

[Versión en ESPAÑOL](#)

[ENGLISH version](#)

CONCURSO PÚBLICO NÚMERO 28/2019

RESOLUCIÓN 28/2019, 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 28/2019, 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.-OBJECTO

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 especifica 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.

3

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 sobreviñidas 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 sixilo 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, 18 de outubro de 2019

Por delegación do Reitor

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

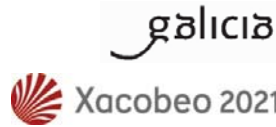
O Vicerreitor de Investigación e Innovación,

Vicente Pérez Muñuzurri

(Documento asinado dixitalmente)



XUNTA DE GALICIA
 CONSELLERÍA DO MEDIO RURAL



Unión Europea
 Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural

Europa invierte en las zonas rurales

Convocatoria pública 28/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PG008

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Control ecológico de plantas adventicias en cultivos agrícolas en Galicia (CONTECAD). - GRUPOS OPERATIVOS AUTONÓMICOS 2018 <i>Este contrato está financiado con cargo ás axudas para a execución de proxectos dos grupos operativos da Asociación Europea da Innovación (AEI), subvencionado pola Consellería de Medio Rural, e conta co financiamento da Unión Europea a través do Fondo Europeo Agrícola de Desenvolvemento Rural (Feader) no marco do Programa de Desenvolvemento rural (PDR) de Galicia 2014-2020, no marco da convocatoria 2018).</i>	
Centro de Trabajo	Instituto Universitario de Biodiversidade Agraria e Desenvolvemento Rural (IBADER)	
Investigador principal	Rigueiro Rodríguez, Antonio	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Trabalho a realizar	Colaborar no establecemento de ensaios de control de malas herbas en cultivos agrícolas e monumentos con aceites esenciais	
Funcións a realizar	recoller e preparar sementes de malas herbas para os ensaios , Colaborar no establecemento de ensaios in vitro, en invernadoiro e en campo exterior , colaborar nos mostreos	
Retribución bruta mensual	683,94 €	
Duración do contrato*	1 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial (20,00 horas semanais) 10:00 14:00	
Categoría laboral	Axudante de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Ciclo Superior de Formación Profesional/Bacharel ou titulacións anteriores equivalentes,		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia acreditable mínima de 1 ano en ensaios de control da flora vascular adventicia con herbicidas naturais	40
Ítem nº 2	Coñecementos de GIS acreditados	20
Ítem nº 3	Coñecementos de Inglés acreditados (B1)	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 40 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 28/2019
REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PG022.00

2

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	Instituto de Acuicultura	
Investigador principal	Barja Pérez, Juan Luis	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Diagnóstico e prevención das enfermidades bacterianas de peixes e moluscos	
Funcións a realizar	Diagnóstico de enfermidades microbianas de peixes e moluscos mediante métodos bioquímicos, serolóxicos e moleculares, Elaboración de formulacións vacinais monovalentes e polivalentes, Avaliación da seguridade e da eficacia das vacinas, Elaboración de informes de resultados para empresas de Acuicultura	
Retribución bruta mensual	1.320,00 €	
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	Axudante de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Ciclo Superior de Formación Profesional/Bacharel ou titulacións anteriores equivalentes,		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Tecnico de Grado superior en Laboratorio de análise e de control de calidade	20
Ítem nº 2	Experiencia laboral acreditada nas tarefas a desenvolver sobre diagnóstico e prevención de enfermidades en Acuicultura	40
Ítem nº 3	Cursos de experimentación animal. Categorias B e C	20
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 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.

Convocatoria pública 28/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PG022.01

3

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	Estudio xenómico e proteómico de bacterias causantes de mortandades na Acuicultura	
Funcións a realizar	Análise filoxenético e poblacional de bacterias patóxenas , Análise serolóxico e xenético de lipopolisacáridos , Procura de xenos relacionados coa virulencia por técnicas proteómicas. Obtención de mutantes	
Retribución bruta mensual	1.825,00 €	
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	Publicacións e comunicacións a Congresos relacionadas con Patoloxías bacterianas na Acuicultura	20
Ítem nº 2	Experiencia acreditada en actividades científicas relacionados coa patoloxía na Acuicultura	20
Ítem nº 3	Experiencia acreditada en análise bioinformático de xenomas/proteomas bacterianos	20
Ítem nº 4	Cursos de experimentación animal. Categorias B, C e D	20
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 60 puntos.	20

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

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

Convocatoria pública 28/2019
REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PG043.00

4

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1837 UNIDADE DE XESTIÓN FORESTAL SOSTIBLE (UXFS) <i>Proxecto financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</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	Fraccionamento de Al e metais pesados en solos; determinación de antibióticos en lodos, solos e vexetación; estudos de adsorción e desorción de antibióticos e metais pesados en solos; cálculo de isotermas de adsorción e desorción	
Funcións a realizar	Toma de mostras de solos, vexetación e augas , Determinación de antibióticos, estudos de adsorción/desorción de antibióticos e cálculo de isotermas , Colaboración no tratamento de datos: utilización de programas de análise e representación de datos , Colaboración na realización de informes	
Retribución bruta mensual	1.335,00 €	
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 (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	Experiencia laboral acreditada na análise de solos, augas e vexetación	10
Ítem nº 2	Experiencia laboral acreditada no fraccionamento de Al e metais pesados e na análise de antibióticos	30
Ítem nº 3	Formación en estudos de adsorción/desorción de metais pesados e antibióticos, incluíndo cálculo de isotermas	20
Ítem nº 4	Que cursara ou estea cursando un Máster en Enxeñaría Agronómica ou de Montes	20
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.	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 28/2019
REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PG043.01

5

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1837 UNIDADE DE XESTIÓN FORESTAL SOSTIBLE (UXFS) <i>Proxecto financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</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	Apoio en traballos de campo e gabinete como capataz forestal Mantemento e medición da rede de parcelas da UXFS , Traballos de gabinete de mecanización de datos , Inventarios destructivos e non destructivos de combustibles forestais , Tratamento de mostras de combustibles en laboratorio , Mantemento de ferramentas e equipos. Mantemento do vehículo	
Funcións a realizar	Mantemento e medición da rede de parcelas da UXFS , Traballos de gabinete de mecanización de datos , Inventarios destructivos e non destructivos de combustibles forestais , Tratamento de mostras de combustibles en laboratorio , Mantemento de ferramentas e equipos. Mantemento do vehículo	
Retribución bruta mensual	1.350,00 €	
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) 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 ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Formación: técnico superior en xestión de recursos forestais e paisaxísticos. Nivel cualificado en manipulador de produtos fitosanitarios	25
Ítem nº 2	Experiencia laboral acreditada en inventarios destructivo e non destructivos de combustibles forestais	25
Ítem nº 3	Experiencia acreditable con laser escáner, TLS, Forestéreo, GPS e TRUE- Pulse	25
Ítem nº 4	Coñecemento previo da rede de parcelas da UXFS	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 28/2019
REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PG078.00

6

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GPC GI-1716 PROXECTOS E PLANIFICACIÓN (PROEPLA) <i>Proxecto financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Traballo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Marey Pérez, Manuel Francisco	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Recopilación de información bibliográfica , Elaboracion de protocolos metodolóxicos .Toma de mostras, elaboración de enquisas , Elaboración de bases de datos e análise de resultados , Elaboración de documentos, publicación e actividades de transferencia na actividade na actividade Consolidación e estruturación 2018 GPC GI-1716	
Funcións a realizar	Recopilación de información bibliográfica , Elaboracion de protocolos metodolóxicos .Toma de mostras, elaboración de enquisas , Elaboración de bases de datos e análise de resultados , Elaboración de documentos, publicación e actividades de transferencia na actividade na actividade Consolidación e estruturación 2018 GPC GI-1716	
Retribución bruta mensual	900,00 €	
Duración do contrato*	10, 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) 10:00 15:00	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes Diplomado/a ou Enxeñeiro/a Técnico/a 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	Enxeñeiro (grado) de deseño industrial	15
Ítem nº 2	master en dirección de proxectos	15
Ítem nº 3	Coñecementos acreditables de deseño (deseño gráfico, plantexamento e realización de presentacións de proxectos, ...)	15
Ítem nº 4	Formación en ferramentas de realización de proxectos (Microsoft Project, Adobe InDesign, Adobe Photoshop, Adobe Illustrator , Adobe Premiere, Solid Works, ...)	15
Ítem nº 5	Experiencia laboral acreditable no ámbito da enxeñaría	15
Ítem nº 6	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

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

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

Convocatoria pública 28/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PG078.01

7

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GPC GI-1716 PROXECTOS E PLANIFICACIÓN (PROEPLA) <i>Proxecto financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Traballo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Marey Pérez, Manuel Francisco	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Toma de mostras , Procesado de imáxenes de satélite , Elaboración de bases de datos e análise de resultado na actividade onsolidación e estruturación 2018 GPC GI-1716	
Funcións a realizar	Toma de mostras , Procesado de imáxenes de satélite , Elaboración de bases de datos e análise de resultado na actividade onsolidación e estruturación 2018 GPC GI-1716	
Retribución bruta mensual	1.244,77 €	
Duración do contrato*	7, 5 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial (27,50 horas semanais) 09:00 14:30	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes Diplomado/a ou Enxeñeiro/a Técnico/a 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	Grado en Enxeñaría Agrícola	20
Ítem nº 2	Master Enxeñaría Agronómica	25
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditable no uso de satélites no sector vitícola	15
Ítem nº 4	Experiencia laboral acreditable na análise de material vexetal	15
Ítem nº 5	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

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

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

Convocatoria pública 28/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PG099.00

8

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Gestión y Producción Sostenible de Biorrecursos (BioReDes) - AGRUPACIÓNS ESTRATÉXICAS 2018 <i>Contrato financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional a través dos proxectos con referencia ED431E 2018/09 "Gestión y Producción Sostenible de Biorrecursos (BioReDes) - Agrupacións Estratéxicas 2018" e ED431B 2018/12 "Consolidación e estruturación 2018 GPC GI-1720 Modelización, Enerxía e Mecanización en Biosistemas (BioMODEM)"</i>	
Centro de Traballo	Facultade de Veterinaria	
Investigador principal	Martínez Portela, Paulino	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	2	
Traballo a realizar	Revisión bibliográfica, mostraxes e medidas, ensaios científicos en produción e saúde animal sostibles, produción vexetal e agricultura sostible, alimentación segura e xestión forestal sostible	
Funcións a realizar	Revisión bibliográfica, Ensaos científicos, Mostraxes e medidas. Ensaos científicos	
Retribución bruta mensual	980,54 €	
Duración do contrato*	11 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial (27,50 horas semanais) L. 09:00-14:30, M. 09:00-14:30, Me. 09:00-14:30, X. 09:00-14:30, V. 09:00-14:30	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes/Diplomado, Enxeñeiro Técnico 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	LICENCIADO/GRAO: Veterinaria, Farmacia, Bioloxía, Nutrición Humana e Dietética. ENXEÑARÍA: Agrónoma, Montes, Forestal e do Medio Natural, Agrícola e Agroalimentaria, Agrícola e do Medio Rural, Industrias Agroalimentarias, Xeomática e Topografía, Civil, Procesos Químicos Industriais. DIPLOMADO/ ENXEÑERÍA TÉCNICA: Agrícola, Forestal, Obras Públicas e outras similares. MÁSTER en: Operacións e Enxeñaría de Sistemas Aéreos non Tripulados, Arquitectura de Paisaxe Juana de Vega, Dirección de Proxectos, Enxeñaría Agronómica, Enxeñaría de Montes, Xestión sustentable da Terra e do Territorio, Enxeñaría da madeira estrutural, Xenómica e Xenética, Acuicultura, Producción de Leite, Bioloxía Mariña, Innovación en Nutrición, Seguridade e Tecnoloxías Alimentarias	10
Ítem nº 2	Expediente académico	20
Ítem nº 3	Matrícula nun dos programas de doutoramento: Investigación agraria e forestal, Biodiversidade e Conservación do medio natural, Enxeñaría para o desenvolvemento rural e civil, Ciencias Agrícolas e Medioambientais, Investigación básica e aplicada en ciencias veterinarias, Medicina e Sanidade Veterinaria, Avances en Bioloxía Microbiana e Parasitaria, Ciencias Marinas, Tecnoloxía e Xestión, Innovación en Seguridade e	15

	Tecnoloxías Alimentarias	
Ítem nº 4	Coñecemento de linguas da Unión europea (inglés, francés, alemán...); nivel mínimo B2	5
Ítem nº 5	Cursos relacionados con los ejes sectoriales de la Agrupación Estratégica BioReDes: Producción y salud animal sostenible Producción vegetal y agricultura sostenible Alimentación segura y saludable Producción forestal sostenible	15
Ítem nº 6	Carta de motivación	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.	25

9

*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 28/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PG099.01

10

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Gestión y Producción Sostenible de Biorrecursos (BioReDes) - AGRUPACIONES ESTRATÉGICAS 2018 <i>Contrato financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional a través dos proxectos con referencia ED431E 2018/09 "Gestión y Producción Sostenible de Biorrecursos (BioReDes) - Agrupacións Estratéxicas 2018" e ED431B 2018/12 "Consolidación e estruturación 2018 GPC GI-1720 Modelización, Enerxía e Mecanización en Biosistemas (BioMODEM)"</i>	
Centro de Traballo	Facultade de Veterinaria	
Investigador principal	Martínez Portela, Paulino	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	4	
Traballo a realizar	Revisión bibliográfica, mostraxes e medidas, ensaios científicos en produción e saúde animal sostibles, produción vexetal e agricultura sostible, alimentación segura e xestión forestal sostible	
Funcións a realizar	Revisión Bibliográfica, Mostraxes e medidas, Ensaos científicos	
Retribución bruta mensual	555,70 €	
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 (12,50 horas semanais) L. 10:00-12:30, M. 10:00-12:30, Me. 10:00-12:30, X. 10:00-12:30, V. 10:00-12:30	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes/Diplomado, Enxeñeiro Técnico ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	LICENCIADO/GRAO en: Veterinaria, Farmacia, Bioloxía, Nutrición Humana e Dietética. ENXEÑARÍA: Agrónoma, Montes, Forestal e do Medio Natural, Agrícola e Agroalimentaria, Agrícola e do Medio Rural, Industrias Agroalimentarias Xeomática e Topografía, Civil, Procesos Químicos Industriais. DIPLOMADO/ ENXEÑERÍA TÉCNICA: Agrícola, Forestal, Obras Públicas e outras similares. MÁSTER en: Operacións e Enxeñaría de Sistemas Aéreos non Tripulados, Arquitectura de Paisaxe Juana de Vega, Dirección de Proxectos, Enxeñaría Agronómica, Enxeñaría de Montes, Xestión sustentable da Terra e do Territorio, Enxeñaría da madeira estrutural, Xenómica e Xenética, Acuicultura, Producción de Leite, Bioloxía Mariña, Innovación en Nutrición, Seguridade e Tecnoloxías Alimentarias	15
Ítem nº 2	Expediente académico	30
Ítem nº 3	Coñecemento linguas da Unión europea (inglés, francés, alemán...); nivel mínimo B2	5
Ítem nº 4	Cursos relacionados con los ejes sectoriales de la Agrupación Estratégica BioReDes: Producción y salud animal sostenible Producción vegetal y agric	15
Ítem nº 5	Carta de motivación	10
Ítem nº 6	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de 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 28/2019
REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PG100.00

11

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Cross-Research in Environmental Technologies (CRETUS) - AGRUPACIÓNS ESTRATÉXICAS 2018 <i>Proxecto financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Traballo	Facultade de Química	
Investigador principal	Lema Rodicio, Juan Manuel	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Obtener extractos con diversas actividades de interés a partir de fuentes de origen natural, fundamentalmente pero no exclusivamente con potencial antioxidante y antimicrobiano	
Funcións a realizar	Obtener extractos con diversas bioactividades de interés a partir de fuentes de origen natural. , Caracterizar analíticamente los extractos obtenidos mediante técnicas cromatográficas y espectrometría de masas. , Determinar las actividades antioxidante, antibacteriana y citotóxica; entre otras. , Explorar aplicaciones potenciales de los extractos obtenidos según sus capacidades	
Retribución bruta mensual	1.250,00 €	
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) 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	Grado en Ingeniería Química	15
Ítem nº 2	Máster en Investigación Química y Química Industrial	20
Ítem nº 3	Expediente académico	10
Ítem nº 4	Conocimientos de inglés técnico o instrumental	10
Ítem nº 5	Experiencia en la obtención de extratos de compuestos bioactivos a partir de residuos de la industria agroalimentaria	20
Ítem nº 6	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os 3 candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

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

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

Convocatoria pública 28/2019
REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PG100.01

12

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Cross-Research in Environmental Technologies (CRETUS) - AGRUPACIÓNS ESTRATÉXICAS 2018 <i>Proxecto financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Traballo	Facultade de Química	
Investigador principal	Lema Rodicio, Juan Manuel	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Desarrollo de metodoloxías analíticas para el seguimiento de microcontaminantes (e.g. antibióticos) e identificación de produtos de transformación durante el tratamento de augas residuales	
Funcións a realizar	Preparación de mostra , Análise cromatográfica , Preparación de informes	
Retribución bruta mensual	1.250,00 €	
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) 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	Grao en Química	15
Ítem nº 2	Máster en Ingeniería Ambiental	20
Ítem nº 3	Coñecemento teórico e experiencia práctica nas técnicas GCMS/ MS e LC-MS/MS	25
Ítem nº 4	Experiencia acreditable en análise de matrices ambientais	15
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.

