica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	Pelaz Garcia, Beatriz	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Desarrollo de nanomateriales bioactivos	
Funciones a realizar	Síntesis y caracterización de diferentes tipos de nanomateriales, incluyendo partículas inorgánicas y materiales porosos. , Funcionalización de nanomateriales. , Optimización de los procesos de síntesis y estabilización de los mismos	
Retribución bruta mensual	1.050,00 €	
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 (23,50 horas semanais) L. 10:00-14:00, 16:30-17:00, 16:30-17:30, M. 10:00-13:30, 16:30-17:30, Me.10:00-13:30, 16:30-17:30, X. 10:00-13:30, 16:30-17:30, V. 10:00-13:30,16:30-17:30	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grado y/o máster en Física Biomédica, nanotecnología, o similar. Expediente académico	25
Ítem nº 2	Conocimientos en síntesis y caracterización de nanomateriales, así como en el uso de algunas técnicas de caracterización	25
Ítem nº 3	Conocimientos de inglés (C1 o superior)	25
Ítem nº4	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

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2014-PI119

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Core Network Corridors and Liquefied Natural Gas (CORE LNGAS HIVE) <i>Este proyecto recibió financiación del programa de la Unión Europea "Connecting Europe Facility for Transport (CEF)" bajo el acuerdo de subvención nº INEA/CEF/TRAN/ M2014/1026196.</i>	
Centro de Trabajo	Instituto de Investigaciones Tecnológicas	
Investigador principal	Arias Rodríguez, Juan Enrique	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Elaboración de estudios prospectivos, estudios del estado del arte , análisis y evaluación de la información , elaboración de informes	
Funciones a realizar	Estudios del estado del arte, análisis y evaluación de información, elaboración de informes	
Retribución bruta mensual	911,92 €	
Duración del contrato*	5,5 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo parcial (17,50 horas semanales - 11:30 15:00)	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Título de Doutor		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	titulación en Física	30
Ítem nº 2	experiencia en energías alternativas y eficiencia energética	30
Ítem nº 3	experiencia en redes de energía	15
Ítem nº4	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los 3 candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2016-PI003

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Lugo más Biodinámico. Planificación de un barrio multi-ecológico como modelo de resiliencia urbana (LIFE LUGO + BIODINAMICO) – <i>Este proyecto recibió financiación del programa Life de la Unión Europea en virtud del acuerdo de subvención nº LIFE14 CCA /ES/000489</i>	
Centro de Trabajo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Rodríguez Soalleiro, Roque Julio	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Supervisión y mantenimiento de parcelas instaladas. Elaboración de documentos de costes e inversiones	
Funciones a realizar	Supervisión y mantenimiento de parcelas instaladas. Elaboración de documentos de costes e inversiones	
Retribución bruta mensual	1.555,96 €	
Duración del contrato*	5 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 15:30 18:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Máster en investigación agraria y forestal	40
Ítem nº 2	Experiencia previa en análisis de suelos, aguas y vegetación	30
Ítem nº 3	Formación específica en biomasa y bioenergía	30

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2016-PI169

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	NUTRIAGE-III. Soluciones avanzadas para un envejecimiento saludable a través de la nutrición en el marco de la eurorregión Galicia-Norte de Portuga <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	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermedades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	Leis Trabazo, María Rosaura	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Estudio de biomarcadores asociados a envejecimiento saludable	
Funciones a realizar	Análisis estadístico y registro de datos , Técnicas analíticas de medición de sustratos metabólicos y marcadores inflamatorios , Cuantificación de hormonas por inmunoensayos y/o bioensayos	
Retribución bruta mensual	1.200,00	
Duración del contrato*	2,5 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35,00 horas semanales - 09:00 14:00 16:00 18:00)	
Categoría laboral	Axudante de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia profesional en la realización de actividades similares	35
Ítem nº 2	Publicación y comunicaciones a congresos	40
Ítem nº 3	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los 3 candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2017-PI023

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	OPEN2PRESERVE - MODELO DE GESTIÓN SOSTENIBLE PARA LAPRESERVACION DE ESPACIOS ABIERTOS DE MONTAÑA <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-B SUDOE (OPEN2 PRESERVE).</i>	
Centro de Trabajo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Mosquera Losada, María Rosa	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Evaluación del modelo de gestión de herbivorismo pírico en regiones de España, Portugal y Francia bajo el marco del proyecto Open2preserve (Interreg Sudoe)	
Funciones a realizar	Participación en la evaluación desde una perspectiva económica, social y ambiental de prácticas de herbivorismo guiado y fuego controlado en la regiónSudoe , Evaluación del uso de razas autóctonas de ganado equino y ovino para herbivorismo pírico , Identificación de propuestas de valorización del modelo de gestión , Elaboración de materiales de diseminación , Redacción de artículos científicos.	
Retribución bruta mensual	1.555,96 €	
Duración del contrato*	12 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35,00 horas semanales - 09:00 14:00 16:00 18:00)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia como gerente de proyectos agroforestales europeos	40
Ítem nº 2	Conocimiento de la Red Rural Europea y de los Grupos Operativos	35
Ítem nº 3	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PI055.00

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Connecting Thematic Networks as Knowledge Reservoirs: towards a European Agricultural Knowledge Innovation Open Source System (EURAKNOS) <i>Este proxecto recibiu financiación do programa de investigación e innovación Horizonte 2020 da Unión Europea no marco do acordo de subvención nº 817863</i>	
Centro de Trabajo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Mosquera Losada, María Rosa	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Seguimiento de Work package manager de EURAKNOS y de las evaluaciones de las Redes Temáticas financiadas por la UE., Participación en la evaluación de las redes temáticas financiadas por la UE , participación en las reuniones con los socios del work package , Elaboración de informes , Elaboración de artículos científicos	
Funciones a realizar	Seguimiento de Work package manager de EURAKNOS y de las evaluaciones de las Redes Temáticas financiadas por la UE., Participación en la evaluación de las redes temáticas financiadas por la UE , participación en las reuniones con los socios del work package , Elaboración de informes , Elaboración de artículos científicos	
Retribución bruta mensual	2.000,00 €	
Duración del contrato*	2 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35,00 horas semanales - 09:00 14:00 16:00 18:00)	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Título de Doutor		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Participación y organización de trabajos en proyectos europeos	40
Ítem nº 2	Artículos del JCR publicados en el ámbito de la agroforestería	35
Ítem nº 3	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PI055.01

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Connecting Thematic Networks as Knowledge Reservoirs: towards a European Agricultural Knowledge Innovation Open Source System (EURAKNOS) <i>Este proxecto recibiu financiación do programa de investigación e innovación Horizonte 2020 da Unión Europea no marco do acordo de subvención nº 817863</i>	
Centro de Trabajo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Mosquera Losada, María Rosa	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Evaluación de las Redes Temáticas financiadas por la UE en las perspectivas de recopilación de datos (contenido y formato), reservorios de conocimiento, estrategias multiactor y comunicación y diseminación	
Funciones a realizar	Recopilación de datos de las Redes Temáticas financiadas por la EU , Análisis de variables cualitativas y cuantitativas a partir de encuestas a coordinadores de las Redes Temáticas financiadas por la UE, elaboración de informes , Redacción de artículos científicos.	
Retribución bruta mensual	1.555,96 €	
Duración del contrato*	13 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35,00 horas semanales - 09:00 14:00 16:00 18:00)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Elaboración de bases de datos de los grupos operativos de la Rede Rural Nacional	40
Ítem nº 2	Experiencia en publicaciones en el marco de la evaluación de proyectos vinculados a la EIP-Agri de la Red Rural Europea	20
Ítem nº 3	Gestión de proyectos europeos	15
Ítem nº4	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PI055.02

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Connecting Thematic Networks as Knowledge Reservoirs: towards a European Agricultural Knowledge Innovation Open Source System (EURAKNOS) <i>Este proxecto recibiu financiación do programa de investigación e innovación Horizonte 2020 da Unión Europea no marco do acordo de subvención nº 817863</i>	
Centro de Trabajo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Mosquera Losada, María Rosa	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Categorización del conocimiento europeo a partir de las redes temática	
Funciones a realizar	Inventario del conocimiento procedente de las redes temáticas , Análisis del conocimiento basado en sectores procedentes de las redes temáticas, Geolocalización del conocimiento procedente de entrevistas y análisis de las redes temáticas , Redacción de artículos en revistas pertenecientes en la base de datos SC	
Retribución bruta mensual	1.950,00 €	
Duración del contrato*	3 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35,00 horas semanales- 09:00 14:00 15:00 17:00)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Análisis cualitativo, cuantitativo y xeográfico de las bases de datos de la ENRD y la EIP-Agri	35
Ítem nº 2	Experiencia y publicaciones en el marco del análisis global de datos procedentes da ENRD y de la EIP-Agri	35
Ítem nº 3	Entrevista persoal. La entrevista se realizará unicamente a los candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	30