Convocatoria pública 28/2019
REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PG100.02

13

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Gestión y Producción Sostenible de Biorrecursos (BioReDes) - AGRUPACIÓNS ESTRATÉXICAS 2018 <i>Proxecto financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Traballo	Facultade de Físicas	
Investigador principal	Lema Rodicio, Juan Manuel	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Definir y probar a nivel de laboratorio diferentes formulaciones acuosas capaces de maximizar la recuperación crudo de las reservas petrolíferas mediante cambios inducidos de viscosidad. Realizar las simulaciones del proceso	
Funcións a realizar	Caracterización física y química de los crudos. Determinación de compuestos sensibles para reaccionar con el fluido de inyección. , Definición de fluidos inyectables capaces de iniciar la reacción interfacial con crudos. , Simulaciones del proceso de desplazamiento , Pruebas experimentales en un reactor Hele-Shaw. , Pruebas de extracción de rocas de pozos y difusión de resultados	
Retribución bruta mensual	1.250,00 €	
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 (28,00 horas semanais) L. 09:00-15:00, M. 09:00-15:00, Me. 09:00-15:00, X. 09:00-15:00, V. 09:00-13:00	
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 en Ingeniería Química/ Química/ Física	15
Ítem nº 2	Máster en Ingeniería Ambiental/en Investigación Química y Química Industrial / o en disciplinas compatibles con el estudio	20
Ítem nº 3	Expediente académico	15
Ítem nº 4	Nivel de inglés B1	10
Ítem nº 5	Experiencia laboral acreditada en el tema de trabajo (fluidos, inestabilidades y/o crudo)	25
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.	15

*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 28/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2019-PG029.00

14

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2019 GRC GI-1648 SISTEMAS SILVOPASTORAIS – SILVOPAST <i>Proxecto financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Traballo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Rigueiro Rodríguez, Antonio	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Análisis experimentais encadrados no Proxecto I+D BioRedes 'Análise in vivo e in vitro da resistencia a nivel xema ao ataque da avespiña do castiñeiro (<i>Dryocosmus kuriphilus</i> (Yasumatsu))	
Funcións a realizar	Colleita e análise de mostras vexetais (<i>Castanea x hybrida</i>) , • Tratamento das mostras e establecemento de experimentos in vivo e in vitro , • Seguemento de experimentos, subcultivos e toma de datos , • Establecemento e seguemento de cultivos para detección de colonias fúnxicas , • Obtención de mostras para análises xenéticas	
Retribución bruta mensual	475,00 €	
Duración do contrato*	6 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial (10,00 horas semanais) M. 09:30-12:30, Me. 09:30-13:30, X. 09:30-12:30	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes, Diplomado/a ou Enxeñeiro/a Técnico/a ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grao en Bioloxía, Grado/Máster en Biotecnoloxía, Enxeñaría de Montes, Enxeñaría Agrónoma	25
Ítem nº 2	Experiencia laboral acreditada en cultivo in vitro de tecidos vexetais	35
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditada en el área de Microbioloxía	10
Ítem nº 4	Carné de Manipulador Cualificado en Fitosanitarios	5
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 28/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2019-PG029.01

15

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2019 GRC GI-1648 SISTEMAS SILVOPASTORAIS – SILVOPAST <i>Proxecto financiado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Traballo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Rigueiro Rodríguez, Antonio	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Traballo experimental no marco do programa de recuperación da especie do catálogo galego de especies ameazadas, categoría en perigo de extinción, <i>Centaurea ultrae</i> Mostraxes e colleita e análise de mostraxes vexetais , • Tratamento das mostraxes e establecemento de experimentos in vitro , • Seguemento de experimentos, subcultivos e toma de datos , • Establecemento e seguemento de cultivos para detección de colonias fúncicas , • Aclimatación, plantación e seguimento	
Funcións a realizar	Mostraxes e colleita e análise de mostraxes vexetais , • Tratamento das mostraxes e establecemento de experimentos in vitro , • Seguemento de experimentos, subcultivos e toma de datos , • Establecemento e seguemento de cultivos para detección de colonias fúncicas , • Aclimatación, plantación e seguimento	
Retribución bruta mensual	800,00 €	
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 parcial (17,50 horas semanais) 17,50 10:00 13:30	
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	Máster en Biotecnoloxía	25
Ítem nº 2	Experiencia laboral acreditable en cultivo in vitro de plantas	25
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditable en fotobioloxía de plantas	25
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os 3 candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

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

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

Convocatoria pública 28/2019
REFERENCIA DA PRAZA: 2015-PN218.00

16

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Soft Computing para analíticas de gamificación en rehabilitación cardíaca. - MODALIDAD 3 RETOS 2015 <i>Este contrato está financiado polo proxecto con referencia TIN2015-73566-JIN, mediante unha axuda do Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, da Axencia Estatal de Investigación e cofinanciado polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional (FEDER) correspondente ao marco financeiro plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
Investigador principal	Vidal Aguiar, Juan Carlos	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Tracking visual para minería de procesos Revisión do estado da arte , Implementación do sistema , Validación e probas	
Funcións a realizar	Revisión do estado da arte , Implementación do sistema , Validación e probas	
Retribución bruta mensual	1.247,96 €	
Duración do contrato*	2 meses y 18 días	
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	Publicacións científicas no campo da intelixencia artificial e a visión por computador	50
Ítem nº 2	Experiencia laboral acreditable en técnicas de tracking visual	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 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 28/2019
REFERENCIA DA PRAZA: 2015-PN218.01

17

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Soft Computing para analíticas de gamificación en rehabilitación cardíaca. - MODALIDAD 3 RETOS 2015 <i>Este contrato está financiado polo proxecto con referencia TIN2015-73566-JIN, mediante unha axuda do Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, da Axencia Estatal de Investigación e cofinanciado polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional (FEDER) correspondente ao marco financeiro plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
Investigador principal	Vidal Aguiar, Juan Carlos	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Caracterización de procesos a través de descripcións lingüísticas	
Funcións a realizar	Deseño do modelo de caracterización de procesos , Implementación do modelo , Validación e probas do modelo	
Retribución bruta mensual	1.247,96 €	
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	Grao en enxeñaría informática	25
Ítem nº 2	Mestrado en Intelixencia artificial	25
Ítem nº 3	Experiencia en desenvolvemento de aplicacións Data-To-Text	25
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 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 28/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2016-PN041.00

18

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Métodos y sondas sintéticas en química biológica y biomedicina: herramientas anticáncer y metaloenzimas no naturales. RETOS <i>Este contrato está financiado polo proxecto con referencia SAF2016-76689-R mediante unha axuda do Ministerio de Ciencia, Innovación e Universidades e da Axencia Estatal de Investigación, e cofinanciado polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional (FEDER) correspondente ao marco financeiro plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de 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 cicloación 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*	4 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35,00 horas semanais) 09:30 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 acreditable en actividades científicas de síntese orgánica, catálise metálica e química organometálica	20
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditable na optimización de métodos catalíticos en síntese e a súa aplicación na obtención de moléculas con actividade biolóxica	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 28/2019

REFERENCIA DA PRAZA: 2016-PN041.01

19

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Métodos y sondas sintéticas en química biolóxica y biomedicina: herramientas anticáncer y metaloenzimas no naturales. RETOS <i>Este contrato está financiado polo proxecto con referencia SAF2016-76689-R mediante unha axuda do Ministerio de Ciencia, Innovación e Universidades e da Axencia Estatal de Investigación, e cofinanciado polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional (FEDER) correspondente ao marco financeiro plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en 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 tácticas químicas para controlar a interacción de sistemas sintéticos con ácidos nucleicos	
Funcións a realizar	Síntese, purificación, identificación e caracterización de compostos orgánicos, péptidos, pequenas proteínas e compostos relacionados, Estudo da interacción de modelos sintéticos con ácidos nucleicos, Optimización de procesos de recoñecemento molecular e aplicación de sistemas sintéticos na intervención programada sobre procesos celulares	
Retribución bruta mensual	715,00 €	
Duración do contrato*	1 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial (20,00 horas semanais) L. 10:30-13:00, 16:30-18:00, M. 10:30-13:00, 16:30-18:00, Me. 10:30-13:00, 16:30-18:00, X. 10:30-13:00, 16:30-18:00, V. 10:30-13:00, 16:30-18:00	
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	Mestrado en Química Avanzada. Expediente e méritos académico	10
Ítem nº 2	Experiencia acreditable en actividades: síntese orgánica e preparación de péptidos en fase sólida, purificación (por gravidade, HPLC,...) e caracterización de compostos orgánicos diversos	30
Ítem nº 3	Coñecementos acreditados en bioloxía celular, técnicas de cultivo celular e microscopía	10
Ítem nº 4	Estadías e contratos en centros de excelencia	15
Ítem nº 5	Publicacións e comunicacións a congresos, internacionais e nacionais, relacionadas co traballo a realizar	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 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 28/2019
REFERENCIA DA PRAZA: 2016-PN078

20

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Balance de 38 años de plurilegislación civil postconstitucional: situación actual y propuestas de futuro. RETOS 2016 <i>Este contrato está financiado polo proxecto con referencia DER2016-77190-R mediante unha axuda do Ministerio de Ciencia, Innovación e Universidades e da Axencia Estatal de Investigación, e cofinanciado polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional (FEDER) correspondente ao marco financeiro plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Dereito	
Investigador principal	Álvarez González, Santiago	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Seguimento científico-técnico da presentación do balance final da actividade "Balance de 38 años de plurilegislación civil postconstitucional: situación actual y propuestas de futuro. RETOS 2016", na organización da supervisión do seminario da actividade "Balance de 38 años de plurilegislación civil postconstitucional: situación actual y propuestas de futuro. RETOS 2016"	
Funcións a realizar	Seguimento científico-técnico da presentación do balance final da actividade "Balance de 38 años de plurilegislación civil postconstitucional: situación actual y propuestas de futuro. RETOS 2016", na organización da supervisión do seminario da actividade "Balance de 38 años de plurilegislación civil postconstitucional: situación actual y propuestas de futuro. RETOS 2016"	
Retribución bruta mensual	1.400,00 €	
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 (30,00 horas semanais) 09:00 15:00	
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	Experiencia laboral acreditable na Area de Dereito Civil	60
Ítem nº 2	Nivel de Inglés (C1)	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.	15

*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 28/2019
REFERENCIA DA PRAZA: 2017-PN050

21

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Origen de la precipitación extrema en la región del Mediterráneo Occidental. RETOS2017 <i>Este contrato está vinculado ao proxecto con referencia CGL2017-89859-R, financiado mediante unha axuda da Axencia Estatal de Investigación e cofinanciado polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional (FEDER) correspondente ao marco financeiro plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Físicas	
Investigador principal	Míguez Macho, Gonzalo	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Asistencia en realización de simulacións numéricas co modelo WRF	
Funcións a realizar	Elaboración de scripts para automatizar simulacións , Asistencia en configuración de WRF , Análise de ficheiros netcdf	
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) 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	Grao en Física	20
Ítem nº 2	Máster relacionado con Meteoroloxía	20
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditable con modelos meteorolóxicos	20
Ítem nº 4	Coñecementos de programación (fortran, python, etc)	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.	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 28/2019
REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PN038

22

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Antibióticos de consumo humano en zonas agrícolas tratadas con lodos de depuradora y estrategias de control usando bioadsorbentes: niveles, adsorción, movilidad y transporte - RETOS 2018 <i>Este contrato está financiado polo proxecto con referencia RTI2018-099574-B-C21 mediante unha axuda do Ministerio de Ciencia, Innovación e Universidades e da Axencia Estatal de Investigación, e cofinanciado polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional (FEDER) correspondente ao marco financeiro plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de Trabajo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Álvarez Rodríguez, Esperanza	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Análise xerais de solos, vexetación e augas; fraccionamento de Al, F e metais pesados; especiación de Al e F na disolución do solo; determinación de antibióticos; estudos de adsorción e desorción de antibióticos e metais pesados; manexo de equipos	
Funcións a realizar	Toma de mostras de solos, vexetación e augas , Realización das análisis xerais e específicas indicadas no traballo a realizar, 3. Manexo de equipos para as análisis: Espectrofotómetro UV-visble; Espectrofotómetro de Absorción Atómica; Cromatografía.	
Retribución bruta mensual	1.501,34 €	
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 semanais 08:00-15:00)	
Categoría laboral	Axudante de apoio á investigación	
REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Ciclo Superior de Formación Profesional/Bacharel ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia acreditable na análise de solos, augas e vexetación	10
Ítem nº 2	Experiencia laboral acreditable no fraccionamento e especiación de Al, F e metais pesados e na análise de antibióticos	30
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditable en estudos de adsorción/desorción de metais pesados e antibióticos e no manexo de equipos	20
Ítem nº 4	Técnico especialista en Análisis e Procesos Básicos	20
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.	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 28/2019
REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PN040

23

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Análisis de crecimiento y anomalías vertebrales en linguado senegalés (Solea senegalensis): Búsqueda de biomarcadores de calidad y bienestar en piscicultura -RETOS 2018 <i>Este contrato está financiado polo proxecto con referencia RTI2018-097110-B-C21 mediante unha axuda do Ministerio de Ciencia, Innovación e Universidades e da Axencia Estatal de Investigación, e cofinanciado polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional (FEDER) correspondente ao marco financeiro plurianual 2014-2020</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Veterinaria	
Investigador principal	Bouza Fernández, Carmen	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Estudo do crecemento e as anomalías vertebrais no linguado: procura de biomarcadores de calidade e benestar	
Funcións a realizar	Establecemento de condicións de cultivo dos peixes , Toma de mostras para histopatoloxía , Análises radiográficas e Análise bioinformático de imaxes , Hibridación in situ en óso , Análises e integración de resultados	
Retribución bruta mensual	805,00 €	
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 (18,00 horas semanais) L. 18:00-22:00, M. 18:00-21:30, Me. 18:00-21:30, X. 18:00-21:30, V. 18:00-21:30	
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 ou licenciatura en Veterinaria	15
Ítem nº 2	Experiencia acreditable no ámbito do estudo de anomalías esqueléticas (publicacións, contratos en actividades de I+D relacionadas, comunicacións a congresos...)	30
Ítem nº 3	Experiencia acreditable no ámbito do estudo da saúde de animais acuáticos (publicacións, contratos en actividades de I+D relacionadas, comunicacións a congresos...)	20
Ítem nº 4	Máster en Acuicultura, Doutorado en Ciencias Veterinarias	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 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 28/2019
REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PN078

24

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 Universidades e da Axencia Estatal de Investigación, e cofinanciado polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional (FEDER) correspondente ao marco financeiro plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de 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 e estruturas de electroluminiscencia	
Funcións a realizar	Simulación de produción e propagación de luz en detectores gaseosos. , Optimización do transporte de electrones en gases e estruturas de centelleo. , Participación no experimento NEXT	
Retribución bruta mensual	1.555,96 €	
Duración do contrato*	4 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35,00 horas semanais) 09:00 14:00 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	Grado ou máster en física, enxeñaría ou afín.	40
Ítem nº 2	Coñecementos de Python, C++	40
Ítem nº 3	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	20

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de 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 28/2019
REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PN111

25

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Plataformas peptídicas para aplicacións en química (bio)supramolecular y de materiais, catálisis y sensores (SwissKnife) - RETOS 2018 <i>Este contrato está financiado polo proxecto con referencia RTI2018-099877-B-I00 mediante unha axuda do Ministerio de Ciencia, Innovación e Universidades e da Axencia Estatal de Investigación, e cofinanciado polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional (FEDER) correspondente ao marco financeiro plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	Vázquez Sentís, Marco Eugenio	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Estudos de química supramolecular e de coordinación con ligandos peptídicos	
Funcións a realizar	Síntese de aminoácidos coordinantes derivados da biperidina. , Síntese e purificación de peptidos. , Avaliación das propiedades supramoleculares dos peptidos mediante técnicas espectroscópicas	
Retribución bruta mensual	650,00 €	
Duración do contrato*	12 , 5 meses	
Data de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial (18,00 horas semanais) L. 10:30-13:00, 16:00-17:30, M. 10:30-13:00, 16:00-17:30, Me. 10:30-13:00, 16:00-17:30, X. 10:30-13:00, 16:00-17:00, V. 10:30-13:00	
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	Expediente académico	40
Ítem nº 2	Experiencia laboral acreditable en síntesis de péptidos y su purificación por HPLC.	30
Ítem nº 3	Experiencia acreditable en química de coordinación e técnicas espectroscópicas (UV-vis, fluorescencia).	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 28/2019
REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PN178

26

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Promoviendo el desarrollo del pensamiento crítico y de las dimensiones de implicación cognitiva y emocional de los desempeños epistémicos en las clases de ciencias en la era de la post-verdad - GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO 2018 <i>Este contrato está financiado polo proxecto con referencia PGC2018-096581-B-C22 mediante unha axuda do Ministerio de Ciencia, Innovación e Universidades e da Axencia Estatal de Investigación, e cofinanciado polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional (FEDER) correspondente ao marco financeiro plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de Traballo	Facultade de Ciencias da Educación	
Investigador principal	Puig Mauriz, Blanca	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Análisis de destrezas de pensamento crítico en contextos de aprendizaje socio-científicos en relación al proyecto ESPIGA, código PG-2018-09-65-81-BC-22.	
Funcións a realizar	Análise do discurso e interaccións discursivas polo alumnado , Identificación de destrezas de pensamento crítico no discurso escrito e oral , Análise do dominio cognitivo e da súa influencia no desempeño de Pensamento crítico , Transcricións do discurso oral para a súa posterior codificación	
Retribución bruta mensual	801,20 €	
Duración do contrato*	5 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial (18,00 horas semanais) Me. 08:30-14:30, X. 08:30-14:30, V. 08:30-14:30	
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	Publicacións científicas en didáctica de ciencias	50
Ítem nº 2	Experiencia laboral profesional acreditada en el área de didáctica de ciencias	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 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 28/2019
REFERENCIA DA PRAZA: 2016-PI136

27

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Recovery and utilization of nutrients 4 low impact fertilizer (RUN4LIFE) – 1 <i>Este proxecto recibiu financiamento do programa de investigación e innovación Horizonte 2020 da Unión Europea no marco do acordo de subvención nº 730285-1</i>	
Centro de Traballo	Escola Técnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Lema Rodicio, Juan Manuel	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Realización dos análises de contaminantes emerxentes nas mostras xeradas durante o pretratamento da auga residual e a dixestión anaerobia de lamas	
Funcións a realizar	Posta a punto da metodoloxía analítica, Preparación e preconcentración das mostras, Análise en equipos de cromatografía gaseosa e líquida, Tratamento de datos e emisión de informes de resultados	
Retribución bruta mensual	1.464,50 €	
Duración do contrato*	18 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 ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Formación académica específica na rama Química e Especialidade en Análise e Procesos básicos	10
Ítem nº 2	Experiencia laboral demostrada no análise de microcontaminantes tanto en augas residuais como lamas	30
Ítem nº 3	Experiencia demostrada no manexo de equipamento analítico instrumental	30
Ítem nº 4	Aptitudes complementarias a xestión de laboratorios (e.g. cursos de prevención de riscos, ser recurso preventivo)	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.	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 28/2019
REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PI079

28

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	NEPTUNUS. Water-Energy-Seafood nexus: eco-innovation strategies for sustainable production and consumption patterns in the Atlantic area <i>Este proxecto foi cofinanciado nun 75% polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional (FEDER) da Unión Europea dentro do programa Interreg V- B Europa.</i>	
Centro de Traballo	Escola Técnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Feijoo Costa, Gumersindo	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Metodoloxía e modelización das pegadas hídrica e de carbono de especies relevantes (en base ás toneladas descargadas e/ou valor económico) presentes nas capturas de diferentes pesquerías.	
Funcións a realizar	Estado da arte. Selección do caso de estudo , Inventario Ambiental, Modelización do caso de estudo , Avaliación de Impactos Ambientais	
Retribución bruta mensual	1.025,00 €	
Duración do contrato*	6 meses e 19 días	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial (21,50 horas semanais) Luns a Xoves 09:30-14:00, Venres 09:30-13:00	
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	Mestrado en Enxeñaría Ambiental ou Mestrado en Enxeñaría Química e Bioprocesos	10
Ítem nº 2	Cursos realizados con perfil de deseño e modelización de procesos e avaliación ambiental: Aspen Hysys, Autocad, Matlab, SimaPro	55
Ítem nº 3	Nivel de inglés (mínimo B2)	10
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os 3 candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

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

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

Convocatoria pública 28/2019
REFERENCIA DA PRAZA: 2018-PI133

29

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Peptide Dynamic Amphiphiles for Gene Therapy and Macromolecular Delivery (TraffikGene) <i>Este proxecto recibe financiación do Consello Europeo de Investigación (CEI) no marco do acordo de subvención nº 838002 do programa de investigación e innovación Horizonte 2020 da Unión Europea</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	Montenegro García, Javier	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Síntese e purificación de péptidos autoensambables. Asistencia técnica en labores de síntese, purificación e caracterización de péptidos e moléculas orgánicas autoensambables. Coñecemento en transfección celular e liberación intracelular controlada	
Funcións a realizar	Síntese e caracterización de péptidos autoensambables, Estudos das propiedades fisicoquímicas de péptidos sintetizados, Caracterización de superestructuras e políplexos, Transfección masica de diferentes ácidos nucleicos e ribonucleoproteínas (DNA plasmático, SiRNA, mRNA, Cas9)	
Retribución bruta mensual	1.450,00 €	
Duración do contrato*	1 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial (30,00 horas semanais) 10:00 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	Grao en química	30
Ítem nº 2	Máster en Química Avanzada	10
Ítem nº 3	Publicacións de alto impacto (IP>3)	10
Ítem nº 4	Experiencia acreditable en autoensablaxe de péptidos	20
Ítem nº 5	Experiencia acreditable con transfección de ácidos nucleicos y ribonucleoproteínas asistida por robots	20
Ítem nº 6	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 80 puntos.	10

*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 28/2019
REFERENCIA DA PRAZA: 2019-PI024.00

30

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	SPin Research IN Graphene (SPRING) <i>Este proxecto recibiu financiamento do programa de investigación e innovación Horizonte 2020 da Unión Europea no marco do acordo de subvención nº 863098</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	Peña Gil, Diego	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Síntese de moléculas precursoras de grafeno magnético	
Funcións a realizar	Síntese de moléculas en disolución , Purificación de compostos orgánicos, Caracterización das moléculas sintetizadas	
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 de 9:00-14 e 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 científicas	50
Ítem nº 2	Experiencia acreditable en síntese de compostos aromáticos	25
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 28/2019
REFERENCIA DA PRAZA: 2019-PI024.01

31

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	SPin Research IN Graphene (SPRING) <i>Este proxecto recibiu financiamento do programa de investigación e innovación Horizonte 2020 da Unión Europea no marco do acordo de subvención nº 863098</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	Peña Gil, Diego	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Síntese de moléculas precursoras de cintas de grafeno	
Funcións a realizar	Síntese de moléculas en disolución, Purificación de compostos orgánicos, Caracterización de moléculas sintetizadas	
Retribución bruta mensual	1.247,96 €	
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 semanais de 9:00-14 e 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	Experiencia acreditable en síntese de compostos aromáticos	50
Ítem nº 2	Expediente académico	25
Ítem nº 3	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os 3 candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

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

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

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Metodoloxías estatísticas de regresión flexible aplicadas á biomedicina, en concreto ás enfermidades crónicas, e particularmente á depresión posparto (Acción Cost CA18138: Riseup-PPD')	
Centro de Traballo	Facultade de Medicina e Odontoloxía	
Investigador principal	Cadarso Suárez, Carmen María	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Apoio técnico a proxectos de investigación na área das metodoloxías estatísticas flexibles aplicadas á Biomedicina Elaboración de memorias e informes científicos , Busca de financiamento , Organización de actividades científicas e accións de transferencia con empresas , Coordinación con entidades colaboradoras e stakeholders	
Funcións a realizar	Elaboración de memorias e informes científicos , Busca de financiamento , Organización de actividades científicas e accións de transferencia con empresas , Coordinación con entidades colaboradoras e stakeholders	
Retribución bruta mensual	1.897,00 €	
Duración do contrato*	4 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35,00 horas semanais) L. 09:30-17:30, M. 09:30-15:30, Me. 09:30-17:30, X. 09:30-16:30, V. 09:30-15:30	
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	Licenciatura en Ciencias empresariais, ou grao en Administración e Dirección de Empresas ou Economía	20
Ítem nº 2	Participación en Comités de organización de actividades científicas e de divulgación en bioestatística	20
Ítem nº 3	Experiencia. laboral acreditada na área da bioestatística	20
Ítem nº 4	Formación e experiencia en actividades científicas nacionais e europeas na área da matemática	15
Ítem nº 5	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/os candidata/o/s que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

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

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

Convocatoria pública 28/2019
REFERENCIA DA PRAZA: 2019-PP008

33

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Competencia Dixital e inclusión social	
Centro de Traballo	Facultade de Ciencias da Educación	
Investigador principal	Gewerc Barujel, Adriana	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Búsqueda bibliográfica nas Bases de datos especializadas. Utilización de software para análise de datos cuantitativos e cualitativos (SPSS, R, ATLAS.TI). Redacción de informes Tomar Entrevistas e coordinar grupos de discusión	
Funcións a realizar	Apoio aos proxectos de investigación en curso , Seguimento de casos de estudo nas escolas , Coordinación cas escolas que participan no proxecto es: Apoio a los proxectos de investigación en curso , Seguimento de casos de estudo en las escuelas , Coordinación con las escuelas que participan en el proxecto	
Retribución bruta mensual	713,12 €	
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 (20,00 horas semanais) 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 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	Haber cursado o Master en Procesos de Formación da USC	30
Ítem nº 2	Estar inscrita nun programa de doutoramento da Fac. Cs Ed.	30
Ítem nº 3	Experiencia en participar en proxectos de investigación	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.	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.

[Versión en GALEGO](#)

[ENGLISH version](#)

CONCURSO PÚBLICO NÚMERO 28/2019

RESOLUCIÓN 28/2019 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 28/2019, 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, 18 de octubre 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 DO MEDIO RURAL



Unión Europea
Fondo Europeo Agrícola
de Desarrollo Rural

Europa invierte en las zonas rurales

Convocatoria Pública 28/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PG008

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Control ecológico de plantas adventicias en cultivos agrícolas en Galicia (CONTECAD). - GRUPOS OPERATIVOS AUTONÓMICOS 2018 <i>Este contrato está financiado con cargo a las ayudas para la ejecución de proyectos de los grupos operativos de la Asociación Europea de la Innovación (AEI), subvencionado por la Consellería de Medio Rural, y cuenta con la financiación de la Unión Europea a través del Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (Feader) en el marco del Programa de Desarrollo Rural (PDR) de Galicia 2014-2020, en el marco de la convocatoria 2018).</i>	
Centro de Trabajo	Instituto Universitario de Biodiversidad Agraria e Desarrollo Rural (IBADER)	
Investigador principal	Rigueiro Rodríguez, Antonio	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Colaborar en el establecimiento de ensayos de control de malas hierbas en cultivos agrícolas y monumentos con aceites esenciales	
Funciones a realizar	recoger y preparar semillas de malas hierbas para los ensayos , colaborar en el establecimiento de ensayos in vitro, en invernadero y en campo exterior , colaborar en los muestreos	
Retribución bruta mensual	683,94 €	
Duración del contrato*	1 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	Ayudante de apoyo a la investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Ciclo Superior de Formación Profesional/Bachillerato o titulaciones anteriores equivalentes,		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia acreditable mínima de 1 año en ensayos de control de la flora vascular adventicia con herbicidas naturales	40
Ítem nº 2	Conocimientos de GIS acreditados	20
Ítem nº 3	Conocimientos de Inglés acreditados (B1)	15
Ítem nº4	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a los 3 candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 40 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 28/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PG022.00

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Consolidación y estructuración 2018 GRC GI-1213 Grupo de Investigación de Patología en Acuicultura (GIPA) <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Trabajo	Instituto de Acuicultura	
Investigador principal	Barja Pérez, Juan Luis	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Diagnóstico y prevención de enfermedades bacterianas de peces y moluscos	
Funciones a realizar	Diagnóstico de enfermedades microbianas de peces y moluscos mediante métodos bioquímicos, serológicos y moleculares , Elaboración de formulaciones vacunales monovalentes y polivalentes , Evaluación de la seguridad y la eficacia de vacunas , Elaboración de informes de resultados para empresas de Acuicultura	
Retribución bruta mensual	1.320,00 €	
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	Ayudante de apoyo a la investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Ciclo Superior de Formación Profesional/Bachillerato o titulaciones anteriores equivalentes,		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del ítem	Puntos
Ítem nº 1	Técnico de Grado superior en Laboratorio de análisis y de Control de calidad	20
Ítem nº 2	Experiencia laboral acreditada en las tareas a desarrollar sobre diagnóstico y prevención de enfermedades en Acuicultura	40
Ítem nº 3	Cursos de experimentación animal. Categorías B y	20
Ítem nº4	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a los 2 candidata/o/s que en la suma del resto de los méritos obtengan un mínimo de 70 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 28/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PG022.01

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Consolidación y estructuración 2018 GRC GI-1213 Grupo de Investigación de Patología en Facultad de Biología Acuicultura (GIPA) <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Trabajo	Facultad de Biología	
Investigador principal	Barja Pérez, Juan Luis	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	es: Estudios genómicos y proteómicos de bacterias causantes de mortalidades en Acuicultura	
Funciones a realizar	xenético de lipopolisacáridos , Procura de xenes relacionados coa virulencia por técnicas proteómicas. Obtención de mutantes es: Análisis filogenético y poblacional de bacterias patógenas , Análisis serológicos y genéticos de lipopolisacáridos , Procura de xenes relacionados coa virulencia por técnicas proteómicas. Obtención de mutantes	
Retribución bruta mensual	1.825,00 €	
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	Tempo completo (35,00 horas semanais) 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	Publicaciones y comunicaciones a Congresos relacionadas con Patologías bacterianas en Acuicultura	20
Ítem nº 2	Experiencia acreditada en actividades científicas relacionadas con patología en acuicultura	20
Ítem nº 3	Experiencia acreditada en análisis bioinformático de genomas/proteomas bacterianos	20
Ítem nº4	Cursos de experimentación animal. Categorías B, C y D	20
Ítem nº5	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 28/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PG043.00