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PI123

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	ACUINANO. Impacto de nanopartículas metálicas en ecosistemas acuáticos y en productos de acuicultura: Desarrollo de métodos para su detección <i>Proxecto financiado polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional (FEDER) da Unión Europea no marco do programa Interreg V (2014-2020)</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Química	
Investigador principal	Bermejo Barrera, Pilar	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Apoyo a la dirección y coordinación de las actividades ligadas al proyecto ACUINANO	
Funciones a realizar	Apoyo técnico en la gestión y justificación económica-financiera del proyecto , Seguimiento del proyecto, gestión y valoración de la documentación justificativa , Gestión de las comunicaciones del consorcio, divulgación y visibilización , Procesamiento de la carga de datos en las aplicaciones informáticas , Otras actividades de gestión relacionadas	
Retribución bruta mensual	1.600,00 €	
Duración del contrato*	25,5 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo parcial (30,00 horas semanales - 09:00 15:00)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Licenciatura/Grado/Ingeniería en Titulaciones Técnicas tales como: Química, Farmacia, Física, Ingeniería Química, Biología	20
Ítem nº 2	Experiencia acreditable mínima de 3 años en Gestión y Justificación de proyectos financiados por convocatorias europeas	20
Ítem nº 3	Experiencia profesional como investigador/gestor en organismos de investigación	30
Ítem nº4	Inglés nivel C1 o superior	5
Ítem nº5	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-AD003

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Cátedra do Pan e do Cereal	
Centro de Trabajo	Escuela Politécnica Superior de Ingeniería	
Investigador principal	Romero Rodríguez, María de los Ángeles	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Establecimiento de ensayos agronómicos y seguimiento en parcelas de cultivo, Toma de muestras. , Análisis genéticos , Elaboración de bases de datos y análisis de resultados , Elaboración de documentos, publicación y actividades de transferencia en el marco de la Cátedra “do Pan e do Cereal”	
Funciones a realizar	Establecimiento de ensayos agronómicos y seguimiento en parcelas de cultivo, Toma de muestras. , Análisis genéticos , Elaboración de bases de datos y análisis de resultados , Elaboración de documentos, publicación y actividades de transferencia	
Retribución bruta mensual	1.823,84 €	
Duración del contrato*	2 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35,00 horas semanales) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Doctor/a		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Doctorado en Ingeniería Agronómica	10
Ítem nº 2	Experiencia en realización de trabajos agronómicos y genéticos en cultivos vegetales (becas, contratos, prácticas en centros o empresas)	30
Ítem nº 3	Publicaciones sobre trabajos agronómicos y genéticos en cultivos vegetales	30
Ítem nº4	Participación en proyectos y acuerdos con empresas e instituciones relacionadas con estudios agronómicos y genéticos de cultivos vegetales	5
Ítem nº5	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los 2 candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-AD045

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Accións Humanidades - Convenio Accións I+D 2019: Proxecto Centro CISPAC. Convenio Accións I+D (Xunta 2019-2020)	
Centro de Trabajo	Facultad de Geografía e Historia	
Investigador principal	Fernández Prieto, Lourenzo	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Coordinación, preparación e organización de reunións e workshops , Xestión de axenda , Divulgación de resultados, en el marco del Convenio "Accións Humanidades - Convenio Accións I+D 2019: Proxecto Centro CISPAC. Convenio Accións I+D (Xunta 2019-2020)"	
Funciones a realizar	Coordinación, preparación e organización de reunións e workshops , Xestión de axenda , Divulgación de resultados	
Retribución bruta mensual	1.555,96 €	
Duración del contrato*	1,5 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35,00 horas semanales) 09:00 14:00 17:00 19:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoyo a la investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado ou titulaciones anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grado o titulación en Humanidades o Ciencias Sociais	10
Ítem nº 2	Experiencia en organización de congresos y seminarios de investigación	20
Ítem nº 3	Experiencia en coordinación de redes de investigación	20
Ítem nº4	Experiencia acreditable en coordinación técnica multidisciplinar (conexión de investigadores y equipos de diferentes campos científicos académicos, artísticos, agentes productivos, stake holders, activistas sociales)	25
Ítem nº5	Entrevista persoal. La entrevista se realizará unicamente a los candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2017-CE069

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Asesoramiento científico-técnico para el diseño y seguimiento del sistema de tratamiento de efluentes ANNAMOX	
Centro de Trabajo	Escuela Técnica Superior de Ingeniería	
Investigador principal	Mosquera Corral, Anuska	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Desarrollo de sistemas biológicos basados en biomasa granular para eliminar nitrógeno de aguas residuales industriales.	
Funciones a realizar	Operación y seguimiento de reactores biológicos para la eliminación de nitrógeno de aguas residuales industriales. , Análisis de resultados obtenidos. , Elaboración de artículos científicos	
Retribución bruta mensual	1.274,00 €	
Duración del contrato*	2 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35,00 horas semanales) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado ou titulaciones anteriores equivalentes Los solicitantes deberán estar matriculados en un programa de doctorado en la USC.		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Ingeniería química (nivel licenciado o máster)	
Ítem nº 2	Experiencia en trabajo de laboratorio con reactores biológicos de tratamiento de aguas residuales especialmente de origen industrial	
Ítem nº 3	Publicaciones en revistas, congresos científicos, patentes en el tema de operación sistemas con biomasa granular aerobia	
Ítem nº4	Nivel del inglés C1	
Ítem nº5	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los 3 candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 70 puntos.	

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-CE087

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	IO4COLON - Investigación Industrial para el descubrimiento de nuevos fármacos inmunoterapéuticos en el tratamiento de cáncer de colon Conecta Peme 2018	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Química Biológica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	Sotelo Pérez, Eddy	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Síntesis y evaluación biológica de nuevas quimiotecas	
Funciones a realizar	Preparación y purificación de quimiotecas de ligandos heterocíclicos mediante RMC , Evaluación farmacológica de colecciones y análisis de datos , Preparación de segundos lotes y control de calidad	
Retribución bruta mensual	1.200,00 €	
Duración del contrato*	2 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo parcial (26,50 horas semanales - L. 10:00-14:00, 16:00-17:30, M. 10:00-14:00, 16:00-17:30, Me. 10:00-14:00, 16:00-17:30, X. 10:00-14:00, 16:00-17:00, V. 10:00-14:00, 16:00-17:00)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Conocimientos en síntesis multicomponente	40
Ítem nº 2	Experiencia en evaluación biológica de moléculas	20
Ítem nº 3	Máster en i+d medicamentos	15
Ítem nº 4	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-CE008

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Appointment of Prof. Ana Soto as Co-Editor of the Journal 'Fluid Phase Equilibria'	
Centro de Trabajo	Escola Técnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Soto Campos, Ana María	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Pre-tratamiento de biomasa lignodelulósica mediante foto-catálisis	
Funciones a realizar	Acondionamento da biomasa , Optimización do disolvente e catalizador , Tests foto-catalíticos	
Retribución bruta mensual	1.300,00 €	
Duración del contrato*	6 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35,00 horas semanales - 10:00 14:00 16:00 19:00)	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
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 Ingeniería Química	35
Ítem nº 2	Experiencia en degradación de biomasa con líquidos iónicos	40
Ítem nº 3	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2010-CP154

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	To developed a monitoring system for operational field missions and to implement new techniques for visualizing oceanographic and meteorological data over the web	
Centro de Trabajo	Instituto de Investigaciones Tecnológicas	
Investigador principal	Triñanes Fernández, Joaquín Ángel	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Implementación de algoritmos de Minería de Datos sobre datos de naturaleza espacio-temporal en el ámbito de los estudios del clima	
Funciones a realizar	Caracterización del problema y formulación de hipótesis , Comparación de metodologías y técnicas, y desarrollo de métricas y soluciones , Generación de reportes y herramientas de visualización y análisis	
Retribución bruta mensual	2.000,00 €	
Duración del contrato*	12 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35,00 horas semanales - 08:00 15:00)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grado o Licenciatura en Física, Matemáticas o Ingeniería Informática	25
Ítem nº 2	Experiencia en desarrollo de proyectos GIS, programación web, JavaScript, Java, PostGIS, GeoServer, SOA, Python, TensorFlow, Redes Neuronales.	35
Ítem nº 3	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	40

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-CP085

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Adquisición, conversión a formato electrónico y codificación de textos para el CORPESXXI (año 2019)	
Centro de Trabajo	Facultade de Filoloxía	
Investigador principal	Vázquez Rozas, María Victoria	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
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 convenio del año 2019	
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	900,00 €	
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 semanales - 10:00 14:00)	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
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, publicacións e presentación sobre lingüística española	25
Ítem nº 3	Experiencia en anotación textual y edición de documentos XM	25
Ítem nº4	Entrevista persoal. La entrevista se realizará unicamente a los candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

Convocatoria Pública 25/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2016-XU004

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Xenética para a Acuicultura, a conservación de recursos e aplicacións en Biomedicina	
Centro de Trabajo	Facultad de Veterinaria	
Investigador principal	Martínez Portela, Paulino	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Desarrollo de herramientas bioinformáticas para el análisis genómico de las patologías en peces y moluscos. Revisión y actualización de la literatura científica sobre las metodologías bioinformáticas relacionadas con bases de datos genómicas y sus aplicaciones , Programación de scripts para el diseño de pipelines bioinformáticas de análisis genómico en especies de interés en acuicultura , Ensamblado de genomas y transcriptomas , Anotación de genes y secuencias genómicas	
Funciones a realizar	Revisión y actualización de la literatura científica sobre las metodologías bioinformáticas relacionadas con bases de datos genómicas y sus aplicaciones , Programación de scripts para el diseño de pipelines bioinformáticas de análisis genómico en especies de interés en acuicultura , Ensamblado de genomas y transcriptomas , Anotación de genes y secuencias genómicas	
Retribución bruta mensual	910,00 €	
Duración del contrato*	7 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo parcial (20,00 horas semanales) L. 15:00-19:00, M. 15:00-19:00, Me. 15:00-19:00, X. 15:00-19:00, V. 15:00-19:00	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoyo a la investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado o titulaciones anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grado/Licenciado en Matemáticas	15
Ítem nº 2	Máster en estadística	10
Ítem nº 3	Méritos de investigación: publicaciones, congresos, proyectos, en el ámbito de la genómica de especies acuícolas y desarrollo de herramientas bioinformáticas	30
Ítem nº4	Experiencia en Unix y Linux, lenguajes de programación, manejo avanzado de hojas de cálculo, bases de datos genómicas, manejo de técnicas estadísticas	20
Ítem nº5	Entrevista persoal. La entrevista se realizará únicamente a los 3 candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de la 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 la adjudicación del contrato.