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1837 UNIDADE DE XESTIÓN FORESTAL SOSTIBLE (UXFS) <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Trabajo	Escuela Politécnica Superior de Ingeniería	
Investigador principal	Rodríguez Soalleiro, Roque Julio	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Fraccionamiento de Al y metales pesados en suelos; determinación de antibióticos en lodos, suelos y vegetación; estudios de adsorción y desorción de antibióticos y metales pesados en suelos; cálculo de isothermas de adsorción y desorción	
Funciones a realizar	oma de muestras de suelos, vegetación y aguas , Determinación de antibióticos, estudios de adsorción/desorción de antibióticos y cálculo de isothermas , Colaboración en el tratamiento de datos: utilización de programas de análisis y representación de datos , Colaboración en la realización de informes	
Retribución bruta mensual	1.335,00 €	
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 (30,00 horas semanales) 09:00 15:00	
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 laboral acreditada en el análisis de suelos, aguas y vegetación	10
Ítem nº 2	Experiencia laboral acreditada en el fraccionamiento de Al y metales pesados y en el análisis de antibióticos	30
Ítem nº 3	Formación en estudios de adsorción/desorción de metales pesados y antibióticos, incluyendo el cálculo de isothermas	20
Ítem nº4	Que cursara o esté cursando un Máster en Ingeniería Agronómica o de Montes	20
Ítem nº5	Entrevista personal. 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 28/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PG043.01

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1837 UNIDADE DE XESTIÓN FORESTAL SOSTIBLE (UXFS) <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</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	Apoyo en trabajos de campo y gabinete como capataz forestal Mantenimiento y medición de red de parcelas de la UXFS , Trabajos de gabinete de mecanización de datos , Inventarios destructivos y no destructivos de combustibles forestales , Tratamiento de muestras de combustibles en laboratorio , Mantenimiento de herramientas y equipos. Mantenimiento de vehículo	
Funciones a realizar	Mantenimiento y medición de red de parcelas de la UXFS , Trabajos de gabinete de mecanización de datos , Inventarios destructivos y no destructivos de combustibles forestales , Tratamiento de muestras de combustibles en laboratorio , Mantenimiento de herramientas y equipos. Mantenimiento de vehículo	
Retribución bruta mensual	1.350,00 €	
Duración del contrato*	6 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo completo (35,00 horas semanais) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Axudante de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Ciclo Superior de Formación Profesional/Bacharel ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Formación: técnico superior en gestión de recursos forestales y paisajísticos. Nivel cualificado en manipulador de productos fitosanitarios	25
Ítem nº 2	Experiencia laboral acreditada en inventarios destructivo y no destructivos de combustibles forestales	25
Ítem nº 3	Experiencia acreditable con laser escáner, TLS, Forestéreo, GPS y TRUE- Pulse	25
Ítem nº4	conocimiento previo de la red de parcelas de la UXFS	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 28/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PG078.00

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GPC GI-1716 PROXECTOS E PLANIFICACIÓN (PROEPLA) <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Trabajo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Marey Pérez, Manuel Francisco	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Recopilación de información bibliográfica , Elaboracion de protocolos Metodológicos. Toma de muestras. Elaboración de encuestas , Elaboración de bases de datos y análisis de resultados , Elaboración de documentos, publicación y actividades de transferencia na actividade na actividade Consolidación e estruturación 2018 GPC GI-1716	
Funciones a realizar	es: Recopilación de información bibliográfica , Elaboracion de protocolos metodológicos. Toma de muestras. Elaboración de encuestas , Elaboración de bases de datos y análisis de resultados , Elaboración de documentos, publicación y actividades de transferencia	
Retribución bruta mensual	900,00 €	
Duración del contrato*	10, 5 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo parcial (25,00 horas semanais) 10:00 15:00	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes Diplomado/a ou Enxeñeiro/a Técnico/a ou titulacións anteriores equivalentes Os solicitantes deberán estar matriculados nun programa de doutoramento na USC.		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Ingeniero (grado) diseño industrial	15
Ítem nº 2	master en dirección de proxectos	15
Ítem nº 3	Coñecementos acreditables de deseño (deseño gráfico, plantexamento e realización de presentacións de proxectos, ...)	15
Ítem nº 4	Formación en ferramentas de realización de proxectos (Microsoft Project, Adobe InDesign, Adobe Photoshop, Adobe Illustrator , Adobe Premiere, Solid Works, ...)	15
Ítem nº5	Experiencia laboral acreditable no ámbito da enxeñaría	15
Ítem nº 6	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 28/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PG078.01

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Consolidación e estruturación 2018 GPC GI-1716 PROXECTOS E PLANIFICACIÓN (PROEPLA) <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Trabajo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Marey Pérez, Manuel Francisco	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Toma de muestras , Procesado de imáxenes de satélite , Elaboración de bases de datos y análisis de resultados	
Funciones a realizar	Toma de muestras , Procesado de imáxenes de satélite , Elaboración de bases de datos y análisis de resultados	
Retribución bruta mensual	1.244,77 €	
Duración del contrato*	7, 5 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo parcial (27,50 horas semanais) 09:00 14:30	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes Diplomado/a ou Enxeñeiro/a Técnico/a 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 Ingeniería Agrícola	20
Ítem nº 2	Master Ingeniería Agronómica	25
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditada en el uso de satélites en el sector vitivinícola	15
Ítem nº 4	Experiencia laboral acreditada en el análisis de material vegetal	15
Ítem nº 5	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 28/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PG099.00

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Gestión y Producción Sostenible de Biorrecursos (BioReDes) - AGRUPACIONES ESTRATÉGICAS 2018 <i>Contrato financiado por la Consellería de Educación, Universidad y Formación Profesional a través de los proyectos con referencia ED431Y 2018/09 "Gestión y Producción Sostenible de Biorrecursos (BioReDes) - Agrupaciones Estratégicas 2018" y ED431 B 2018/12 "Consolidación y estructuración 2018 GPC GI-1720 Modelización, Energía y Mecanización en Biosistemas (BioMODEM)"</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Veterinaria	
Investigador principal	Martínez Portela, Paulino	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Revisión bibliográfica, muestreos y medidas, ensayos científicos en producción y salud animal sostenibles, producción vegetal y agricultura sostenible, alimentación segura y gestión forestal sostenible	
Funciones a realizar	Revisión bibliográfica , Muestreos y medidas , Ensayos científicos	
Retribución bruta mensual	980,54 €	
Duración del contrato*	11 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo parcial (27,50 horas semanais) L. 09:00-14:30, M. 09:00-14:30, Me. 09:00-14:30, X. 09:00-14:30, V. 09:00-14:30	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes/Diplomado, Enxeñeiro Técnico 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	LICENCIADO/GRADO en: Veterinaria, Farmacia, Biología, Nutrición Humana y Dietética. INGENIERÍA: Agrónoma, Montes, Forestal y del Medio Natural, Agrícola y agroalimentaria, Agrícola y del Medio Rural, Industrias Agroalimentarias, Geomática y Topografía, Civil, Procesos Químicos Industriales. DIPLOMADO/INGENIERÍA TÉCNICA: Agrícola, Forestal, Obras Públicas y otras similares. MÁSTER en: Operaciones e Ingeniería de Sistemas Aéreos no Tripulados, Arquitectura de Paisaje Juana de Vega, Dirección de Proyectos, Ingeniería Agronómica, Ingeniería de Montes, Gestión sostenible de la Tierra y el Territorio, Ingeniería de madera estructural, Genómica y Genética, Acuicultura, Producción de Leche, Biología Marina, Innovación en Nutrición, Seguridad e Tecnologías Alimentarias	10
Ítem nº 2	Expediente académico	20
Ítem nº 3	Matrícula en uno de los programas de doctorado: Investigación agraria y forestal, Biodiversidad y Conservación del medio natural, Ingeniería para el Desarrollo Rural y Civil, Ciencias Agrícolas y Medioambientales, Investigación básica y aplicada en ciencias veterinarias, Medicina y Sanidad Veterinaria, Avances en Biología Microbiana y Parasitaria, Ciencias Marinas, Tecnología y Gestión, Innovación en Seguridad y	15

	Tecnoloxías Alimentarias	
Ítem nº 4	Conocimiento de lenguas de la Unión Europea (ingles, francés, alemán...) nivel mínimo B2	5
Ítem nº 5	Cursos relacionados cos eixos sectoriais da Agrupación Estratéxica BioReDes: - Produción e saúde animal sostible -Produción vexetal e agricultura sostible - Alimentación segura e saudable -Produción forestal sostible	15
Ítem nº 6	Carta de motivación	10
Ítem nº7	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 28/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PG099.01

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Gestión y Producción Sostenible de Biorrecursos (BioReDes) - AGRUPACIONES ESTRATÉGICAS 2018 <i>Contrato financiado por la Consellería de Educación, Universidad y Formación Profesional a través de los proyectos con referencia ED431Y 2018/09 "Gestión y Producción Sostenible de Biorrecursos (BioReDes) - Agrupaciones Estratégicas 2018" y ED431 B 2018/12 "Consolidación y estructuración 2018 GPC GI-1720 Modelización, Energía y Mecanización en Biosistemas (BioMODEM)"</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Veterinaria	
Investigador principal	Martínez Portela, Paulino	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	4	
Trabajo a realizar	Revisión bibliográfica, muestreos y medidas, ensayos científicos en producción y salud animal sostenibles, producción vegetal y agricultura sostenible, alimentación segura y gestión forestal sostenible	
Funciones a realizar	Revisión bibliográfica, muestreos y medidas, Ensayos científicos	
Retribución bruta mensual	555,70 €	
Duración del contrato*	6 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo parcial (12,50 horas semanais) L. 10:00-12:30, M. 10:00-12:30, Me. 10:00-12:30, X. 10:00-12:30, V. 10:00-12:30	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes/Diplomado, Enxeñeiro Técnico ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	LICENCIADO/GRADO en: Veterinaria, Farmacia, Biología, Nutrición Humana y Dietética. INGENIERÍA: Agrónoma, Montes, Forestal y del Medio Natural, Agrícola y Agroalimentaria, Agrícola y del Medio Rural, Industrias Agroalimentarias, Geomática y Topografía, Civil, Procesos Químicos Industriales. DIPLOMADO/INGENIERÍA TÉCNICA: Agrícola, Forestal, Obras Públicas y otras similares. MÁSTER en: Operaciones e Ingeniería de Sistemas Aéreos no Tripulados, Arquitectura de Paisaje Juana de Vega Dirección de Proyectos, Ingeniería Agronómica, Ingeniería de Montes, Gestión sostenible de la Tierra y el Territorio, Ingeniería de madera estructural, Genómica y Genética, Acuicultura, Producción de Leche, Biología Marina, Innovación en Nutrición, Seguridad e Tecnologías Alimentarias	15
Ítem nº 2	Expediente académico	30
Ítem nº 3	Conocimiento de lenguas de la Unión Europea (inglés, francés, alemán... nivel mínimo B2)	5
Ítem nº 4	Cursos relacionados cos eixos sectoriais da Agrupación Estratégica BioReDes: -Producción e saúde animal sostenible -Producción vexetal e agricultura sostible -Alimentación segura e saudable -Producción forestal sostible	15
Ítem nº 5	Carta de motivación	10
Ítem nº 6	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 28/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PG100.00

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Cross-Research in Environmental Technologies (CRETUS) - AGRUPACIONES ESTRATÉXICAS 2018 <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Química	
Investigador principal	Lema Rodicio, Juan Manuel	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Obtener extractos con diversas actividades de interés a partir de fuentes de origen natural, fundamentalmente pero no exclusivamente con potencial antioxidante y antimicrobiano	
Funciones a realizar	Obtener extractos con diversas bioactividades de interés a partir de fuentes de origen natural. , Caracterizar analíticamente los extractos obtenidos mediante técnicas cromatográficas y espectrometría de masas. , Determinar las actividades antioxidante, antibacteriana y citotóxica; entre otras. , Explorar aplicaciones potenciales de los extractos obtenidos según sus capacidades	
Retribución bruta mensual	1.250,00 €	
Duración del contrato*	12 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo completo (35,00 horas semanais) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	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 Ingeniería Química	15
Ítem nº 2	Máster en Investigación Química y Química Industrial	20
Ítem nº 3	Expediente académico	10
Ítem nº 4	Conocimientos de inglés técnico o instrumental	10
Ítem nº 5	Experiencia en la obtención de extractos de compuestos bioactivos a partir de residuos de la industria agroalimentaria	20
Ítem nº6	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

*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 28/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PG100.01

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Cross-Research in Environmental Technologies (CRETUS) - AGRUPACIONES ESTRATÉXICAS 2018 <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Química	
Investigador principal	Lema Rodicio, Juan Manuel	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Desarrollo de metodologías analíticas para el seguimiento de microcontaminantes (e.g. antibióticos) e identificación de productos de transformación durante el tratamiento de aguas residuales	
Funciones a realizar	Preparación de mostra , Análise cromatográfica , Preparación de informes	
Retribución bruta mensual	1.250,00 €	
Duración del contrato*	12 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo completo (35,00 horas semanais) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	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	Grao en Química	15
Ítem nº 2	Máster en Ingeniería Ambiental	20
Ítem nº 3	Cofecemento teórico e experiencia práctica nas técnicas GCMS/MS e LC-MS/MS	25
Ítem nº 4	Experiencia acreditable en análise de matrices ambientais	15
Ítem nº 5	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

*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 28/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PG100.02

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Cross-Research in Environmental Technologies (CRETUS) - AGRUPACIONES ESTRATÉGICAS 2018 <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Físicas	
Investigador principal	Lema Rodicio, Juan Manuel	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Definir y probar a nivel de laboratorio diferentes formulaciones acuosas capaces de maximizar la recuperación crudo de las reservas petrolíferas mediante cambios inducidos de viscosidad. Realizar las simulaciones del proceso	
Funciones a realizar	Caracterización física y química de los crudos. Determinación de compuestos sensibles para reaccionar con el fluido de inyección. , Definición de fluidos inyectables capaces de iniciar la reacción interfacial con crudos. , Simulaciones del proceso de desplazamiento , Pruebas experimentales en un reactor Hele- Shaw. , Pruebas de extracción de rocas de pozos y difusión de resultados	
Retribución bruta mensual	1.250,00 €	
Duración del contrato*	12 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo parcial (28,00 horas semanais) L. 09:00-15:00, M. 09:00-15:00, Me. 09:00-15:00, X. 09:00-15:00, V. 09:00-13:00	
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 en Ingeniería Química/ Química/ Física	15
Ítem nº 2	Máster en Ingeniería Ambiental/en Investigación Química y Química Industrial / o en disciplinas compatibles con el estudio	20
Ítem nº 3	Expediente académico	15
Ítem nº 4	Nivel de inglés B1	10
Ítem nº 5	Experiencia laboral acreditada en el tema de trabajo (fluidos, inestabilidades y/o crudo)	25
Ítem nº 6	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.	15

*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 28/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-PG029.00

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2019 GRC GI-1648 SISTEMAS SILVOPASTORAIS – SILVOPAST <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Trabajo	Escuela Politécnica Superior de Ingeniería	
Investigador principal	Rigueiro Rodríguez, Antonio	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Análisis experimentales enmarcados en el Proyecto I+D BioRedes 'Análisis in vivo e in vitro de la resistencia a nivel yema al ataque de la avispiña del castaño (<i>Dryocosmus kuriphilus</i> (Yasumatsu	
Funciones a realizar	<ul style="list-style-type: none"> • Recogida y análisis de muestras vegetales (Castanea x hybrida) , Tratamiento de las muestras y establecimiento de experimentos in vivo e in vitro , • Seguimiento de experimentos, subcultivos y toma de datos Establecimiento y seguimiento de cultivos para detección de colonias fúngicas , Obtención de muestras para análisis genéticos	
Retribución bruta mensual	475,00 €	
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	Tempo parcial (10,00 horas semanales) M. 09:30-12:30, Me. 09:30-13:30, X. 09:30-12:30	
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoyo a la investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado o titulaciones anteriores equivalentes, Diplomado/a o Ingeniero/a Técnico/a		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grado en Biología, Grado/Máster en Biotecnología, Ingeniería de Montes, Ingeniería Agrónoma	25
Ítem nº 2	Experiencia laboral acreditada en cultivo in vitro de tejidos vegetales	35
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditada en el área de Microbiología	10
Ítem nº4	Carné de Manipulador Cualificado en Fitosanitario	5
Ítem nº5	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 28/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-PG029.01