[Versión en GALEGO](#)

[Versión en ESPAÑOL](#)

OPEN CALL NUMBER
25/2019

RULING OF THE 25/2019 OF THE UNIVERSITY OF SANTIAGO DE COMPOSTELA, CALLING FOR A SELECTION PROCESS 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.

The University of Santiago de Compostela publishes the Open Call No. 25/2019, in an urgent 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**.

APPLICATION REQUIREMENTS

1.-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.

2.- 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:

- Be Spanish or a national from any other Member State of the European Union or a national from any state to which, under international treaties signed by the European Union and ratified by Spain, the free movement of workers applies.
- Whatever their nationality, the spouse of Spaniards and nationals from any other Member State of the European Union, and when provided for by the corresponding treaty, the spouse of nationals from any state to which, under international treaties signed by the European Union and ratified by Spain, the free movement of workers applies, may also participate, provided that they are not legally separated. Likewise, under the same conditions, their descendants and those of their spouse, under the age of 21 or older, who live at their expense, may also participate.

- 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, may also participate. The signature of the contract with these nationals is subject to these candidates having been awarded the exception or the work permit and legal residence in Spain.
- Be over the age of 16.
- To have the valid qualification/qualifications in Spain which are set out in the Annex to the call.
- 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.
- To not be separated, by means of a disciplinary record, of the service of any public administration nor be prevented from performing public functions.

3.- 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, digitised copies will guarantee the authenticity of the original under the responsibility of the applicant.

The **deadline for submitting applications will be SEVEN (7) calendar days** starting from the day after the publication of this call. The application shall be signed by the interested party.

4.-DOCUMENTATION

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

- 1.- PDF DOCUMENT OF THE CURRICULUM VITAE, HIGHLIGHTING THE MERITS THAT ARE ESTABLISHED AS ASSESSMENT CRITERIA AND THAT ARE SET OUT, FOR EACH SPECIFIC POSITION, IN THE ANNEX TO THE CALL.
- 2.- SWORN STATEMENT IN WHICH THE CANDIDATE DECLARES UNDER HIS RESPONSIBILITY, THAT 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, as provided in articles 35.2 of Law 11/2007, of 22 June, on electronic access of citizens to public services, and 22.3 of Decree 198/2010, of 2 December, which regulates the development of electronic administration in the Xunta de Galicia and in the entities that depend on it.

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.



5.- ADMISSION OF CANDIDATES

After 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 **THREE (3) calendar 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 justifying the right to be included in the list of accepted, will be definitively excluded. This list 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.

6.- SELECTION COMMITTEE

The selection of candidates will be done safeguarding the constitutional principles of equality, merit and ability.

The selection committee in charge of resolving this call will be made up of:

President: The Head of the R&D Activities Management Service or person in whom he/she delegates

Secretary: The Head of the R&D Calls and Programmes Service or person in whom he/she delegates

Members:

- The Head of the R&D Calls and Programmes Section

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, or when some of them carried out tasks of preparation of candidates for selective tests in the five years prior to the publication of this selection process

Applicants may also refuse members of the committee when any of the aforementioned circumstances occur.

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.

The committee will settle all doubts that may arise in the implementation of these rules and what shall be done in cases not provided for.



7.- SELECTION PROCEDURE

The selection of candidates will be in two phases and according to the following procedure:

PHASE I

- I- The researcher who proposes the position, in view of the applications and curricula submitted, as well as the published assessment criteria, shall submit to the selection committee, a reasoned report in which he will evaluate and will prioritise the applications submitted. Only those merits obtained up to the deadline for the submission of applications will be considered.

PHASE II

- II.- The selection committee, taking into account the reasoned report of the proposing researcher, the curricula presented and the published assessment criteria, will prepare the award proposal, which will be submitted to the Rector.
- III.- 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.
- IV.- 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>.

8.- 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 labour legislation, and it will be indicated in the corresponding annex to the contract

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.

9.- NATURE OF THE CONTRACTS

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

10.- 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.

11.- 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.



12.- ASSESSMENT CRITERIA

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

13.- NOTIFICATION TO APPLICANTS

In accordance with article 45.1b of Law 39/2015, of 1 October, on the common administrative procedure of the public administrations, the publications detailed in these rules, as well as information from other acts deriving therefrom and that require publication, will be made on the Rector's bulletin board for notification purposes, the only valid notification, for the purposes of the aforementioned article (<https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/listaxe.htm>).

Against this resolution, exhausting the administrative procedure, a contentious-administrative appeal may be filed through the Contentious-Administrative Chamber of Santiago de Compostela/Lugo, within a period of two months from the day following its reception, in accordance with articles 46 and 8.2.a) of the Contentious-Administrative Jurisdiction Law, approved by Law 29/1998, of 13 July.

However, interested parties may lodge an optional administrative reconsideration appeal, within a period of one month, by means of 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 of Law 39/2015, of 1 October, on common administrative procedure of public administrations.

Santiago de Compostela, this day September 24, 2019

Signed on behalf of the Rector
(Resolution of 20/06/2018, DOG 29/06/2018)
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



Open Call Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2016-PG019

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Consolidación e estruturación - 2016 GRC GI-1871 Análise territorial <i>Financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Place of work	Instituto de Estudos e Desenvolvemento de Galicia (IDEGA)	
Principal Investigator	Lois González, Rubén Camilo	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Study of the potentialities of Historical Geography and elaboration of project related with Historical Geography and its relationship with the Way of Saint Jame	
Functions to be performed	Study of the potentialities of Historical Geography in the Way of Saint James , Research and analysis of projects in European calls related with Historical Geography , Elaboration of project proposal related with Historical Geography and its relationship with the Way of Saint Jame	
Gross monthly salary	1.823,84 €	
Duration of the contract *	0,5 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full-time (35,00 horas weekly- 09:00 14:00 17:00 19:00)	
Employment status	Investigador/a asociado/a	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Doctorate degree		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	PhD in Archaeology	20
Item nº 2	Participation in projects and research contracts	10
Item nº 3	Organization of dissemination, promotion and scientific transfer activities on the Way of Saint James	15
Item nº 4	Publications about Historical Geography and Archaeology of the pilgrimag	15
Item nº 5	Stays in foreign research centers of prestige	10
Item nº 6	Participation in campaigns of excavation related with the archaeology of the religion and of the pilgrimage	10
Item nº 7	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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2017-PG079

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Consolidación e estruturación 2017 GRC GI-1708 Cirurxía, radioloxía e ecografía experimental veterinaria (Cirurxía Experimental) <i>Financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Place of work	Veterinary Faculty	
Principal Investigator	González Cantalapiedra, Antonio	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Sample preparation using micro-ct, scan and reconstruction , Analysis and creation of 3D models , Collaboration in preclinical assays	
Functions to be performed	Sample preparation using micro-ct, scan and reconstruction , Analysis and creation of 3D models , Collaboration in preclinical assays	
Gross monthly salary	1.302,75 €	
Duration of the contract *	12,5 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Part-time (25.00 hours per week) L. 09:00-14:00, M. 09:00-14:00, Me. 09:00-14:00, X. 09:00-14:00, V. 09:00-14:00	
Employment status	Associate researcher	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Phd		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Doctor in Veterinary Medicine. Qualifications and merits	15
Item nº 2	Learning stays in microtomography	10
Item nº 3	JCR papers related with microtomography in preclinical assays	10
Item nº 4	Accredited as operator of x-rays installations for veterinary use	5
Item nº 5	Participation in research contracts related to the <i>Work to be performed</i>	10
Item nº 6	Accredited function C animal research	10
Item nº 7	Accredited function F animal research	15
Item nº 8	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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2017-PG102.00