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2019 GRC GI-1648 SISTEMAS SILVOPASTORAIS – SILVOPAST <i>Proyecto financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Centro de Trabajo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Rigueiro Rodríguez, Antonio	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Trabajos experimentales en el marco del programa de recuperación de la especie del catálogo gallego de especies amenazadas, categoría en peligro de extinción, <i>Centaurea ultrae</i> Mostraxes e colleita e análise de mostrax vexetais , • Tratamento das mostrax e establecemento de experimentos in vitro , • Seguemento de experimentos, subcultivos e toma de datos , • Establecemento e seguemento de cultivos para detección de colonias fúnxicas , • Aclimatación, plantación e seguimento	
Funciones a realizar	Mostraxes e colleita e análise de mostrax vexetais , • Tratamento das mostrax e establecemento de experimentos in vitro , • Seguemento de experimentos, subcultivos e toma de datos , • Establecemento e seguemento de cultivos para detección de colonias fúnxicas , • Aclimatación, plantación e seguimento	
Retribución bruta mensual	800,00 €	
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	Tempo parcial (17,50 horas semanais) 10:00 13:30	
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	máster en Biotecnología	25
Ítem nº 2	Experiencia laboral acreditable en cultivo in vitro de plantas	25
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditable en fotobiología de plantas	25
Ítem nº4	Entrevista persoal. La entrevista se realizará unicamente a los 3candidata/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 28/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2015-PN218.00

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Soft Computing para analíticas de gamificación en rehabilitación cardíaca. - MODALIDAD 3 RETOS 2015 <i>Este contrato está financiado por el proyecto con referencia TIN2015-73566-JIN, mediante una ayuda del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, de la Agencia Estatal de Investigación y cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) correspondiente al marco financiero plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
Investigador principal	Vidal Aguiar, Juan Carlos	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Tracking visual para minería de procesos Revisión del estado del arte , Implementación del sistema , Validación y pruebas	
Funciones a realizar	Revisión del estado del arte , Implementación del sistema , Validación y pruebas	
Retribución bruta mensual	1.247,96 €	
Duración del contrato*	2 meses y 18 días	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo completo (35,00 horas semanais) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS Y 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	Publicaciones científicas en el campo de la inteligencia artificial y la visión por computador	50
Ítem nº 2	Experiencia laboral acreditable en técnicas de tracking visual	25
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 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 28/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2015-PN218.01

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Soft Computing para analíticas de gamificación en rehabilitación cardíaca. - MODALIDAD 3 RETOS 2015 <i>Este contrato está financiado por el proyecto con referencia TIN2015-73566-JIN, mediante una ayuda del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, de la Agencia Estatal de Investigación y cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) correspondiente al marco financiero plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
Investigador principal	Vidal Aguiar, Juan Carlos	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Caracterización de procesos a través de descripciones lingüísticas	
Funciones a realizar	Diseño del modelo de caracterización de procesos , Implementación del modelo , Validación y pruebas del modelo	
Retribución bruta mensual	1.247,96 €	
Duración del contrato*	2 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo completo (35,00 horas semanais) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS Y 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 ingeniería informática	25
Ítem nº 2	Master en Inteligencia artificial	25
Ítem nº 3	Experiencia en desarrollo de aplicaciones data to text	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 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 28/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2016-PN041.00

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Métodos y sondas sintéticas en química biológica y biomedicina: herramientas anticáncer y metaloenzimas no naturales. RETOS <i>Este contrato está financiado por el proyecto con referencia SAF2016-76689-R mediante una ayuda del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades y de la Agencia Estatal de Investigación, y cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) correspondiente al marco financiero plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Química Biológica 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*	4 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo completo (35,00 horas semanais) 09:30 13:30 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 Química Orgánica. Expediente y méritos académico	40
Ítem nº 2	Experiencia acreditable en actividades científicas de síntese orgánica, catálise metálica e química organometálica	20
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditable na optimización de métodos catalíticos en síntese e a súa aplicación na obtención de moléculas con actividade biolóxica	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 28/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2016-PN041.01

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Métodos y sondas sintéticas en química biológica y biomedicina: herramientas anticáncer y metaloenzimas no naturales. RETOS <i>Este contrato está financiado por el proyecto con referencia SAF2016-76689-R mediante una ayuda del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades y de la Agencia Estatal de Investigación, y cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) correspondiente al marco financiero plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Química Biológica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	Mascareñas Cid, José Luis	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Desarrollo de tácticas químicas para controlar la interacción de sistemas sintéticos con ácidos nucleicos	
Funciones a realizar	Síntesis, purificación, identificación y caracterización de compuestos orgánicos, péptidos, pequeñas proteínas y compuestos relacionados, Estudio de la interacción de modelos sintéticos con ácidos nucleicos, Optimización de procesos de reconocimiento molecular y aplicación de sistemas sintéticos en la intervención programa sobre procesos celulares	
Retribución bruta mensual	715,00 €	
Duración del contrato*	1 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo parcial (20,00 horas semanais) L. 10:30-13:00, 16:30-18:00, M. 10:30-13:00, 16:30-18:00, Me. 10:30-13:00, 16:30-18:00, X. 10:30-13:00, 16:30-18:00, V. 10:30-13:00, 16:30-18:00	
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 Química Avanzada. Expediente y méritos académico	10
Ítem nº 2	Experiencia acreditable en actividades: síntesis orgánica y preparación de péptidos en fase sólida, purificación (por gravedad, HPLC,...) y caracterización de compuestos orgánicos diversos	30
Ítem nº 3	Conocimientos acreditados en biología celular, técnicas de cultivo celular y microscopía	10
Ítem nº 4	Estancias y contratos en centros de excelencia	15
Ítem nº 5	Publicaciones y comunicaciones a congresos, internacionales y nacionales, relacionadas con el trabajo a realizar	10
Ítem nº 6	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 28/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2016-PN078

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Balance de 38 años de plurilegislación civil postconstitucional: situación actual y propuestas de futuro. RETOS 2016 <i>Este contrato está financiado por el proyecto con referencia DER2016-77190-R mediante una ayuda del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades y de la Agencia Estatal de Investigación, y cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) correspondiente al marco financiero plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Dereito	
Investigador principal	Álvarez González, Santiago	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Seguimento científico-técnico da presentación do balance final da actividade "Balance de 38 años de plurilegislación civil postconstitucional: situación actual y propuestas de futuro. RETOS 2016", na organización da supervisión do seminario da actividade "Balance de 38 años de plurilegislación civil postconstitucional: situación actual y propuestas de futuro. RETOS 2016"	
Funciones a realizar	Seguimento científico-técnico da presentación do balance final da actividade "Balance de 38 años de plurilegislación civil postconstitucional: situación actual y propuestas de futuro. RETOS 2016", na organización da supervisión do seminario da actividade "Balance de 38 años de plurilegislación civil postconstitucional: situación actual y propuestas de futuro. RETOS 2016"	
Retribución bruta mensual	1.400,00 €	
Duración del contrato*	2 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo parcial (30,00 horas semanais) 09:00 15:00	
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	Experiencia laboral acreditable na Area de Dereito Civil	60
Ítem nº 2	Nivel de Inglés (C1)	25
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.	15

*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 28/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2017-PN050

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Origen de la precipitación extrema en la región del Mediterráneo Occidental. RETOS2017 <i>Este contrato está vinculado al proyecto con referencia CGL2017-89859-R, financiado mediante una ayuda de la Agencia Estatal de Investigación y cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) correspondiente al marco financiero plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Físicas	
Investigador principal	Míguez Macho, Gonzalo	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Asistencia en realización de simulaciones numéricas con el modelo WRF	
Funciones a realizar	Elaboración de scripts para automatizar simulacións , Asistencia en configuración de WRF , Análise de ficheiros netcdf	
Retribución bruta mensual	1.247,96 €	
Duración del contrato*	3 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo completo (35,00 horas semanais) 10:00 14:00 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	Grado en Física	20
Ítem nº 2	Máster relacionado con Meteorología	20
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditable con modelos meteorológicos	20
Ítem nº 4	Conocimientos de programación (fortran, python, etc	20
Ítem nº 5	Entrevista persoal. La entrevista se realizará unicamente a los3 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 28/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PN038

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Antibióticos de consumo humano en zonas agrícolas tratadas con lodos de depuradora y estrategias de control usando bioadsorbentes: niveles, adsorción, movilidad y transporte -RETOS 2018 <i>Este contrato está vinculado al proyecto con referencia RTI2018-099574-B-C21 financiado mediante una ayuda de la Agencia Estatal de Investigación y cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) correspondiente al marco financiero plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de Trabajo	Escuela Politécnica Superior de Ingeniería	
Investigador principal	Álvarez Rodríguez, Esperanza	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Análisis de suelos, vegetación y aguas; fraccionamiento de Al, F y metales pesados; especiación de Al y F en la disolución del suelo; determinación de antibióticos; adsorción y desorción de antibióticos y metales pesados; manejo de equipos de lab.	
Funciones a realizar	Toma de muestras de suelos, vegetación y aguas , Realización de los análisis generales y específicos indicados en el trabajo a realizar , Manejo de equipos para los análisis: Espectrofotómetro UV-visible; Espectrofotómetro de Absorción Atómica; Cromatografía.	
Retribución bruta mensual	1.501,34 €	
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	Tempo completo (35,00 horas semanais 08:00-15:00)	
Categoría laboral	Ayudante de apoyo a la investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Ciclo Superior de Formación Profesional/Bachiller o titulaciones anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia acreditable en el análisis de suelos, aguas y vegetación	10
Ítem nº 2	Experiencia laboral acreditable en el fraccionamiento y especiación de Al, F y metales pesados y en el análisis de antibióticos	30
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditable en estudios de adsorción/desorción de metales pesados y antibióticos y en el manejo de equipos	20
Ítem nº4	Técnico especialista en Análisis e Procesos Básicos	20
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.	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 28/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PN040

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Análisis de crecimiento y anomalías vertebrales en lenguado senegalés (Solea senegalensis): Búsqueda de biomarcadores de calidad y bienestar en piscicultura -RETOS 2018 <i>Este contrato está vinculado al proyecto con referencia RTI2018-097110-B-C21 financiado mediante una ayuda de la Agencia Estatal de Investigación y cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) correspondiente al marco financiero plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Veterinaria	
Investigador principal	Bouza Fernández, Carmen	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Estudio del crecimiento y las anomalías vertebrales en el lenguado: búsqueda de biomarcadores de calidad y bienestar	
Funciones a realizar	Establecimiento de condiciones de cultivo de los peces , Toma de muestras para histopatología , Análisis radiográfico y análisis bioinformático de imágenes , Hibridación in situ en hueso , análisis e integración de resultados	
Retribución bruta mensual	805,00 €	
Duración del contrato*	12 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo parcial (18,00 horas semanais) L. 18:00-22:00, M. 18:00-21:30, Me. 18:00-21:30, X. 18:00-21:30, V. 18:00-21:30	
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	Grao ou licenciatura en Veterinaria	15
Ítem nº 2	Experiencia acreditable no ámbito do estudo de anomalías esqueléticas (publicacións, contratos en actividades de I+D relacionadas, comunicacións a congresos...)	30
Ítem nº 3	Experiencia acreditable no ámbito do estudo da saúde de animais acuáticos (publicacións, contratos en actividades de I+D relacionadas, comunicacións a congresos...)	20
Ítem nº 4	Máster en Acuicultura, Doctorado en Ciencias Veterinarias	10
Ítem nº5	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

*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 28/2019

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 2018 <i>Este contrato está vinculado al proyecto con referencia RTI2018-095979-B-C43 financiado mediante una ayuda de la Agencia Estatal de Investigación y cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) correspondiente al marco financiero plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de Trabajo	Instituto Galego de Física de Altas Enerxías	
Investigador principal	Hernando Morata, José Ángel	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Simulación y modificación del centelleo en gases y estructuras de electroluminiscencia	
Funciones a realizar	Simulación de producción y propagación de luz en detectores gaseosos. , Optimización del transporte de electrones en gases y estructuras de centelleo. , Participación en el experimento NEXT	
Retribución bruta mensual	1.555,96 €	
Duración del contrato*	4 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo completo (35,00 horas semanais) 09:00 14:00 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	Grado o Master en Física, Ingeniería o relacionados.	40
Ítem nº 2	Conocimientos de Python, C++.	40
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.	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 28/2019
REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PN111

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Plataformas peptídicas para aplicaciones en química (bio)supramolecular y de materiales, catálisis y sensores (SwissKnife) - RETOS 2018 <i>Este contrato está vinculado al proyecto con referencia RTI2018-099877-B-I00 financiado mediante una ayuda de la Agencia Estatal de Investigación y cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) correspondiente al marco financiero plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Química Biológica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	Vázquez Sentís, Marco Eugenio	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Estudios de química supramolecular e de coordinación con ligandos peptídicos	
Funciones a realizar	Síntese de aminoácidos coordinantes derivados da biperidina. , Síntese e purificación de peptidos. , Avaliación das propiedades supramoleculares dos peptidos mediante técnicas espectroscópicas	
Retribución bruta mensual	650,00 €	
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	Tempo parcial (18,00 horas semanais) L. 10:30-13:00, 16:00-17:30, M. 10:30-13:00, 16:00-17:30, Me. 10:30-13:00, 16:00-17:30, X. 10:30-13:00, 16:00-17:00, V. 10:30-13:00	
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	Expediente académico	40
Ítem nº 2	Experiencia laboral acreditable en síntesis de péptidos y su purificación por HPLC.	30
Ítem nº 3	Experiencia acreditable en química de coordinación e técnicas espectroscópicas (UV-vis, fluorescencia).	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 28/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PN178

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Promoviendo el desarrollo del pensamiento crítico y de las dimensiones de implicación cognitiva y emocional de los desempeños epistémicos en las clases de ciencias en la era de la post-verdad - GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO 2018 <i>Este contrato está vinculado al proyecto con referencia PGC2018-096581-B-C22 financiado mediante una ayuda de la Agencia Estatal de Investigación y cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) correspondiente al marco financiero plurianual 2014-2020.</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Ciencias da Educación	
Investigador principal	Puig Mauriz, Blanca	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Análisis de destrezas de pensamiento crítico en contextos de aprendizaje socio-científicos en relación al proyecto ESPIGA, código PG-2018-09-65-81-BC-22.	
Funciones a realizar	Análisis del discurso y de las interacciones discursivas por el alumnado , Identificación de destrezas de pensamiento crítico en el discurso escrito y oral , Análisis del dominio cognitivo y de su influencia en el desempeño de Pensamiento crítico , Transcripciones del discurso oral para su posterior codificación	
Retribución bruta mensual	801,20 €	
Duración del contrato*	5 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo parcial (18,00 horas semanais) Me. 08:30-14:30, X. 08:30-14:30, V. 08:30-14:30	
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	Publicacións científicas en didáctica de ciencias	50
Ítem nº 2	Experiencia laboral profesional acreditada en el área de didáctica de ciencias	25
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 28/2019
REFERENCIA DE LA PLAZA: 2016-PI136

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Recovery and utilization of nutrients 4 low impact fertilizer (RUN4LIFE) – 1 <i>Este proyecto recibió financiación del programa de investigación e innovación Horizonte 2020 de la Unión Europea en el marco del acuerdo de subvención nº 730285-1</i>	
Centro de Trabajo	Escola Técnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	Lema Rodicio, Juan Manuel	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Realización de los análisis de contaminantes emergentes en las muestras generadas durante el pretratamiento de agua residual y la digestión anaerobia de lodos	
Funciones a realizar	Puesta a punto de la metodología analítica , Preparación y preconcentración de muestras , Análisis en equipos de cromatografía gaseosa y líquida , Tratamiento de datos y emisión de informes de resultados	
Retribución bruta mensual	1.464,50 €	
Duración del contrato*	18 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo completo (35,00 horas semanais) 09:30 14:30 16:00 18:00	
Categoría laboral	Axudante de apoio á investigación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Ciclo Superior de Formación Profesional/Bacharel ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Formación académica específica na rama Química e Especialidade en Análise e Procesos básicos	10
Ítem nº 2	Experiencia laboral demostrada en el análisis de microcontaminantes tanto en aguas residuales como lodos	30
Ítem nº 3	Experiencia demostrada en el manejo de equipamiento analítico instrumental	30
Ítem nº 4	Aptitudes complementarias en la gestión de laboratorios (e.g. cursos de prevención de riesgos, ser recurso preventivo)	10
Ítem nº 5	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.	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 28/2019

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PI079

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	NEPTUNUS. Water-Energy-Seafood nexus: eco-innovation strategies for sustainable production and consumption patterns in the Atlantic area <i>Este proyecto fue cofinanciado en un 75% por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) de la Unión Europea dentro del programa Interreg V- B Europa.</i>	
Centro de Trabajo	Escuela Técnica Superior de Ingeniería	
Investigador principal	Feijoo Costa, Gumersindo	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Metodología y modelización de las huellas hídrica y de carbono de especies relevantes (en base a toneladas descargadas y/o valor económico) presentes en las capturas de diferentes pesquerías.	
Funciones a realizar	Estado del arte. Selección del caso/s de estudio/s. , Inventario ambiental, Modelización de casos de estudio , Evaluación de impactos ambientales	
Retribución bruta mensual	1.025,00 €	
Duración del contrato*	6 meses y 19 días	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tempo parcial (21,50 horas semanales) Lunes a jueves 09:30-14:00, Viernes 09:30-13:00	
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	Master en Ingeniería Ambiental o Ingeniería Química y Bioprocesos	10
Ítem nº 2	Cursos realizados con perfil de diseño y modelización de procesos y evaluación ambiental: Aspen Hysys, Autocad, Matlab, SimaPro	55
Ítem nº 3	Nivel de inglés (mínimo de B2)	10
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.	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 28/2019
REFERENCIA DE LA PLAZA: 2018-PI133

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Peptide Dynamic Amphiphiles for Gene Therapy and Macromolecular Delivery (TraffikGene) <i>Este proyecto recibe financiación del Consejo Europeo de Investigación (CEI) en el marco del acuerdo de subvención nº 838002 del programa de investigación e innovación Horizonte 2020 de la Unión Europea</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Química Biológica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	Montenegro García, Javier	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Síntesis y purificación de péptidos autoensambables. Asistencia técnica en labores de síntesis, purificación y caracterización de péptidos y moléculas orgánicas autoensambables. Conocimiento en transfección celular y liberación intracelular controlada	
Funciones a realizar	Síntesis y caracterización de Péptidos autoensambables, Estudio de las propiedades fisicoquímicas de péptidos sintetizados, Caracterización de superestructuras y poliplejos, Transfección masiva de diferentes ácidos nucleicos y ribonucleoproteínas (DNA plasmático, SiRNA, mRNA, Cas9)	
Retribución bruta mensual	1.450,00 €	
Duración del contrato*	1 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo parcial (30,00 horas semanais) 10:00 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	Grado en Química	30
Ítem nº 2	Máster en Química Avanzada	10
Ítem nº 3	Publicaciones de alto impacto (IP<3)	10
Ítem nº 4	Experiencia acreditable en autoensamblaje de péptidos	20
Ítem nº 5	Experiencia acreditable con transfección de ácidos nucleicos y ribonucleoproteínas asistidas por robots	20
Ítem nº6	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 80 puntos.	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 28/2019
REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-PI024.00

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	SPin Research IN Graphene (SPRING) <i>Este proyecto recibió financiación del programa de investigación e innovación Horizonte 2020 de la Unión Europea en el marco del acuerdo de subvención nº 863098</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Química Biológica y Materiales Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	Peña Gil, Diego	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Síntesis de moléculas precursoras de grafeno magnético	
Funciones a realizar	Síntesis de moléculas en disolución , Purificación de compuestos orgánicos, Caracterización de las moléculas sintetizadas	
Retribución bruta mensual	2.000,00 €	
Duración del contrato*	11 meses y 30 días	
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 de 9:00-14 y 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	Publicaciones científicas	50
Ítem nº 2	Experiencia acreditable en síntesis de compuestos aromáticos	25
Ítem nº3	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 28/2019
REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-PI024.01

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	SPin Research IN Graphene (SPRING) <i>Este proyecto recibió financiación del programa de investigación e innovación Horizonte 2020 de la Unión Europea en el marco del acuerdo de subvención nº 863098</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Química Biológica y Materiales Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	Peña Gil, Diego	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Síntesis de moléculas precursoras de cintas de grafeno	
Funciones a realizar	Síntesis de moléculas en disolución , Purificación de compuestos orgánicos, Caracterización de moléculas sintetizadas	
Retribución bruta mensual	1.247,96 €	
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 de 9:00-14 y 16:00-18:00)	
Categoría laboral	Investigador/a en formación	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado o titulaciones anteriores equivalentes Os solicitantes deberán estar matriculados nun Programa de Doutoramento na USC		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia acreditable en síntesis de compuestos aromáticos	50
Ítem nº 2	Expediente académico	25
Ítem nº3	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 28/2019
REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-PP007

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Metodologías estadísticas de regresión flexible aplicadas á biomedicina, en concreto ás enfermidades crónicas, e particularmente á depresión posparto (Acción Cost CA18138: Riseup-PPD')	
Centro de Trabajo	Facultade de Medicina e Odontoloxía	
Investigador principal	Cadarso Suárez, Carmen María	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Apoyo técnico a proyectos de investigación en el área de las metodologías estadísticas flexibles aplicadas a la Biomedicina Elaboración de memorias y de informes científicos , Búsqueda de financiación , Organización de actividades científicas, acciones de transferencia con empresas , Coordinación con entidades colaboradoras y stakeholders	
Funciones a realizar	Elaboración de memorias y de informes científicos , Búsqueda de financiación , Organización de actividades científicas, acciones de transferencia con empresas , Coordinación con entidades colaboradoras y stakeholders	
Retribución bruta mensual	1.897,00 €	
Duración del contrato*	4 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo completo (35,00 horas semanais) L. 09:30-17:30, M. 09:30-15:30, Me. 09:30-17:30, X. 09:30-16:30, V. 09:30-15:30	
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	Licenciatura en Ciencias empresariais o Grado en Administración y Dirección de Empresas o Economía	20
Ítem nº 2	Participación en Comités de organización de actividades de difusión y de divulgación científica en bioestadística	20
Ítem nº 3	Experiencia previa acreditada en gestión de proyectos, en el ámbito universitario, principalmente de bioestadística	20
Ítem nº 4	Formación e experiencia en actividades científicas nacionais e europeas na área da matemática	15
Ítem nº 5	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 28/2019
REFERENCIA DE LA PLAZA: 2019-PP008

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Competencia Dixital e inclusión social	
Centro de Trabajo	Facultade de Ciencias da Educación	
Investigador principal	Gewerc Barujel, Adriana	
CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS		
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Búsqueda bibliográfica nas Bases de datos especializadas. Utilización de software para analisis de datos cuantitativos e cualitativos (SPSS, R, ATLAS.TI). Redacción de informes Tomar Entrevistas e coordinar grupos de discusión	
Funciones a realizar	Apoio aos proxectos de investigación en curso , Seguimento de casos de estudo nas escolas , Coordinacion cas escolas que participan nel proxecto es: Apoio a los proxectos de investigación en curso , Seguimento de casos de estudo en las escuelas , Coordinacion con las escuelas que participan en el proxecto	
Retribución bruta mensual	713,12 €	
Duración del contrato*	6 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Jornada laboral	Tempo parcial (20,00 horas semanais) 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 deberán estar matriculados nun programa de doutoramento na USC		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Haber cursado el Master en Procesos de Formación de la USC	30
Ítem nº 2	Estar inscrita nun programa de doutoramento da Fac. Cs Ed	30
Ítem nº 3	Experiencia en participar en proxectos de investigación	20
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.

[Versión en GALEGO](#)

[Versión en ESPAÑOL](#)

OPEN CALL NUMBER
28/2019

RULING OF THE 28/2019 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. 28/2019, 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/aspectosTécnicos.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 ASSESMENT 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 October 18, 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 DO MEDIO RURAL



Unión Europea
Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural
Europa invierte en las zonas rurales

Open Call Number 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PG008

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Ecological control of adventitious plants in agricultural crops in Galicia (CONTECAD). - AUTONOMOUS OPERATIVE GROUPS 2018 <i>This contract is financed by aid for the implementation of projects of the operational groups of the European Innovation Association (AEI), subsidized by the Regional Ministry of Rural Affairs, and is funded by the European Union through the European Agricultural Fund for Rural Development (EAFRD) under the Rural Development Programme (RDP) of Galicia 2014-2020, under the call 2018).</i>	
Place of work	University Institute of Agrarian Biodiversity and Rural Development (IBADER)	
Principal Investigator	Rigueiro Rodríguez, Antonio	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Collaborate in establishing trials of weed control in agricultural crops and monuments with essential oils	
Functions to be performed	collect and prepare weed seeds for trials , collaborate in the establishment of in vitro, greenhouse and outdoor field trials , collaborate in the samplings	
Gross monthly salary	683,94 €	
Duration of the contract *	1 month	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Part-time (20.00 hours per week) 10:00 14:00	
Employment status	Research Support Assistant	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Higher Cycle of Vocational Training/Baccalaureate or equivalent previous qualifications,		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	At least 1 year experience in vascular flora control tests adventicia with natural herbicides	40
Item nº 2	Accredited GIS knowledge	20
Item nº 3	Accredited English knowledge (B1)	15
Item nº 4	Personal interview. Only the 3 candidates with at least 40 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 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PG022.00

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Consolidation and structuring 2018 GRC GI-1213 Aquaculture Pathology Research Group (GIPA) <i>Financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Place of work	Aquaculture Institute	
Principal Investigator	Barja Pérez, Juan Luis	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Diagnosis and prevention of bacterial diseases of fish and molluscs	
Functions to be performed	Diagnosis of microbial diseases of fish and molluscs by biochemical, serological and molecular methods , Development of monovalent and polyvalent vaccine formulations , Evaluation of vaccine safety and efficacy , Preparation of results reports for Aquaculture companies	
Gross monthly salary	1.320,00 €	
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 per week) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Employment status	Research Support Assistant	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Higher Cycle of Vocational Training/Baccalaureate or equivalent previous qualifications,		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Technician in Analysis and Quality Control Laboratory	20
Item nº 2	Accredited work experience in the tasks to be developed on diagnosis and prevention of diseases in Aquaculture.	40
Item nº 3	Courses of animal experimentation. Categories B & C	20
Item nº 4	Personal interview. Only the 2 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 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PG022.01

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Consolidation and structuring 2018 GRC GI-1213 Pathology Research Group in Faculty of Aquaculture Biology (GIPA) <i>Financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Place of work	Faculty of Biology	
Principal Investigator	Barja Pérez, Juan Luis	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Study genomic and proteomic of bacteria causing mortalities in Aquaculture	
Functions to be performed	Phylogenetic and population analysis of pathogenic bacteria , Serological and genetic analysis of lipopolysaccharides , Study of genes related to virulence by genetic and proteomic techniques. Obtention of mutants	
Gross monthly salary	1.825,00 €	
Duration of the contract *	2 meses	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full-time (35.00 hours per week) 09:00 14:00 16:00 18:00	
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	Publications and communications to conference related to bacterial pathologies in Aquaculture	20
Item nº 2	Proven experience in scientific activities related to pathology in aquaculture	20
Item nº 3	accredited experience in bioinformatic análisis of bacterial genomes/proteomic	20
Item nº 4	Courses of animal experimentation. Categories B, C & D	20
Item nº 5	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 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PG043.00

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Consolidation and structuring 2018 GRC GI-1837 SUSTAINABLE FOREST XESTION UNIT (UXFS) <i>Financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Place of work	Ecole Polytechnique Supérieure d'Ingénieur	
Principal Investigator	Rodríguez Soalleiro, Roque Julio	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Soil Al and heavy metals speciation; antibiotic determination in soils, vegetation and slurries, studies of adsorption/desorption of antibiotic & heavy metals in soils; calculation of a/d isotherms	
Functions to be performed	Sampling of soil, vegetation and water , Antibiotic determination, antibiotic adsorption / desorption studies and calculation of isotherms , Collaboration in data analysis: use of programs for analysis and data representation , Collaboration in report writing	
Gross monthly salary	1.335,00 €	
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 (30.00 hours per week) 09:00 15:00	
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	Proven work experience in soil, water and vegetation analysis	10
Item nº 2	Proven work experience in Al and heavy metal fractionation and antibiotic analysis	30
Item nº 3	Formación en estudos de adsorción/desorción de metais pesados y antibióticos, incluyendo el cálculo de isothermas	20
Item nº 4	Master in Agronomic or Forestry Engineering, finished or in progress	20
Item nº 5	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 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PG043.01

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Consolidación e estruturación 2018 GRC GI-1837 UNIDADE DE XESTIÓN FORESTAL SOSTIBLE (UXFS) <i>Financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</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	Support in field and lab work as a field forester Tending and measurement of the net of plots and trials of the unit UXFS , Office and lab work with data and samples , Destructive and non-destructive sampling of forest fuels , Handling of fuel samples in lab , Equipment and tool maintenance. Vehicle maintenance	
Functions to be performed	Tending and measurement of the net of plots and trials of the unit UXFS , Office and lab work with data and samples , Destructive and non-destructive sampling of forest fuels , Handling of fuel samples in lab , Equipment and tool maintenance. Vehicle maintenance	
Gross monthly salary	1.350,00 €	
Duration of the contract *	6 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	Axudante de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Ciclo Superior de Formación Profesional/Bacharel ou titulacións anteriores equivalentes		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Training: technician diploma in management and organization of natural and landscape resources. Professional qualification in plant protection products	25
Item nº 2	Accredited experience in destructive and non-destructive sampling of forest fuels and its lab handling	25
Item nº 3	Previous experience with laser scanner, TLS, Forestereo GPS and TRUEPulse	25
Item nº 4	Experience and previous knowledge about the net of plots of the RU: UXFS	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 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PG078.00

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Consolidación e estruturación 2018 GPC GI-1716 PROXECTOS E PLANIFICACIÓN (PROEPLA) <i>Financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Place of work	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Principal Investigator	Marey Pérez, Manuel Francisco	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Collection of bibliographic information , Development of research methodological protocols , Sampling. Preparation of surveys , Development of PROPOSTA DE CONVOCATORIA PÚBLICA - CONTRATOS LABORAIS databases and analysis of results , Preparation of documents, publication and transfer activities	
Functions to be performed	Collection of bibliographic information , Development of research methodological protocols , Sampling. Preparation of surveys , Development of PROPOSTA DE CONVOCATORIA PÚBLICA - CONTRATOS LABORAIS databases and analysis of results , Preparation of documents, publication and transfer activities	
Gross monthly salary	900,00 €	
Duration of the contract *	10, 5 months	
Expected start date **	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Workday	Park-time (25,00 h) 10:00 15:00	
Employment status	Investigador/a en formación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes Diplomado/a ou Enxeñeiro/a Técnico/a ou titulacións anteriores equivalentes 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	Industrial design engineer	15
Item nº 2	master in project management	15
Item nº 3	graphic design, Approach and Realisation of projects)	15
Item nº 4	tools and project achievement (Microsoft Project, Microsoft Excel, Adobe InDesign, Adobe Photoshop, Adobe Illustrator ,Adobe Premiere, Solid Works)	15
Item nº 5	Experiencia laboral acreditable no ámbito da enxeñaría	15
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 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PG078.01

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Consolidación e estruturación 2018 GPC GI-1716 PROXECTOS E PLANIFICACIÓN (PROEPLA) <i>Financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Place of work	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Principal Investigator	Marey Pérez, Manuel Francisco	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Sampling , Satellite image processing , Development of databases and analysis of results	
Functions to be performed	Sampling , Satellite image processing , Development of databases and analysis of results	
Gross monthly salary	1.244,77 €	
Duration of the contract *	7, 5 months	
Expected start date **	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Workday	Park-time (27,50 h) 09:00 14:30	
Employment status	Investigador/a en formación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes Diplomado/a ou Enxeñeiro/a Técnico/a ou titulacións anteriores equivalentes 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	Degree in Agricultural Engineering	20
Item nº 2	Master in Agronomic Engineering	25
Item nº 3	Previous experience in the use of satellites in the viticulture sector	15
Item nº 4	Previous experience in the analysis of plant material	15
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 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PG099.00