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Consolidación e estruturación 2017 GRC GI-1611 Química Biolóxica e Supramolecular (BCS) <i>Financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Place of work	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Principal Investigator	Mascareñas Cid, José Luis	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Development of synthetic methodologies by asymmetric cycloaddition using metal-catalysis	
Functions to be performed	Synthesis, purification, identification and characterization of organic precursors, metallic catalysts and related compounds , Optimization of asymmetric catalytic processes , Usage of asymmetric catalysis for the synthesis of biologically relevant molecules and their related compounds	
Gross monthly salary	1.250,00 €	
Duration of the contract *	4 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Part-time (22,50 horas weekly - 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. 10:00-13:00, 16:30-18:00)	
Employment status	Investigador/a asociado/	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Doctorate degree		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	PhD in Chemistry. Academic record and award	15
Item nº 2	Experience in organic synthesis, metal-catalysis, organometallic chemistry and enantioselective processes	15
Item nº 3	Stays at high-level international research centers, participation in research projects related with the topic and chemistry-related working contract	20
Item nº 4	High-impact peer-review publications and communications to international and national conference	25
Item nº 5	Personal interview. Only the 215 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2017-PG102.01

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Consolidación e estruturación 2017 GRC GI-1611 Química Biolóxica e Supramolecular (BCS) <i>Financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Place of work	Center for Research in Biological Chemistry and Molecular Materials (CiQUS)	
Principal Investigator	Mascareñas Cid, José Luis	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Unconventional synthetic methods based on C-H activation metal-catalyzed reactions and development of new cycloaddition catalytic reactions	
Functions to be performed	Synthesis, purification, identification and characterization of organic precursors, metallic catalysts and related compounds. Application of catalytic methods for the synthesis of bioactive molecules. , Development of catalytic processes by supramolecular interactions	
Gross monthly salary	1.247,96 €	
Duration of the contract *	3 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full-time (35.00 hours / week) 09:30 13:30 16:00 19:00	
Employment status	Research trainee	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree / Bachelor Os solicitantes deberán estar matriculados nun programa de doutoramento na USC.		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	MSC in Organic Chemistry. Academic record and awards	40
Item nº 2	Experience in research activities in organic synthesis, metal catalysis, and organometallic chemistry	20
Item nº 3	Participation in research projects related to Unconventional synthetic methods based on C-H activation metal-catalyzed reactions and development of new cycloaddition catalytic reactions. Working contracts at high-level research institutes	15
Item nº 4	Personal interview. Only the 2 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PG010

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Axuda complementaria aos contratos postdoutorais da modalidade B – 2018 <i>Financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Place of work	Instituto de Investigacións Tecnolóxica	
Principal Investigator	Serantes Abalo, David	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Theoretical study of the heating properties of magnetic nanoparticles as a function of their characteristic parameters, to investigate existent controversies within the magnetogenetics field	
Functions to be performed	Systematic evaluation of the magnetic response as a function of different parameters , Evaluation of the heating performance , Analysis of the results	
Gross monthly salary	713,12	
Duration of the contract *	3,5 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Part-time (20,00 weekly hours - 10:00 14:00)	
Employment status	Investigador/a en formación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Previous equivalent degree or degrees. Applicants must be enrolled in a USC doctoral program.		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Physics Degree	20
Item nº 2	Master in Physics - Speciality in Materials Physics	10
Item nº 3	Enroled in the PhD degree in Materials Science	20
Item nº 4	Experience on micromagnetics and tcl programming	30
Item nº 5	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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PG022

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1213 Grupo de Investigación de Patoloxía en Acuicultura (GIPA) <i>Financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Place of work	Facultade de Bioloxía	
Principal Investigator	Barja Pérez, Juan Luis	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Functional study of pathogenic bacteria for bivalves, Hybrid assembly of bacterial genomes and in silico identification of putative virulence genes by comparative genomics , Gene deletions by random and sitedirected mutagenesis , Evaluation of the mutants in vivo in virulence challenges using bivalve larvae , Complementation assays	
Functions to be performed	Hybrid assembly of bacterial genomes and in silico identification of putative virulence genes by comparative genomics , Gene deletions by random and sitedirected mutagenesis , Evaluation of the mutants in vivo in virulence challenges using bivalve larvae , Complementation assays	
Gross monthly salary	1.880,00 €	
Duration of the contract *	1,5 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full-time (35,00 weekly hours- 09:00 14:00 16:00 18:00)	
Employment status	Investigador/a asociado/a	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Doctorate degree		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Papers about microbiology and/or bacterial diseases related with bivalve aquaculture, with high impact factor	20
Item nº 2	Postdoctoral stays in outstanding research centers (>6 months)	15
Item nº 3	Communications to national and international conferences related with microbiology and/or aquaculture	10
Item nº 4	Experience in random and sited-directed mutagenesis applied to bacteria belonging to genus Vibrio	25
Item nº 5	Experience in bioinformatic, preferably in bacterial hybrid assembly	10
Item nº 6	Personal interview. Only the 2 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PG030.00

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1919 Síncrisis - Investigación en Formas Culturais (Síncrisis) <i>Financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Place of work	Facultade de Xeografía e Historia	
Principal Investigator	García Quintela, Marco Virgilio	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Archaeological monitoring of the restoration works of Santiago's cathedral Analysis of historical buildings with the methodology of Archaeologic architecture , Management and treatment of the information generated from the archaeological studies of historical architecture , Analysis of historical documentation related to the studied buildings. Preparation of publications related with the work	
Functions to be performed	Analysis of historical buildings with the methodology of the archaeology of architecture, Management and treatment of the information generated poles archaeological studies of historical architecture, Analysis of historical documentation related to the buildings object of study, Preparation of publications related to the whole of the work.	
Gross monthly salary	1.823,84 €	
Duration of the contract *	1,5 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full-time (35,00 weekly hours - 10:00 14:00 16:00 19:00)	
Employment status	Investigador/a asociado/a	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Doutor/a		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	PhD in Archaeology	20
Item nº 2	Impact publications related to the subject of the contract	30
Item nº 3	Accreditation of coordination of work teams related to the subject of the contract	30
Item 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PG030.01

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1919 Síncrisis - Investigación en Formas Culturais (Síncrisis) <i>Financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Place of work	Facultade de Xeografía e Historia	
Principal Investigator	García Quintela, Marco Virgilio	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Management of the group's image on the internet (web, you tube, facebook) , Administrative support for the management of R & D projects , Impact control of the scientific production of the group , Analysis and improvement of work	
Functions to be performed	Management of the group's image on the internet (web, you tube, facebook) , Administrative support for the management of R & D projects , Impact control of the scientific production of the group , Analysis and improvement of work	
Gross monthly salary	1.066,94 €	
Duration of the contract *	2 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Park-time (17,50 h) L. 10:00-13:30, M. 10:00-14:00, Me. 10:00-13:30, X. 10:00-14:00, V. 10:00-12:30	
Employment status	Técnico administrativo	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Previous equivalent degree or degrees		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	accredited experience in the exercise of the requested functions	50
Item nº 2	Bachelor's degree in geography and history or assimilable	25
Item 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PG047

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1490 Grupo de Física de Altas Enerxías (GAES) <i>Financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Place of work	Instituto Galego de Física de Altas Enerxías	
Principal Investigator	Saborido Silva, Juan José	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Development of reconstruction and electron identification algorithms for the NEXT detector. Validation with the data from the NEXT-NEW prototype currently in operation at "Underground Laboratory of Canfran	
Functions to be performed	Data simulation , Reconstruction algorithm development , Development and Validation of calibration methods , Development of electron identification algorithms using Neural Networks , Estimation of the performance of the algorithms with simulated data and validation with the data from the NEXT-NEW detecto	
Gross monthly salary	1.555,96 €	
Duration of the contract *	5 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full-time (35,00 horas semanas - 09:00 13:00 16:00 19:00)	
Employment status	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Previous equivalent degree or degrees		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Graduated in Physics or equivalent	20
Item nº 2	Academic records	20
Item nº 3	Knowledge of data analysis methods and Neural Networks	20
Item nº 4	Knowledge of high-level programming in Python	20
Item nº 5	Experience in Neural Networks and Pythons programming	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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PG052

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1935 Reactividade e Catálise (RyC) <i>Financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Place of work	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Principal Investigator	Sardina López, Francisco Javier	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Design, synthesis and characterization of supramolecular macrocyclic receptors. Application in supramolecular catalysis, controlled release, supramolecular surfactants and supramolecular nanoparticle	
Functions to be performed	Synthesis of macrocycles derived from pillararenes, calixarenes, cyclodextrins and cucurbiturils , Evaluation of their properties as supramolecular receptors: Determination of affinity constants, stoichiometry, polarity of the cavity and microsolvation , Use of macrocyclic receptors as platforms for supramolecular catalysis and controlled release processes under the action of external stimuli , Preparation of derivatives with surfactant capacity(supramolecular surfactants) and characterization of the colloidal aggregates formed , Preparation of supramolecular nanoparticles. Determination of their assembly / dissociation capacity under the effect of external stimuli (pH, light, temperature, etc.)	
Gross monthly salary	1.600,00	
Duration of the contract *	6 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full-time (35,00 horas semanales - 10:00 14:00 16:00 19:00)	
Employment status	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Previous equivalent degree or degrees		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Ph.D. in Chemistry (specialty in Physical Chemistry)	35
Item nº 2	Post-doctoral studies in Chemistry	5
Item nº 3	Previous experience in the subject matter of the contract	35
Item 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-PG005

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	CONSOLIDACIÓN 2019 GPC GI-1456 COMPORTAMIENTO SOCIAL Y PSICOMETRÍA APLICADA – COSOYPA <i>Financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Place of work	Facultade de Psicoloxía	
Principal Investigator	Sabucedo Cameselle, José Manuel	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Support to the academic, administrative and economic management of the research group Support for administrative and economic management of projects and other research activities , Maintenance and updating of databases on the group's website , Support for reporting and technical correction of publications , Support to the organization of group training activities and dissemination of their results	
Functions to be performed	Support for administrative and economic management of projects and other research activities , Maintenance and updating of databases on the group's website , Support for reporting and technical correction of publications , Support to the organization of group training activities and dissemination of their results	
Gross monthly salary	450,00 €	
Duration of the contract *	24 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Park-time (10,00 h) 10:00 12:00	
Employment status	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Previous equivalent degree or degrees		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Experience in administrative tasks	25
Item nº 2	Experience in the use of computer tools and social networks	25
Item nº 3	B2 minimum English level	25
Item 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-PG010

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	CONSOLIDACIÓN 2019 GPC GI-1586 Química Biofísica, Fotofísica e Espectroscopía - Química Biofísica <i>Financing of the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Place of work	Facultade de Ciencias	
Principal Investigator	Rodríguez Prieto, María Flor	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Characterization of nucleic acids complexes and non-canonical structures, and amyloid aggregates, by UV-Vis absorption and fluorescence, and singlemolecule fluorescence microscopy	
Functions to be performed	Sample preparation , Absorption and fluorescence spectroscopic measurements , Analysis and interpretation of data , Writing of scientific reports and papers	
Gross monthly salary	1.355,00 €	
Duration of the contract *	7 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Part-time (26.00 hours per week) L. 09:00-16:00, M. 09:00-16:00, Me. 09:00-15:00, X. 09:00-15:00	
Employment status	Associated researcher	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Phd		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Experience in the use of fluorescence techniques and singlemolecule fluorescence microscopy	25
Item nº 2	Experience in the study of molecules of biological interest using fluorescence techniques	25
Item nº 3	Scientific publications related to the study of nucleic acids and amyloid aggregates by means of fluorescence techniques	25
Item 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-PG017

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	CONSOLIDACIÓN 2019 GPC GI-1928 Hispona. Historia política e dos nacionalismos – HISPONA <i>Financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Place of work	Facultade de Xeografía e Historia	
Principal Investigator	Grandío Seoane, Emilio Francisco	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Improvement of databases on repression in Galicia. Analysis and processing of information from these databases for use in future publications. Studies on colonialism and nation, which will be integrated in future requests for projects of the group. Thanks for your kind response. I would like to thank you for your time and consideration.	
Functions to be performed	Improvement of databases on repression in Galicia. Analysis and processing of information from these databases for use in future publications. Studies on colonialism and nation, which will be integrated in future requests for projects of the group. Thanks for your kind response. I would like to thank you for your time and consideration.	
Gross monthly salary	1.100,00 €	
Duration of the contract *	2 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Part-time (20,00 horas semanas - 10:00 14:00)	
Employment status	Investigador/a asociado/a	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Phd		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	PhD in Modern History	10
Item nº 2	Experience in repression studies	15
Item nº 3	Experience in Colonialism Studies	25
Item nº 4	Experience in managing web pages and databases	25
Item nº 5	Personal interview. Only the 2 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-PG026

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	CONSOLIDACIÓN 2019 GRC GI-1561 Ecuacións diferenciais non lineares – EDNL <i>Financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Place of work	Facultade de Matemáticas	
Principal Investigator	Nieto Roig, Juan José	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Development of models by using nonlinear differential equations and collaboration in the research activities of the group Development of models by using nonlinear differential equations , Analysis and validation of the models , Collaboration in the research activities of the group , Support in the administrative management of the research group	
Functions to be performed	Development of models by using nonlinear differential equations , Analysis and validation of the models , Collaboration in the research activities of the group , Support in the administrative management of the research group	
Gross monthly salary	890,00 €	
Duration of the contract *	12 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Park-time(20,00 h) 10:00 14:00	
Employment status	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Previous equivalent degree or degrees		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Mathematics degree	20
Item nº 2	Master in Mathematics	30
Item nº 3	Publications in fractional differential equations	30
Item nº 4	Personal interview. Only the 2 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-PG027

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	CONSOLIDACIÓN 2019 GRC GI-1581 QUIMICA MACROCÍCLICA Y ORGANOMETÁLICA – QUIMAOR <i>Financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Place of work	Facultade de Química	
Principal Investigator	Vila Abad, José Manuel	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Preparation of functionalized heteromultinuclear transition metal metallacycles	
Functions to be performed	Preparation of palladacycles and platinumocycles with functionalized phosphines , Synthesis of heteromultinuclear metallacycles with molybdenum and tungsten , Assembly of cyclometallated compounds with group 6 transition metal complexes	
Gross monthly salary	715,00 €	
Duration of the contract *	12 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Part-Time (20,00 horas semanas - L. 10:00-14:00, M. 10:00-14:00, Me. 10:00-14:00, X. 10:00-14:00, V. 10:00-14:00)	
Employment status	Investigador en formación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Previous equivalent degree(s) (applicants must be enrolled in a doctoral program at USC)		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Expertise in the preparation of palladium and platinum metallacycles with functionalized phosphines	30
Item nº 2	Expertise in the synthesis of palladacycles with phosphorus bearing ligands	30
Item nº 3	Expertise in structural analysis by diffraction	15
Item nº 4	Personal interview. Only the 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2016-PN003

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Design, engineering and assessment of hybrid nanostructured materials for life sciences application <i>This contract is financed by the project with reference RYC-2014-15239 through a "Ramón y Cajal" grant from the State Innovation Agency, the State Training Subprogramme and the State Incorporation Subprogramme of the State Programme for the Promotion of Talent and its Employability, within the framework of the State Plan for Scientific and Technical Research and Innovation 2013-2016.</i>	
Place of work	Facultade de Farmacia	
Principal Investigator	García González, Carlos Alberto	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Development and characterization of innovations in processes and materials for biomedical applications. Writing scientific and technical publications and reports. Participation in the management and dissemination of the research in the I+D Farm	
Functions to be performed	Preparation and characterization of materials , Bibliographic search and reports , Management of website, social media and databas	
Gross monthly salary	534,84	
Duration of the contract *	6 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Part-time (15,00 horas semanas - 15,00 10:00 13:00)	
Employment status	Investigador/a en formación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Previous equivalent degree(s) (applicants must be enrolled in a doctoral program at USC)		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Academic record	20
Item nº 2	Academic training: Have been awarded with a Degree (or equivalent) in: harmacy, Biology, Medicine, Chemistry, Chemical engineering or Biomedic engineering.	10
Item nº 3	Languages (B2): English and Portuguese, German, Italian or French	10
Item nº 4	Internships or jobs in laboratories of research about processing of materials and/or physico-chemical, microbiological and celular characterization	15
Item nº 5	Specific formation about processing of materials and physicochemical, microbiological and celular characterization and/or writing of scientific reports	10
Item nº 6	Experience in creation, development and management of websites, apps and social networks	10
Item 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2017-PN154

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Plataforma de recursos biomoleculares PRB3 - AES 2017 <i>This contract is linked to the aid code PT17/0019/0025 "Biomolecular resources platform PRB3" of the Strategic Health Action 2017. This contract is financed by the Carlos III Health Institute and co-financed by the European Regional Development Fund (ERDF).</i>	
Place of work	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermedades Crónicas (CIMUS)	
Principal Investigator	Carracedo Álvarez, Ángel María	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Development of genotyping activities, quality control and analysis of genomic data in the framework of the research activity 2017-PN154 entitled 'Plataforma de Recursos Biomoleculares PRB3-AES-2017'	
Functions to be performed	Genotyping , Quality control and analysis of genomic data , Dissemination and training in genomics , Supervision of academic works , Participation in research projects in genomics	
Gross monthly salary	1.839,55 €	
Duration of the contract *	15,5 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full-time (35,00 hours/week - 08:30 15:30)	
Employment status	Investigador/a asociado/a	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Doctoral degree		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	PhD in genomics and/or molecular medicine	25
Item nº 2	Certified previous experience in genomics and/or molecular medicine	25
Item nº 3	Scientific publications and participation in research projects on genomics and/or molecular medicine	25
Item 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2017-PN163

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Valorización del uso del agua en acuicultura usando sistemas multitróficos (AquaVAal) - APCIN 201	
Place of work	Escola Técnica Superior de Enxeñaría	
Principal Investigator	Mosquera Corral, Anuska	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Analysis by gas chromatography (TAG, PHA, AGV), liquid chromatography (anions and cations) and carbon and nitrogen analyzer. (TOC, TIC, NTK)	
Functions to be performed	To fine-tune the methods according to the characteristics of the different samples, to carry out the analyses, to treat the results.	
Gross monthly salary	1.660,00 €	
Duration of the contract *	5 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full-time (35,00 horas weekly - 09:30 14:30 16:00 18:00)	
Employment status	Axudante de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Higher cycle of Vocational Training/Bachelor's degree and equivalent previous qualifications		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	TECHNICAL SPECIALIST IN ANALYSIS AND PROCESSES BASICS	20
Item nº 2	Professional experience as a laboratory technician linked to R&D activities	30
Item nº 3	Collaboration in the training of researchers in the use of analytical techniques	10
Item nº 4	Training and management in the laboratory of issues related to the prevention of occupational risks.	10
Item nº 5	Courses related to analytical techniques and data processing	5
Item 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PN073