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Gestión y Producción Sostenible de Biorrecursos (BioReDes) - AGRUPACIONES ESTRATÉGICAS 2018 <i>Contract financed by the Consellería de Educación, Universidad y Formación Profesional through the projects with reference ED431Y 2018/09 "Gestión y Producción Sostenible de Biorrecursos (BioReDes) - Agrupaciones Estratégicas 2018" and ED431 B 2018/12 "Consolidación y estructuración 2018 GPC GI-1720 Modelización, Energía y Mecanización en Biosistemas BioMODEM".</i>	
Place of work	Facultade de Veterinaria	
Principal Investigator	Martínez Portela, Paulino	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	2	
Work to be performed	Bibliographic review, sampling and measurements, scientific trials in sustainable animal production and health, vegetable production and sustainable agriculture, safe feeding and sustainable forest management	
Functions to be performed	Bibliographic review , Sampling and measurements , Scientific trials	
Gross monthly salary	980,54 €	
Duration of the contract *	11 meses	
Expected start date **	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Workday	Parkl--time (27,50 horas semanais) L. 09:00-14:30, M. 09:00-14:30, Me. 09:00-14:30, X. 09:00-14:30, V. 09:00-14:30	
Employment status	Investigador/a en formación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes/Diplomado, Enxeñeiro Técnico ou titulacións anteriores equivalentes 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	BACHELOR / DEGREE: Veterinary Medicine, Pharmacy, Biology, Human Nutrition and Dietetics. ENGINEERING: Agricultural, Forestry, Forestry and Natural Environment, Agricultural and Agri-Food, Agricultural and Rural, Agroalimentary Industries, Geomatics and Topography, Civil, Industrial Chemical Process. UNIVERSITY GRADUATE DEGREE/TECHNICAL ENGINEERING: Agricultural, Forestry, Public Works and similar. MASTER IN: Operations and Engineering of Unmanned Aerial Systems, Landscape Architecture Juana de Vega, Project Management, Agronomic Engineering Forest Engineering, Sustainable Land Planning, Structural Wood Engineering, Genomics and Genetics, Aquaculture, Milk Production, Marine Biology, Innovation in Nutrition, Safety and Food Technology	10
Item nº 2	Academic transcript	20
Item nº 3	Enrollment in one of the doctorate programs: Agricultural and forestry research, Biodiversity and Conservation of the natural environment, Engineering for Rural and Civil Development, Agricultural and Environmental Sciences, Basic and applied research in veterinary sciences, Medicine and Veterinary Health, Advances in Microbial and Parasitic Biology, Marine Sciences, Technology and Management, Innovation in Food Safety and	15

	Technologies	
Item nº 4	Knowledge of languages of the European Union (english, french, german ...) B2	5
Item nº 5	Training courses related to sectorial axes of the BioReDes Strategic Grouping: - Sustainable animal production and health. -Plant production and sustainable agriculture - Safety and healthy food -Sustainable forestry production	15
Item nº 6	Letter of motivation	10
Item nº 7	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 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PG099.01

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Gestión y Producción Sostenible de Biorrecursos (BioReDes) - AGRUPACIONES ESTRATÉGICAS 2018 <i>Contract financed by the Consellería de Educación, Universidad y Formación Profesional through the projects with reference ED431Y 2018/09 "Gestión y Producción Sostenible de Biorrecursos (BioReDes) - Agrupaciones Estratégicas 2018" and ED431 B 2018/12 "Consolidación y estructuración 2018 GPC GI-1720 Modelización, Energía y Mecanización en Biosistemas BioMODEM)".</i>	
Place of work	Facultade de Veterinaria	
Principal Investigator	Martínez Portela, Paulino	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	4	
Work to be performed	Bibliographic review, sampling and measurements, scientific trials in sustainable animal production and health, vegetable production and sustainable agriculture, safe feeding and sustainable forest management	
Functions to be performed	Bibliographic review , Sampling and measurements , Scientific trials	
Gross monthly salary	555,70 €	
Duration of the contract *	6 meses	
Expected start date **	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Workday	Tempo parcial (12,50 horas semanais) L. 10:00-12:30, M. 10:00-12:30, Me. 10:00-12:30, X. 10:00-12:30, V. 10:00-12:30	
Employment status	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes/Diplomado, Enxeñeiro Técnico ou titulacións anteriores equivalentes		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	BACHELOR / DEGREE in: Veterinary Medicine, Pharmacy, Biology, Human Nutrition and Dietetics. ENGINEERING: Agricultural, Forestry, Forestry and Natural Environment, Agricultural and Agri-Food, Agricultural and Rural, Agroalimentary Industries, Geomatics and Topography, Civil, Industrial Chemical Process. UNIVERSITY GRADUATE DEGREE/TECHNICAL ENGINEERING: Agricultural, Forestry, Public Works and similar. MASTER IN: Operations and Engineering of Unmanned Aerial Systems, Landscape Architecture Juana de Vega, Project Management, Agronomic Engineering, Forest Engineering, Sustainable Land Planning, Structural Wood Engineering, Genomics and Genetics, Aquaculture, Milk Production, Marine Biology, Innovation in Nutrition, Safety and Food Technology	15
Item nº 2	Academic record	30
Item nº 3	Knowledge of languages of the European Union (english, french,german ...) B2	5
Item nº 4	Training courses related to sectorial axes of the BioReDes Strategic Grouping: -Sustainable animal production and health. -Plant production and sustainable agriculture -Safety and healthy food - Sustainable forestry production	15
Item nº 5	Letter of motivation	10
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 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PG100.00

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Gestión y Producción Sostenible de Biorrecursos (BioReDes) - AGRUPACIONES ESTRATÉGICAS 2018 <i>Financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Place of work	Facultade de Química	
Principal Investigator	Lema Rodicio, Juan Manuel	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Obtener extractos con diversas actividades de interés a partir de fuentes de origen natural, fundamentalmente pero no exclusivamente con potencial antioxidante y antimicrobiano	
Functions to be performed	Obtener extractos con diversas bioactividades de interés a partir de fuentes de origen natural. , Caracterizar analíticamente los extractos obtenidos mediante técnicas cromatográficas y espectrometría de masas. , Determinar las actividades antioxidante, antibacteriana y citotóxica; entre otras. , Explorar aplicaciones potenciales de los extractos obtenidos según sus capacidades	
Gross monthly salary	1.250,00 €	
Duration of the contract *	12 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 en formación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes 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	Grado en Ingeniería Química	15
Item nº 2	Máster en Investigación Química y Química Industrial	20
Item nº 3	Expediente académico	10
Item nº 4	Conocimientos de inglés técnico o instrumental	10
Item nº 5	Experiencia en la obtención de extratos de compuestos bioactivos a partir de residuos de la industria agroalimentaria	20
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 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PG100.01

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Gestión y Producción Sostenible de Biorrecursos (BioReDes) - AGRUPACIONES ESTRATÉGICAS 2018 <i>Financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Place of work	Facultade de Química	
Principal Investigator	Lema Rodicio, Juan Manuel	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Desarrollo de metodologías analíticas para el seguimiento de microcontaminantes (e.g. antibióticos) e identificación de productos de transformación durante el tratamiento de aguas residuales	
Functions to be performed	Preparación de mostra , Análise cromatográfica , Preparación de informes	
Gross monthly salary	1.250,00 €	
Duration of the contract *	12 meses	
Expected start date **	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Workday	Tempo completo (35,00 horas semanais) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Employment status	Investigador/a en formación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes 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	Grao en Química	15
Item nº 2	Máster en Ingeniería Ambiental	20
Item nº 3	Coñecemento teórico e experiencia práctica nas técnicas GCMS/MS e LC-MS/MS	25
Item nº 4	Experiencia en análise de matrices ambientais	15
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.

Open Call Number 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PG100.02

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Gestión y Producción Sostenible de Biorrecursos (BioReDes) - AGRUPACIONES ESTRATÉGICAS 2018 <i>Financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Place of work	Facultade de Físicas	
Principal Investigator	Lema Rodicio, Juan Manuel	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Definir y probar a nivel de laboratorio diferentes formulaciones acuosas capaces de maximizar la recuperación crudo de las reservas petrolíferas mediante cambios inducidos de viscosidad. Realizar las simulaciones del proceso	
Functions to be performed	Caracterización física y química de los crudos. Determinación de compuestos sensibles para reaccionar con el fluido de inyección. , Definición de fluidos inyectables capaces de iniciar la reacción interfacial con crudos. , Simulaciones del proceso de desplazamiento, Pruebas experimentales en un reactor Hele- Shaw. , Pruebas de extracción de rocas de pozos y difusión de resultados	
Gross monthly salary	1.250,00 €	
Duration of the contract *	12 meses	
Expected start date **	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Workday	Tempo parcial (28,00 horas semanais) L. 09:00-15:00, M. 09:00-15:00, Me. 09:00-15:00, X. 09:00-15:00, V. 09:00-13:00	
Employment status	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Grado en Ingeniería Química/ Química/ Física	15
Item nº 2	Máster en Ingeniería Ambiental/en Investigación Química y Química Industrial / o en disciplinas compatibles con el estudio	20
Item nº 3	Expediente académico	15
Item nº 4	Nivel de inglés B1	10
Item nº 5	Experiencia previa en el tema de trabajo (fluidos, inestabilidades y/o crudo)	25
Item nº 6	Personal interview. Only the 3 candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	15

* 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 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-PG029.00

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	CONSOLIDATION 2019 GRC GI-1648 SILVOPASTORAIS SYSTEMS – SILVOPAST <i>Financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Place of work	Higher Polytechnic School of Engineering	
Principal Investigator	Rigueiro Rodríguez, Antonio	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Experimental analysis within the framework of the BioRedes R&D Project 'In vivo and in vitro analysis of yolk level resistance to the attack of the chestnut wasp (<i>Dryocosmus kuriphilus</i> (Yasumatsu))	
Functions to be performed	Collection and analysis of plant samples (<i>Castanea x hybrida</i>) , • Sample treatment and establishment of in vivo and in vitro experiments , • Monitoring of experiments, subcultures and data recording , • Establishment and monitoring of cultures for detection of fungal colonies , • Obtaining of samples for genetic analysis	
Gross monthly salary	475,00 €	
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 (10.00 hours per week) M. 09:30-12:30, Me. 09:30-13:30, X. 09:30-12:30	
Employment status	Senior research support technician	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Previous equivalent degree or degrees, Diploma or Engineer Technician		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Graduated in Biology. Graduated/Master in Biotechnology, Master un Forest Engineering, Master in Agronomic Engineering	25
Item nº 2	Proven work experience in in vitro plant tissue culture	35
Item nº 3	Proven work experience in the area of Microbiology	10
Item nº 4	Phytosanitary Qualified Manipulator Card	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 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-PG029.01

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	CONSOLIDACIÓN 2019 GRC GI-1648 SISTEMAS SILVOPASTORAIS – SILVOPAST <i>Financed by the Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional</i>	
Place of work	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Principal Investigator	Rigueiro Rodríguez, Antonio	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Experimental work under the recovery program of <i>Centaurea ultrae</i> , species included in the Galician catalog of endangered species Sampling and collection and analysis of plant samples , Sample treatment and establishment of in vitro experiments , Monitoring of experiments, subcultures and data recording , Establishment and monitoring of cultures for detection of fungal colonies , Acclimatization, planting and monitoring	
Functions to be performed	Sampling and collection and analysis of plant samples , Sample treatment and establishment of in vitro experiments , Monitoring of experiments, subcultures and data recording , Establishment and monitoring of cultures for detection of fungal colonies , Acclimatization, planting and monitoring	
Gross monthly salary	800,00 €	
Duration of the contract *	1, 5 months	
Expected start date **	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Workday	Park-time(17,50 h) 17,50 10:00 13:30	
Employment status	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Máster in Biotechnology	25
Item nº 2	Experience in plant tissue culture	25
Item nº 3	Experience in plant photobiology	25
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 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2015-PN218.00

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Soft Computing para analíticas de gamificación en rehabilitación cardíaca. - MODALIDAD 3 RETOS 2015 <i>This contract is financed by the project under reference TIN2015-73566-JIN, with assistance from the Ministry of Science, Innovation and Universities, the State Research Agency and co-financed by the European Regional Development Fund (ERDF) under the multiannual financial framework 2014-2020.</i>	
Place of work	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
Principal Investigator	Vidal Aguiar, Juan Carlos	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Visual tracking for process mining Review of the state of the art , Implementation of the system , Validation and tests	
Functions to be performed	Review of the state of the art , Implementation of the system , Validation and tests	
Gross monthly salary	1.247,96 €	
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 h) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Employment status	Investigador/a en formación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes 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	Scientific publications in the field of artificial intelligence and computer vision	50
Item nº 2	Experience in visual tracking techniques	25
Item nº 3	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 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2015-PN218.01

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Soft Computing para analíticas de gamificación en rehabilitación cardíaca. - MODALIDAD 3 RETOS 2015 <i>This contract is financed by the project under reference TIN2015-73566-JIN, with assistance from the Ministry of Science, Innovation and Universities, the State Research Agency and co-financed by the European Regional Development Fund (ERDF) under the multiannual financial framework 2014-2020.</i>	
Place of work	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
Principal Investigator	Vidal Aguiar, Juan Carlos	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Process characterization by means of linguistic data descriptions	
Functions to be performed	Design of the linguistic data model , Implementation of the linguistic data model , Validation and tests of the model	
Gross monthly salary	1.247,96 €	
Duration of the contract *	2 monts	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full-time (35,00 horas semanais) 09:00 14:00 16:00 18:00	
Employment status	Investigador/a en formación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes 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	BSc in Computer Science	25
Item nº 2	MSc in Artificial Intelligence	25
Item nº 3	Experience in development of Data to Text applications	25
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 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2016-PN041.00

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Métodos y sondas sintéticas en química biológica y biomedicina: herramientas anticáncer y metaloenzimas no naturales. RETOS This contract is financed by the project under reference SAF2016-76689-R through a grant from the Ministry of Science, Innovation and Universities and the State Research Agency, and co-financed by the European Regional Development Fund (ERDF) under the multiannual financial framework 2014-2020.	
Place of work	Centro de Investigación en Química Biológica e Materiais Moleculares (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 *	4 months	
Expected start date **	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Workday	Full-time (35,00 h) 09:30 13:30 16:00 19:00	
Employment status	Investigador/a en formación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes 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	Experiencia laboral acreditable na optimización de métodos catalíticos en síntese e a súa aplicación na obtención de moléculas con actividade biolóxica	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 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2016-PN041.01

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Métodos y sondas sintéticas en química biológica y biomedicina: herramientas anticáncer y metaloenzimas no naturales. RETOS This contract is financed by the project under reference SAF2016-76689-R through a grant from the Ministry of Science, Innovation and Universities and the State Research Agency, and co-financed by the European Regional Development Fund (ERDF) under the multiannual financial framework 2014-2020.	
Place of work	Centro de Investigación en Química Biológica 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 chemical methodologies for the control of the interaction between synthetic constructs and nucleic acids	
Functions to be performed	Synthesis, purification, identification and characterization of organic compounds, peptides, small proteins and related compounds , Study of the interaction of synthetic models with nucleic acids , Optimization of molecular recognition processes and implementation of synthetic systems for the programmed interference in cellular process	
Gross monthly salary	715,00 €	
Duration of the contract *	1 months	
Expected start date **	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Workday	Park-time (20,00 h) L. 10:30-13:00, 16:30-18:00, M. 10:30-13:00, 16:30-18:00, Me. 10:30-13:00, 16:30-18:00, X. 10:30-13:00, 16:30-18:00, V. 10:30-13:00, 16:30-18:00	
Employment status	Investigador/a en formación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes 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 Advanced Chemistry. Academic record and awards	10
Item nº 2	Research experience: organic synthesis and SPPS, purification (by gravity, HPLC,...) and characterization of various organic compounds	30
Item nº 3	Cell biology, cell culture and microscopy knowledge	10
Item nº 4	Stays and contracts at high-level research centers	15
Item nº 5	Publications and communications to international and national conferences, related with the proposed work	10
Item nº 6	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 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2016-PN078