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Ensamblaje Jerárquico de Complejos Poliiónicos Dendríticos como Protocélulas y Bioreactores - RETOS 2018	
Place of work	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Principal Investigator	Fernández Megía, Eduardo	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Synthesis of dendritic copolymers and preparation of polymeric micelles for the delivery of anticancer drugs	
Functions to be performed	Synthesis of dendritic copolymers , Preparation and characterization of polymeric micelles , Cell internalization studies	
Gross monthly salary	1.247,96 €	
Duration of the contract *	10 meses	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full-time (35,00 horas weekly - 35,00 10:00 13:30 16:00 19:30)	
Employment status	Investigador/a en formación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Previous equivalent degree(s) (applicants must be enrolled in a doctoral program at USC)		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Experience in the preparation and characterization of dendrimers and dendritic micelles.	60
Item nº 2	Degree in Chemistry	20
Item nº 3	Master in Organic Chemistry	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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PN078

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Calibración, veto de muones y offline en NEXT (CALMU) - RETOS 2018	
Place of work	Instituto Galego de Física de Altas Enerxías	
Principal Investigator	Hernando Morata, José Ángel	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Simulation and modelling of the scintillation in high pressure gases and new electroluminescence structures.	
Functions to be performed	Simulation of light production and propagation in gaseous detectors. , Optimization of electron transport in gases and scintillation structures with simulation codes (i.e. Gardfield ++), Software support to the group.	
Gross monthly salary	1.247,96 €	
Duration of the contract *	4,5 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full-time (35,00 horas semanas - 35,00 09:00 14:00 15:00 17:00)	
Employment status	Investigador/a en formación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Previous equivalent degree(s) (applicants must be enrolled in a doctoral program at USC)		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Master in Particle Physics, Materials, Photonics, Engineering Physics or related.	40
Item nº 2	Knowledge in Python, C++ and system administration	35
Item nº 3	Personal interview	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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PN103

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Factores de virulencia bacterianos como dianas terapéuticas en peces: caracterización de sideróforos y desarrollo de nuevos tratamientos contra forunculosis y tenacibaculosis - RETOS 201	
Place of work	Instituto de Acuicultura	
Principal Investigator	Lemos Ramos, Manuel	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Genetic analysis of the synthesis of siderophores and their receptors in <i>Aeromonas salmonicida</i> .	
Functions to be performed	Genomic analysis of atypical strains of <i>Aeromonas salmonicida</i> , Generation of mutants deficient in siderophore receptors, Purification of siderophore receptors in <i>Aeromonas salmonicida</i> , Analyze the use of siderophore receptors in the development of fish vaccines.	
Gross monthly salary	1.900,00 €	
Duration of the contract *	12 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full-time (35,00 hours/week - 08:00 15:00)	
Employment status	Investigador/a asociado/a	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Doutor Title		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Curriculum Vitae, publications and communications to conferences related to the work to be developed	40
Item nº 2	Experience in analysis of bacterial genomes and mutagenesis in bacteria	25
Item nº 3	Experience in genetic manipulation of fish bacterial pathogens	25
Item nº 4	To have the official courses for manipulation of animals for research, categories A, B and C	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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PN127

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	EFFECT OF PERIPHERAL PROCESSES ON NEUROINFLAMMATION AND NEURODEGENERATION. ROLE OF THE RENINANGIOTENSINSYSTEM - RETOS 2018	
Place of work	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermedades Crónicas (CIMUS)	
Principal Investigator	Labandeira García, José Luis	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Preparation of in vivo and in vitro models of Parkinson´s disease. Analysis by immunohistochemical, molecular biology and behavioral methods	
Functions to be performed	Preparation of animal models of PD , Preparation of in vitro models of parkinsonism , Immunohistochemical and molecular biology techniques in brain tissue , Animal behavioral techniques	
Gross monthly salary	1.247,96 €	
Duration of the contract *	6 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full-time (35,00 horas semanas - 10:00 14:00 16:30 19:30)	
Employment status	Investigador/a en formación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Previous equivalent degree(s) (applicants must be enrolled in a doctoral program at USC)		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Degree in Biology	10
Item nº 2	Master in Neuroscience	30
Item nº 3	Academic record	15
Item nº 4	Laboratory experience in Neuroscience	10
Item nº 5	Other merits related to formation in neuroscience	10
Item 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.

Open Call Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PN139

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Diseño de Formulaciones Basadas en Líquidos Iónicos para la Recuperación Mejorada del Petróleo - GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO 2018	
Place of work	Escola Técnica Superior de Enxeñaría	
Principal Investigator	Soto Campos, Ana María	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Design of formulations for enhanced oil recovery	
Functions to be performed	Surfactants synthesis , Determination of phase diagrams , Core-flooding tests	
Gross monthly salary	1.400,00 €	
Duration of the contract *	26 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full-time (35,00 horas semanas - 10:00 14:00 16:00 19:00)	
Employment status	Investigador/a en formación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Previous equivalent degree(s) (applicants must be enrolled in a doctoral program at USC)		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Chemical Engineering Master	40
Item nº 2	English (C1)	15
Item nº 3	Knowledge about ionic liquids	20
Item 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PN156

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Variación y cambio en los dominios gallego y portugués en el siglo XX: análisis del habla rural a partir de materiales geolingüísticos - GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO 2018	
Place of work	Instituto da Lingua Galega (ILG)	
Principal Investigator	Sousa Fernández, Xulio César	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Processing and analysis of data from Atlas Lingüístico de la Península Ibérica	
Functions to be performed	Phonetic and orthographic transcription of ALPI data , Review and revision of linguistic data , Qualitative and quantitative analysis of linguistic data	
Gross monthly salary	1.111,40 €	
Duration of the contract *	9 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Part-time (25,00 horas semanas - 09:00 14:00)	
Employment status	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Previous equivalent degree or degrees		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Academic record	25
Item nº 2	Research experience in processing and analysis of geolinguistic data	30
Item nº 3	Experience in the usage of GIS programs	10
Item nº 4	Degree with specialization in Galician language and literature	10
Item 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PN163.00

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Datos nucleares para estructura y dinámica nuclear - GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO 2018 <i>This contract is linked to the project PGC2018-096717-B-C22, financed through a grant from the State Innovation Agency and co-financed by the European Regional Development Fund (ERDF) under the multiannual financial framework 2014-2020.</i>	
Place of work	Instituto Gallego de Física de Altas Energías	
Principal Investigator	Fernández Domínguez, Beatriz	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Development of analysis technics for data analysis of active targets in Nuclear Physics experiments	
Functions to be performed	Study of state-of-the art active targets detectors and mounting of instrumentation , Selection of software tools , Calibration of an active target detector	
Gross monthly salary	1.555,96 €	
Duration of the contract *	6 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full time (35.00 hours / week) 09:00 16:00	
Employment status	Senior research support technician	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree / Bachelor		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Academic certification	25
Item nº 2	Experience in data analysis of active targets and gaseous systems	50
Item 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PN163.01

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Datos nucleares para estructura y dinámica nuclear - GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO 2018 <i>This contract is linked to the project PGC2018-096717-B-C22, financed through a grant from the State Innovation Agency and co-financed by the European Regional Development Fund (ERDF) under the multiannual financial framework 2014-2020.</i>	
Place of work	Instituto Gallego de Física de Altas Energías	
Principal Investigator	Fernández Domínguez, Beatriz	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Data analysis of active targets in Nuclear Physics Experiments	
Functions to be performed	Study of state-of-the art active targets detectors , Selection of software tools , Calibration and data analysis of an active target detector	
Gross monthly salary	1.555,96 €	
Duration of the contract *	6 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full time (35.00 hours / week) 09:00 16:00	
Employment status	Senior research support technician	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree / Bachelor		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Academic certification	25
Item nº 2	Experience in data analysis and simulations of active targets.	50
Item 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PN195

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	XuvenCiencia -Hago, luego aprendo - FECYT 2018 (FCT-18-13504) This activity is provisionally granted and the award and formalisation of the contract is therefore conditional on the definitive granting of the aid and the existence of credit.	
Place of work	Facultada de Ciencias	
Principal Investigator	Novo Rodríguez, María de la Merced	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Development of the actions Workshop XuvenCiencia for Teachers and XuvenCiencia in the Classroom. Organization of the workshops, preparation of materials, monitoring of the work done at the schools and coordination of the usestaff.	
Functions to be performed	Organization of the XuvenCiencia Workshop for Teachers. Preparation of supporting and monitoring materials for the program 'XuvenCiencia en el Aula'. Monitor the development of the program 'XuvenCiencia en el Aula' at the schools. Coordination of the USC staff participant in this project.	
Gross monthly salary	475 €	
Duration of the contract *	9 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Part-time 10 hours (Monday, Tuesday, Wednesday, Thursday, 16:30 - 19:00)	
Employment status	Técnico/a superior de apoyo a la investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Previous equivalent degree or degrees		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Master	25
Item nº 2	Experience in the organization and management of scientific dissemination activities and teacher training de formación de profesorado.	25
Item nº 3	Knowledge of office automation (Office package for Windows) and languages.	25
Item 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-PN004

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Síntesis y caracterización de nanomateriales para el desarrollo de nanomedicinas	
Place of work	Centro de Investigación en Química Biológica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Principal Investigator	Pelaz Garcia, Beatriz	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Development of bioactive nanomaterials	
Functions to be performed	Synthesis and characterization of different nanomaterials including inorganic nanoparticles and porous materials. , Nanomaterials functionalization. , Optimization of synthetic procedures and stabilization methodologies	
Gross monthly salary	1.050,00 €	
Duration of the contract *	3 meses	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Park-time (23,50 h) L. 10:00-14:00, 16:30-17:00, 16:30-17:30, M. 10:00-13:30, 16:30-17:30, Me.10:00-13:30, 16:30-17:30, X. 10:00-13:30, 16:30-17:30, V. 10:00-13:30,16:30-17:30	
Employment status	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Previous equivalent degree or degrees		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Degree and/or master in Biomedical Physics, Physics, nanotechnology or similar. Degree qualifications will be considered	25
Item nº 2	Knowledge in synthesis and characterization of nanomaterials. Knowledges about characterization techniques	25
Item nº 3	English certificate, C1	25
Item 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2014-PI119

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Core Network Corridors and Liquefied Natural Gas (CORE LNGAS HIVE) <i>This project has received funding from the European Union's Connecting Europe Facility (CEF) for Transport programme under grant agreement n^o INEA/CEF/TRAN/M2014/1026196.</i>	
Place of work	Instituto de Investigacións Tecnolóxicas	
Principal Investigator	Arias Rodríguez, Juan Enrique	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Elaboration of prospective studies, studies of the state of the art, analysis and evaluation of the information, elaboration of reports.	
Functions to be performed	State of the art studies, analysis and evaluation of information, reporting	
Gross monthly salary	911,92 €	
Duration of the contract *	5,5 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Part-time (17,50 horas weekly - 11:30 15:00)	
Employment status	Investigador/a asociado/a	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
PHD		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	degree in Physics	30
Item nº 2	experience in alternative energy and energy efficiency	30
Item nº 3	experience en energy networks	15
Item 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2016-PI003

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Lugo más Biodinámico. Planificación de un barrio multi-ecológico como modelo de resiliencia urbana (LIFE LUGO + BIODINAMICO) - 3 <i>This project has received funding from the European Union's Life programme under grant agreement nº LIFE14 CCA /ES/000489</i>	
Place of work	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Principal Investigator	Rodríguez Soalleiro, Roque Julio	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Supervision and maintenance of installed plots. Preparation of cost and investment documents.	
Functions to be performed	Supervision and maintenance of installed plots. Preparation of cost and investment documents.	
Gross monthly salary	1.555,96 €	
Duration of the contract *	5 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full-time(35,00 horas weekly) 09:30 14:00 15:30 18:00	
Employment status	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Previous equivalent degree or degrees		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Master in Agricultural and Forest Research	40
Item nº 2	Previous experience in soil, water and vegetation analysis	30
Item nº 3	Formation in biomass and bioenergy	30

* 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2016-PI169

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	NUTRIAGE-III. Soluciones avanzadas para un envejecimiento saludable a través de la nutrición en el marco de la eurorregión Galicia-Norte de Portuga <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	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermedades Crónicas (CIMUS)	
Principal Investigator	Leis Trabazo, María Rosaura	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Study of biomarkers associated with healthy ageing	
Functions to be performed	Statistical analysis and data recording , Analytical techniques for measuring metabolic substrates and inflammatory markers , Quantification of hormones by immunoassays and / or bioassays	
Gross monthly salary	1.200,00 €	
Duration of the contract *	2,5 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full-time (35,00 horas semanas - 09:00 14:00 16:00 18:00)	
Employment status	Axudante de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Higher cycle of Vocational Training/Bachelor's degree and equivalent previous qualifications		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Professional experience in performing similar activities	35
Item nº 2	Publication and communications to congresses	40
Item 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.

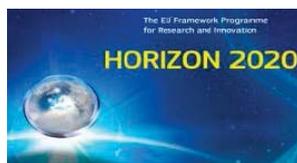
Open Call Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2017-PI023

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	OPEN2PRESERVE - MODELO DE GESTIÓN SOSTENIBLE PARA LAPRESERVACION DE ESPACIOS ABIERTOS DE MONTAÑA This project has been co-funded 75% by the European Union's European Regional Development Fund (ERDF) under Interreg V-B SUDOE (OPEN2PRESERVE) programme.	
Place of work	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Principal Investigator	Mosquera Losada, María Rosa	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Evaluation of the management model of pyric herbivorism in regions of Spain, Portugal and France under the framework of the Open2preserve Project (Interreg Sudoe)	
Functions to be performed	Participation in the evaluation from an economic, social and environmental perspective of practices of guided herbivorism and controlled fire in the Sudoe region , Evaluation of the use of autochthonous breeds of equine and sheep for pyric herbivorism , Identification of valorization proposals for the management model , Development of dissemination materials , Preparation of scientific paper	
Gross monthly salary	1.555,96	
Duration of the contract *	12 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full-time (35,00 horas semanas - 09:00 14:00 16:00 18:00)	
Employment status	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Previous equivalent degree or degrees		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Expertise as project manager of European agroforestry project	40
Item nº 2	Knowledge of the European Rural Network and the Operational Groups	35
Item 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PI055.00

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Connecting Thematic Networks as Knowledge Reservoirs: towards a European Agricultural Knowledge Innovation Open Source System (EURAKNOS) <i>This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement nº 817863</i>	
Place of work	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Principal Investigator	Mosquera Losada, María Rosa	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Monitoring of EURAKNOS Work package manager and evaluations of EU-funded Thematic Networks, Participation in evaluation of EU-funded thematic networks, Participation in meetings with work package partners, Preparation of reports, Preparation of articles. scientists	
Functions to be performed	Monitoring of EURAKNOS Work package manager and evaluations of EU-funded Thematic Networks, Participation in evaluation of EU-funded thematic networks, Participation in meetings with work package partners, Preparation of reports, Preparation of articles. scientists	
Gross monthly salary	2.000,00 €	
Duration of the contract *	2 months	
Expected start date **	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Workday	Full-time (35,00 h) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Employment status	Investigador/a asociado/a	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
PHD		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Participation and organisation of activities in European projects	40
Item nº 2	JCR papers published in the agroforestry field	35
Item 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PI055.01

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Connecting Thematic Networks as Knowledge Reservoirs: towards a European Agricultural Knowledge Innovation Open Source System (EURAKNOS) <i>This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement nº 817863</i>	
Place of work	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Principal Investigator	Mosquera Losada, María Rosa	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Evaluation of the EU-funded Thematic Networks under the perspectives of data collection (content and format), knowledge reservoirs, multiactor strategies and communication and dissemination	
Functions to be performed	Data collection of the EU-funded Thematic Networks , Analysis of qualitative and quantitative variables based on surveys to the coordinators of the EU-funded Thematic Networks , Elaboration of reports , Preparation of scientific articles	
Gross monthly salary	1.555,96 €	
Duration of the contract *	13 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full-time (35,00 hours/week- 09:00 14:00 16:00 18:00)	
Employment status	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Previous equivalent degree or degrees		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Elaboration of data base of the Operational Groups of the National Rural Network	40
Item nº 2	Expertise in publications under the framework of the evaluation of projects linked to the EIP-Agri of the European Rural Network	20
Item 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PI055.02

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Connecting Thematic Networks as Knowledge Reservoirs: towards a European Agricultural Knowledge Innovation Open Source System (EURAKNOS) <i>This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement nº 817863</i>	
Place of work	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Principal Investigator	Mosquera Losada, María Rosa	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Knowledge categorizing of European knowledge from Thematic Network	
Functions to be performed	Inventory of the knowledge coming from the Thematic Networks , Analysis of the knowledge based on sectors coming from Thematic Networks , Geolocation of the knowledge coming from surveys and the analisis of the Thematic Networks , Writing papers in SCI journal	
Gross monthly salary	1.950,00	
Duration of the contract *	3 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full-time (35,00 horas semanas - 09:00 14:00 15:00 17:00)	
Employment status	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Previous equivalent degree or degrees		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Cualitative, cuantitative and geographic analysis from data coming from the database of the ENRD and EIP-agr	35
Item nº 2	Expertise and publications in the global analysis of data coming from the ENRD and theEIP-Agr	35
Item nº 3	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	30