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Balance de 38 años de plurilegislación civil postconstitucional: situación actual y propuestas de futuro. RETOS 2016 <i>This contract is financed by the project under reference DER2016-77190-R with assistance from the Ministry of Science, Innovation and Universities and the State Research Agency, and co-financed by the European Regional Development Fund (ERDF) under the multiannual financial framework 2014-2020.</i>	
Place of work	Facultade de Dereito	
Principal Investigator	Álvarez González, Santiago	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Seguimento científico-técnico da presentación do balance final da actividade "Balance de 38 años de plurilegislación civil postconstitucional: situación actual y propuestas de futuro. RETOS 2016", na organización da supervisión do seminario da actividade "Balance de 38 años de plurilegislación civil postconstitucional: situación actual y propuestas de futuro. RETOS 2016"	
Functions to be performed	Seguimento científico-técnico da presentación do balance final da actividade "Balance de 38 años de plurilegislación civil postconstitucional: situación actual y propuestas de futuro. RETOS 2016", na organización da supervisión do seminario da actividade "Balance de 38 años de plurilegislación civil postconstitucional: situación actual y propuestas de futuro. RETOS 2016"	
Gross monthly salary	1.400,00 €	
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	
Employment status	Investigador/a en formación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes 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	Experiencia laboral acreditable na Area de Dereito Civil	60
Item nº 2	English level (C1)	25
Item nº 3	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	15

* 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 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2017-PN050

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Origen de la precipitación extrema en la región del Mediterráneo Occidental. RETOS2017 <i>This contract is linked to the project under reference CGL2017-89859-R, financed through a grant from the State Research Agency and co-financed by the European Regional Development Fund (ERDF) under the multiannual financial framework 2014-2020.</i>	
Place of work	Facultade de Físicas	
Principal Investigator	Míguez Macho, Gonzalo	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Assistance in carrying out numerical simulations with the WRF model	
Functions to be performed	Writing of scripts for the automatization of simulations , Assistance in the configuration of WRF , Analysis of netcdf files	
Gross monthly salary	1.247,96 €	
Duration of the contract *	3 meses	
Expected start date **	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Workday	Tempo completo (35,00 horas semanais) 10:00 14:00 16:00 19:00	
Employment status	Investigador/a en formación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes 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	BS degree in Physics	20
Item nº 2	Master degree related to Meteorology	20
Item nº 3	Experience with meteorological models	20
Item nº 4	Programming knowledge (fortran, python, etc	20
Item nº 5	Personal interview. Only the 3 candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	20

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

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

Open Call Number 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PN038

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Antibióticos de consumo humano en zonas agrícolas tratadas con lodos de depuradora y estrategias de control usando bioadsorbentes: niveles, adsorción, movilidad y transporte - RETOS 2018 <i>This contract is linked to the project under reference RTI2018-099574-B-C21 financed through a grant from the State Research Agency and co-financed by the European Regional Development Fund (ERDF) under the multiannual financial framework 2014-2020.</i>	
Place of work	Higher Polytechnic School of Engineering	
Principal Investigator	Álvarez Rodríguez, Esperanza	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Analysis of soils, vegetation and waters; fractionation of Al, F and heavy metals; speciation of Al and F in soil solution; antibiotic determination; studies of adsorption and desorption of antibiotics and heavy metals; use of lab equipment	
Functions to be performed	Sampling of soil, vegetation and water , Determination of the different parameters in soils, water and vegetation. , Use of lab analytical equipment: UVvisible; Atomic Absorption Spectrophotometer; Chromatography	
Gross monthly salary	1.501,34 €	
Duration of the contract *	11 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full-time (35.00 hours per week 08:00-15:00)	
Employment status	Research Support Assistant	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Higher Cycle of Vocational Training/Bachelor's degree or equivalent previous qualifications		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Accredited experience in soil, water and vegetation analysis	10
Item nº 2	Accredited work experience in the fractionation and speciation of Al, F and heavy metals and in the antibiotics determination	30
Item nº 3	Accredited work experience in studies of adsorption / desorption of heavy metals and antibiotics and in the use of lab analytical equipment	20
Item nº 4	Technical specialist in Analysis and Basic Processes	20
Item nº 5	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 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PN040

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	<p>Análisis de crecimiento y anomalías vertebrales en lenguado senegalés (Solea senegalensis): Búsqueda de biomarcadores de calidad y bienestar en piscicultura - RETOS 2018</p> <p><i>This contract is linked to the project under reference RTI2018-097110-B-C21 financed through a grant from the State Research Agency and co-financed by the European Regional Development Fund (ERDF) under the multiannual financial framework 2014-2020.</i></p>	
Place of work	Facultade de Veterinaria	
Principal Investigator	Bouza Fernández, Carmen	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Study of growth and vertebral anomalies in the sole: search for quality and well-being biomarkers	
Functions to be performed	Establishment of fish culture conditions , Sampling for histopathology , Radiographic analysis and bioinformatic analysis of images , In situ hybridization in bone , Analysis and integration of results	
Gross monthly salary	805,00 €	
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 (18,00 h) L. 18:00-22:00, M. 18:00-21:30, Me. 18:00-21:30, X. 18:00-21:30, V. 18:00-21:30	
Employment status	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Degree in Veterinary	15
Item nº 2	Experience in the field of the study of skeletal abnormalities (publications, contracts in related R&D activities, conference communications ...)	30
Item nº 3	Experience in the field of aquatic animal health study (publications, contracts in related R&D activities, conference communications ...)	20
Item nº 4	Máster en Acuicultura, Doutorado en Ciencias Veterinarias	10
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 28/2019

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 <i>This contract is linked to the project under reference RTI2018-095979-B-C43, financed through a grant from the State Research Agency and co-financed by the European Regional Development Fund (ERDF) under the multiannual financial framework 2014-2020.</i>	
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 modeling of scintillation light in electroluminescence structures	
Functions to be performed	Simulation of light production and propagation in gaseous detectors. , Optimization of electron transport in gases and scintillation structures. , Participation on NEXT experiment.	
Gross monthly salary	1.555,96 €	
Duration of the contract *	4 meses	
Expected start date **	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Workday	Tempo completo (35,00 horas semanais) 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		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Graduate or Master in Physics, Engineering or related	40
Item nº 2	Knowledge in Python, C++.	40
Item nº 3	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	20

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

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

Open Call Number 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PN111

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Plataformas peptídicas para aplicaciones en química (bio)supramolecular y de materiales, catálisis y sensores (SwissKnife) - RETOS 2018 <i>This contract is linked to the project under reference RTI2018-099877-B-I00 financed through a grant from the State Research Agency and co-financed by the European Regional Development Fund (ERDF) under the multiannual financial framework 2014-2020.</i>	
Place of work	Centro de Investigación en Química Biológica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Principal Investigator	Vázquez Sentís, Marco Eugenio	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Supramolecular and coordination studies with peptidic ligands	
Functions to be performed	Synthesis of bipyridine-based coordinating amino acids. , Peptide synthesis and purification , Study of the supramolecular properties of the peptides through spectroscopic techniques	
Gross monthly salary	650,00 €	
Duration of the contract *	12 , 5 months	
Expected start date **	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Workday	Park-time(18,00 h) L. 10:30-13:00, 16:00-17:30, M. 10:30-13:00, 16:00-17:30, Me. 10:30-13:00, 16:00-17:30, X. 10:30-13:00, 16:00-17:00, V. 10:30-13:00	
Employment status	Investigador/a en formación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes 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	Academic CV.	40
Item nº 2	Experience in peptide synthesis and purification by HPLC	30
Item nº 3	Experience in coordination chemistry and spectroscopic techniques (UV-Vis, fluorescence)	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 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PN178

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Promoviendo el desarrollo del pensamiento crítico y de las dimensiones de implicación cognitiva y emocional de los desempeños epistémicos en las clases de ciencias en la era de la post-verdad - GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO 2018 <i>This contract is linked to the project under reference PGC2018-096581-B-C22 financed through a grant from the State Research Agency and co-financed by the European Regional Development Fund (ERDF) under the multiannual financial framework 2014-2020.</i>	
Place of work	Facultade de Ciencias da Educación	
Principal Investigator	Puig Mauriz, Blanca	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Analysis of critical thinking skills in socio-scientific contexts in relation to the project ESPIGA, código PG-2018-09-65-81-B-C-22	
Functions to be performed	Discourse Analysis and oral interactions by students , Identification of critical thinking skills in the oral and written discourse , Analysis of cognitive domain and its influence on critical thinking , Transcriptions of oral data	
Gross monthly salary	801,20 €	
Duration of the contract *	5 months	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Park-time(18,00 h Me. 08:30-14:30, X. 08:30-14:30, V. 08:30-14:30	
Employment status	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Publications in Science Education	50
Item nº 2	Research experience in science education projects	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 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2016-PI136

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Recovery and utilization of nutrients 4 low impact fertilizer (RUN4LIFE) – 1 <i>This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 730285-1</i>	
Place of work	Escola Técnica Superior de Enxeñaría	
Principal Investigator	Lema Rodicio, Juan Manuel	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Emerging pollutants analysis in samples generated during pretreatment of wastewaters and sludge anaerobic digestion	
Functions to be performed	Analytical methodology set-up , Sample preparation and preconcentration , Analysis by GC-MS and LC-MS , Data management and results communication	
Gross monthly salary	1.464,50 €	
Duration of the contract *	18 months	
Expected start date **	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Workday	Full-time (35,00 h) 09:30 14:30 16:00 18:00	
Employment status	Axudante de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Ciclo Superior de Formación Profesional/Bacharel ou titulacións anteriores equivalentes		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Specific academic training in the branch of Chemistry and Specialty in Analysis and Basic Processes	10
Item nº 2	Demonstrated work experience in the analysis of microcontaminants in both wastewater and sludge	30
Item nº 3	Demonstrated experience in the management of instrumental analytical equipment	30
Item nº 4	Complementary skills in laboratory management (e.g. courses on risk prevention, being a preventive resource	10
Item nº 5	Personal interview. Only the 3 candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	20

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

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

Open Call Number 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PI079

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	NEPTUNUS. Water-Energy-Seafood nexus: eco-innovation strategies for sustainable production and consumption patterns in the Atlantic area <i>This project has been co-funded 75% by the European Union's European Regional Development Fund (ERDF) under Interreg V-B Europe programme</i>	
Place of work	Higher Polytechnic School of Engineering	
Principal Investigator	Feijoo Costa, Gumersindo	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Methodology and modelling of water and carbon footprints of relevant species (based on tons landed and/or economic value) present in the catches of different fisheri	
Functions to be performed	State of the art. Case study selection , Environmental inventory , Modelling of case studies , Environmental impact assessment	
Gross monthly salary	1.025,00 €	
Duration of the contract *	6 months and 19 days	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Part-time (21.50 hours per week) Monday to Thursday 09:30-14:00, Friday 09:30-13:00	
Employment status	Senior research support technician	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree or equivalent prior qualifications		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Master in Environmental Engineering or Chemical Engineering and Bioprocesses	10
Item nº 2	Courses conducted with process design and modelling profiles and environmental assessment: Aspen Hysysys, Autocad, Matlab, SimaPro	55
Item nº 3	English level (minimum B2)	10
Item nº 4	Personal interview. Only the 3 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 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2018-PI133

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Peptide Dynamic Amphiphiles for Gene Therapy and Macromolecular Delivery (TraffikGene) <i>This project has received funding from European Research Council (ERC) under the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme grant agreement nº 838002</i>	
Place of work	Centro de Investigación en Química Biológica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Principal Investigator	Montenegro García, Javier	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Synthesis and purification of self-assembling peptides. Technical assistance in labs of synthesis, purification and characterization of self-assembling organic peptides and molecules. Knowledge in cellular transfection and controlled intracellular	
Functions to be performed	Synthesis and characterization of self-assembling Peptides , Study of the physicochemical properties of synthesized peptides , Characterization of superstructures and polyplexes , Massive screening of different cargos (i.e. plasmid DNA, SiRNA, mRNA, Cas9)	
Gross monthly salary	1.450,00 €	
Duration of the contract *	1 months	
Expected start date **	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Workday	Park-time (30,00 h) 10:00 14:00 16:00 18:00	
Employment status	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Degree in Chemistry	30
Item nº 2	Master in Advanced Chemistry	10
Item nº 3	High impact publications (IP> 3)	10
Item nº 4	Experience in self-assembly of peptide	20
Item nº 5	Experience with flow cytometry and robotic assisted facilities	20
Item nº 6	Personal interview. Only the candidates with at least 80 points on the other merits will be interviewed	10

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

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

Open Call Number 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-PI024.00

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	SPin Research IN Graphene (SPRING) <i>This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 863098</i>	
Place of work	Center for Research in Biological Chemistry and Molecular Materials (CiQUS)	
Principal Investigator	Peña Gil, Diego	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Synthesis of precursor molecules for magnetic graphene	
Functions to be performed	Chemical synthesis in solution , Purification of organic compounds , Characterization of synthesized molecules	
Gross monthly salary	2.000,00 €	
Duration of the contract *	11 months and 30 days	
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.	
Workday	Full-time (35,00 hours per week from 9:00-14 and 16:00-18:00)	
Employment status	Associated researcher	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Doctor		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Scientific publications	50
Item nº 2	Accredited experience on the synthesis of aromatic compounds	25
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 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-PI024.01

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	SPin Research IN Graphene (SPRING) <i>This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 863098</i>	
Place of work	Center for Research in Biological Chemistry and Molecular Materials (CiQUS)	
Principal Investigator	Peña Gil, Diego	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Synthesis of precursors of graphene nanoribbons	
Functions to be performed	Chemical synthesis in solution , Purification of organic compounds, Characterization of synthesized molecules	
Gross monthly salary	1.247,96 €	
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 hours per week from 9:00-14 and 16:00-18:00)	
Employment status	Investigador en formación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes 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	Accredited experience on the synthesis of aromatic compounds	50
Item nº 2	Academic record	25
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 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-PP007

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Metodoloxías estatísticas de regresión flexible aplicadas á biomedicina, en concreto ásenfermidades crónicas, e particularmente á depresión posparto (Acción Cost CA18138: Riseup-PPD')	
Place of work	Facultade de Medicina e Odontoloxía	
Principal Investigator	Cadarso Suárez, Carmen María	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Technical support to research projects in the area of flexible statistical methodologies applied to Biomedicine	
Functions to be performed	Preparation of scientific reports , Funding search , Scientific activities organisation, transfer actions with companies , Coordination with collaborating entities and stakeholders	
Gross monthly salary	1.897,00 €	
Duration of the contract *	4 months	
Expected start date **	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Workday	Full-time (35,00 h) L. 09:30-17:30, M. 09:30-15:30, Me. 09:30-17:30, X. 09:30-16:30, V. 09:30-15:30	
Employment status	Técnico/a superior de apoio á investigación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Degree in Business Administration or Economics	20
Item nº 2	Participation in Organizing Committees of scientific dissemination activities	20
Item nº 3	Accredited previous experience in statistical projects management at the university field, mainly in biostatistics	20
Item nº 4	Knowledge and experience in R&D management, at national and European level, mainly in mathematics	15
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 28/2019

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2019-PP008

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE		
Name of the research activity	Competencia Dixital e inclusión social	
Place of work	Facultade de Ciencias da Educación	
Principal Investigator	Gewerc Barujel, Adriana	
DETAILS OF THE CONTRACT(S)		
Number of positions	1	
Work to be performed	Use of software for quantitative and qualitative data analysis (SPSS, R, ATLAS.TI). Research report writing Take Interviews and manage focus groups	
Functions to be performed	Support for ongoing research projects , Follow-up of case studies in schools , Coordination with schools participating in the project	
Gross monthly salary	713,12 €	
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(20,00 h) L. 10:00-14:00, M. 10:00-14:00, We. 10:00-14:00, Th. 10:00-14:00, F. 10:00-14:00	
Employment status	Investigador/a en formación	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes 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	Master degree in Training process (USC)	30
Item nº 2	PHD student in USC	30
Item nº 3	Research projects experience	20
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.

Sinatura dixital / Firma digital / Digital signature

Asinante/Firmante/Signer: VICENTE PEREZ MUÑUZURI, NIF 33267295A, 21/10/2019 10:46:02.

CSV: FFA5-DB3B-48C5-98D7