* 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PI123

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	ACUINANO. Impacto de nanopartículas metálicas en ecosistemas acuáticos y en productos de acuicultura: Desarrollo de métodos para su detección	
Place of work	Facultad de Química	
Principal Investigator	Bermejo Barrera, Pilar	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Support for the direction and coordination of activities linked to the ACUINANO project	
Functions to be performed	Technical support in the management and economic-financial justification of the project , Project monitoring, management and assessment of supporting documentation , Management of consortium communications, dissemination and visibility , Data load processing in computer applications , Otras actividades de gestión relacionadas	
Gross monthly salary	1.600,00 €	
Duration of the contract *	25,5 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Part-time (30,00 horas semanas - 09:00 15:00)	
Employment status	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Previous equivalent degree or degrees		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Bachelor / Degree / Engineering in Technical Degrees such as: Chemistry, Pharmacy, Physics, Chemical Engineering, Biology	20
Item nº 2	Minimum creditable experience of 3 years of Management and Justification of projects funded by European calls	20
Item nº 3	Professional experience as a researcher / manager in research organizations	30
Item nº 4	English level C1 or higher	5
Item 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-AD003

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Cátedra do Pan e do Cereal	
Place of work	Escuela Politécnica Superior de Ingeniería	
Principal Investigator	Romero Rodríguez, María de los Ángeles	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Establishment of agronomic trials and Tracking in cultivation plots. Sampling, Genetic analysis, Development of databases and analysis of results. Preparation of documents, publication and transfer activities, within the framework of the "Cátedra do Pan e do Cereal"	
Functions to be performed	Establishment of agronomic trials and Tracking in cultivation plots. Sampling, Genetic analysis, Development of databases and analysis of results. Preparation of documents, publication and transfer activities	
Gross monthly salary	1.823,84 €	
Duration of the contract *	2 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full-time (35.00 hours / week) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Employment status	Associate researcher	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Phd		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Ph.D. in Agronomical Engineering	10
Item nº 2	Experience in conducting work in agronomical and genetic studies on vegetal crops (scholarships, contracts, internships in centers or companies)	30
Item nº 3	Publications on agronomic and genetic work in vegetable crops	30
Item nº 4	Participation in projects and agreements with companies and institutions related to agronomic and genetic studies of plant crops	5
Item nº 5	Personal interview. Only the 2 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-AD045

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Accións Humanidades - Convenio Accións I+D 2019: Proxecto Centro CISPAC. Convenio Accións I+D (Xunta 2019-2020)	
Place of work	Facultad de Geografía e Historia	
Principal Investigator	Fernández Prieto, Lourenzo	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Coordinación, preparación e organización de reunións e workshops, Xestión de axenda, Divulgación de resultados, within the framework of the agreement "Accións Humanidades - Convenio Accións I+D 2019: Proxecto Centro CISPAC. Convenio Accións I+D (Xunta 2019-2020)"	
Functions to be performed	Coordinación, preparación e organización de reunións e workshops , Xestión de axenda , Divulgación de resultados	
Gross monthly salary	1.555,96 €	
Duration of the contract *	1,5 Months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full time (35.00 hours p/ week) 09:00 14:00 17:00 19:00	
Employment status	Senior research support technician	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree / Bachelor		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Degree or qualification in Humanities or Social Sciences	10
Item nº 2	Experience in organizing conferences and research seminars	20
Item nº 3	Experience in research network coordination	20
Item nº 4	Accredited experience in multidisciplinary technical coordination (connection of researchers and teams from different academic scientific fields, artistic, productive agents, stakeholders, social activists).	25
Item 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2017-CE069

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Asesoramiento científico-técnico para el diseño y seguimiento del sistema de tratamiento de efluentes ANNAMOX	
Place of work	Escuela Técnica Superior de Ingeniería	
Principal Investigator	Mosquera Corral, Anuska	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Development of biological systems based on granular biomass to remove nitrogen from industrial wastewater.	
Functions to be performed	Operation and monitoring of biological reactors for the nitrogen removal from industrial wastewater. , Evaluation of obtained results. , Elaboration of scientific papers.	
Gross monthly salary	1.274,00 €	
Duration of the contract *	2 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full-time (35.00 hours / week) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Employment status	Researcher in training	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree / Bachelor Applicants must be enrolled in a doctoral program at USC.		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Chemical Engineering (graduate or master level)	15
Item nº 2	Experience in laboratory work with biological reactors of wastewater treatment in special those used for autotrophic nitrogen removal	20
Item nº 3	Publications in journals, scientific conferences, patents in the field of operation of aerobic granular biomass systems	35
Item nº 4	English level C1	10
Item nº 5	Personal interview. Only the 3 candidates with at least 70 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-CE087

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	IO4COLON - Investigación Industrial para el descubrimiento de nuevos fármacos inmunoterapéuticos en el tratamiento de cáncer de colon Conecta Peme 201	
Place of work	Centro de Investigación en Química Biológica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Principal Investigator	Sotelo Pérez, Eddy	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Synthesis and biological evaluation of new chemo libraries	
Functions to be performed	Preparation and purification of heterocyclic ligand chemosteqes by means of RMC, pharmacological evaluation of collections and analysis of data , Second batch preparation and quality control	
Gross monthly salary	1.200,00 €	
Duration of the contract *	2 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Part-time (26,50 horas weekly L. 10:00-14:00, 16:00-17:30, M. 10:00-14:00, 16:00-17:30, Me. 10:00-14:00,16:00-17:30, X. 10:00-14:00, 16:00-17:00, V. 10:00-14:00, 16:00-17:00)	
Employment status	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Previous equivalent degree or degrees		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Knowledge in multicomponent synthesis	40
Item nº 2	Experience in biological evaluation of molecules	20
Item nº 3	Máster en i+d medicamentos	15
Item 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-CE008

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Appointment of Prof. Ana Soto as Co-Editor of the Journal 'Fluid Phase Equilibria'	
Place of work	Escola Técnica Superior de Enxeñaría	
Principal Investigator	Soto Campos, Ana María	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Pre-treatment of lignocellulosic biomass by means of photocatalytic processes	
Functions to be performed	Biomass conditioning , Optimisation of solvent and catalyst , Photocatalytic tests	
Gross monthly salary	1.300,00 €	
Duration of the contract *	6 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full-time (35,00 h) 10:00 14:00 16:00 19:00	
Employment status	Investigador/a en formación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree or equivalent previous degrees. Applicants must be enrolled in a doctoral program at USC.		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Chemical Engineering Master	35
Item nº 2	Experience on biomass degradation with ionic liquids	40
Item 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2010-CP154

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	To developed a monitoring system for operational field missions and to implement new techniques for visualizing oceanographic and meteorological data over the web	
Place of work	Instituto de Investigacións Tecnolóxicas	
Principal Investigator	Triñanes Fernández, Joaquín Ángel	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	To implement spatio-temporal Data Mining techniques on climate datasets	
Functions to be performed	Problem characterization and scenario planning , Compare methodologies and techniques, and development of metrics and solutions , Report creation and development of tools for analytics and visualization	
Gross monthly salary	2.000,00 €	
Duration of the contract *	12 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full-time (35,00 horas weekly - 08:00 15:00)	
Employment status	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree or equivalent previous degrees.		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	BSc in Physics, Mathematics or Computing Engineering	25
Item nº 2	Experience on the development of GIS projects , web programming, JavaScript, Java, PostGIS, GeoServer, SOA, Python, TensoFlow, Neural Networks	35
Item nº 3	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	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.

Open Call Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-CP085

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Adquisición, conversión a formato electrónico y codificación de textos para el CORPESXXI (año 2019)	
Place of work	Facultade de Filoloxía	
Principal Investigator	Vázquez Rozas, María Victoria	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Coding in XML format and validation and control of deliveries according to the CORPES XXI system of the written texts assigned in the agreement of the year 2019	
Functions to be performed	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	
Gross monthly salary	900,00 €	
Duration of the contract *	3 ,5 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Park-time(20,00 h) 10:00 14:00	
Employment status	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree or equivalent previous degrees.		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	University Degree in Spanish Language and Literature	25
Item nº 2	academic recors, , publications and presentations in conferences)	25
Item nº 3	Experience in text annotation and editing of XML documents	25
Item 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 Number 25/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2016-XU004

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Xenética para a Acuicultura, a conservación de recursos e aplicacións en Biomedicina	
Place of work	Veterinary Faculty	
Principal Investigator	Martínez Portela, Paulino	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Development of bioinformatics tools for genomic analysis of pathologies in fish and mollusks. Review and update of the scientific literature on bioinformatics methodologies related to genomic databases and their applications , Scripting for the design of bioinformatics pipelines of genomic analysis in species of interest in aquaculture , Genome and transcriptome assembly , Annotation of genes and genomic sequences	
Functions to be performed	Review and update of the scientific literature on bioinformatics methodologies related to genomic databases and their applications , Scripting for the design of bioinformatics pipelines of genomic analysis in species of interest in aquaculture , Genome and transcriptome assembly , Annotation of genes and genomic sequences	
Gross monthly salary	910,00 €/	
Du/ration of the contract *	7 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract a747477ward.	
Workday	Part-time (20.00 hours/week) L. 15:00-19:00, M. 15:00-19:00, Me. 15:00-19:00, X. 15:00-19:00, V. 15:00-19:00	
Employment status	Senior research support technician	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree/ Bachelor		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Degree / Bachelor of Mathematics	15
Item nº 2	Master in Statistics	10
Item nº 3	Research merits: publications, congresses, projects, in the field of genomics of aquaculture species and development of bioinformatics tools	30
Item nº 4	Experience in Unix and Linux, programming languages, advanced spreadsheet management, genomic databases, statistical technique management	20
Item 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.