

CONCURSO PÚBLICO NÚMERO 5/2018

RESOLUCIÓN 5/2018, 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 5, 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 específica e unicamente na actividade ou proxecto de investigación para o que é contratado, que é de carácter finalista e en todo caso non estrutural, mediante o financiamento externo a través da participación en convocatorias públicas ou privadas, subscripción de convenios, concesión de subvencións, etc.

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

2.-REQUISITOS DOS CANDIDATOS

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

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

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

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

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

3.-PROCEDIMENTO 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 poderán 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 presentárase 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 DEZ (10) días naturais contados a partir do seguinte ao da publicación desta convocatoria. A solicitude irá asinada polo interesado.

4.-DOCUMENTACIÓN

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

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

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

A Universidade poderá requirir a exhibición dos documentos orixinais xustificativos dos méritos e requisitos, segundo o disposto nos artigos 35.2 da Lei 11/2007, do 22 de xuño, de acceso electrónico dos cidadáns aos servizos públicos, e 22.3 do Decreto 198/2010, do 2 de decembro, polo que se regula o desenvolvemento da Administración electrónica na Xunta de Galicia e nas entidades dela dependentes.

A inexactitude, falsidade ou omisión de carácter esencial, de calquera dato ou información na declaración así como a non presentación da documentación cando lle sexa requirida, determinará a non selección e/ou

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

5.-ADMISIÓN DE ASPIRANTES

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

Os aspirantes excluídos, disporán dun prazo de **CINCO (5) 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 Director/a da Área de Xestión e Valorización de I+D+i, ou persoa na que delegue.

Secretario/a: O/A Xefe/a do Servizo de Convocatorias e Recursos Humanos de I+D ou persoa na que delegue.

Vogais:

- Dolores Pérez Meirás, investigadora da USC.
- O/A investigador/a principal das actividades ou proxecto de investigación propoñente de cada unha das prazas que figuran no anexo destas bases.
- 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, coa asistencia, como mínimo, do presidente, secretario e un dos restantes membros. Na dita sesión, a comisión acordará todas as decisións que lle correspondan para o correcto desenvolvemento do proceso .

A partir da súa constitución a comisión, para actuar validamente, requirirá a presenza, como mínimo, do presidente, secretario e un dos restantes membros.

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, da que forma parte , 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.

10.-NATUREZA DOS CONTRATOS

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

11.-RESPONSABILIDADES SUBSIDIARIAS

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

12.-INCOMPATIBILIDADES

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

13.-CRITERIOS DE BAREMACIÓN

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

14.-NOTIFICACIÓN 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.

Santiago de Compostela, 8 de maio de 2018

Por delegación do Reitor
(Resolución do 22/09/2015, DOG 05/10/2015)
A Vicerreitora de Investigación e Innovación,

Isabel Rodríguez-Moldes Rey

REFERENCIA DA PRAZA: 2017-PG135

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS	
Denominación	Unidade mixta de I+D USC-ESTEVE para descubrimento temprano de fármacos - UNIDADES MIXTAS DE INVESTIGACIÓN 2017
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS)
Investigador principal	Loza García, María Isabel

CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS	
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Xeración de reactivo biolóxico e desenvolvemento de ensaios de farmacoloxía in vitro. Análise e interpretación de resultados
Funcións a realizar	Posta a punto e desenvolvemento de ensaios farmacolóxicos in vitro . Clonaxe e transfección de liñas celulares . Análise e interpretación de resultados
Retribución bruta mensual	2050 €
Duración do contrato*	7 meses
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección
Xornada laboral	Tempo completo
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a

REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Doutor/a		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia profesional como investigador en postos similares	35
Ítem nº 2	Experiencia na execución de ensaios farmacolóxicos in vitro de alto rendemento (técnicas de HTS), clonaxe e transfección de liñas celulares e obtención de reactivo biolóxico, microscopia de alto rendemento e análise de imaxen e en medidas de fluorescencia en tempo real en placa.	40
Ítem nº 3	Entrevista persoal. A entrevista realizarase únicamente aos 5 candidatos, 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.

REFERENCIA DA PRAZA: 2016-PG072

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS	
Denominación	Consolidación e estruturación. REDES 2016 GI-1595 RCMM: Red de Ciencias y Materiales Moleculares
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)
Investigador principal	Gutián Rivera, Enrique

CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS	
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Síntese de compostos aromáticos funcionales
Funcións a realizar	Síntese de hidrocarburos policíclicos aromáticos (HPAs) . Aillamento e purificación de HPAs . Caracterización espectroscópica de HPAs
Retribución bruta mensual	750 €
Duración do contrato*	1 mes
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección
Xornada laboral	Tempo parcial (20 horas semanais)
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	Titulación en Química ou Enxeñaría Química	25
Ítem nº 2	Experiencia en síntese de compostos policíclicos aromáticos	50
Ítem nº 3	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente aos candidatos, 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.

REFERENCIA DA PRAZA: 2017-PG054

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS	
Denominación	Consolidación e estruturación 2017 GPC GI-2085 Laboratorio de Investigación e Desenvolvemento de Solucións Analíticas (LIDSA)
Centro de Traballo	Facultade de Química
Investigador principal	Lores Aguín, Marta

CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS	
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Desenvolvemento de procedementos analíticos para ingredientes de cosméticos e compostos orgánicos de interese medioambiental; estudos de (foto), degradación dos mesmos. Aplicación de metodoloxía cromatográfica e técnicas de extracción avanzadas
Funcións a realizar	Desenvolvemento de métodos analíticos multifamilia/multianalito para o control rutinario de substancias reguladas en produtos cosméticos con matrices complejas. Estratexias de cribado para o control de substancias reguladas encosméticos. Desenvolvemento de novas ferramentas metodolóxicas para o control microbiolóxico de cosméticos. Estudos de (foto)degradación decompostos orgánicos. Determinación analítica de compostos orgánicos de interese medioambiental
Retribución bruta mensual	1550 €
Duración do contrato*	7 meses
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección
Xornada laboral	Tempo completo
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 na utilización de técnicas avanzadas de extracción para ingredientes de produtos cosméticos e de coidado persoal e de outros compostos orgánicos de interese medioambiental ou de orixe natural	20
Ítem nº 2	Experiencia en técnicas cromatográficas de análise, particularmente GC-MS/MS, pero tamén HPLC-DAD e LC-MS/MS, para a determinación de compostos orgánicos en matrices cosméticas, medioambientais, e en produtos e extractos naturais	30
Ítem nº 3	Experiencia en estudos de (foto)degradación de compostos orgánicos	25
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente aos candidatos, 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.

REFERENCIA DA PRAZA: 2017-PG101

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS	
Denominación	Consolidación e estruturación 2017 GRC GI-1643 Nanotecnoloxías aplicadas ao deseño de sistemas de liberación de fármacos (NANOBIOFAR)
Centro de Traballo	Facultade de Farmacia
Investigador principal	Torres López, María Dolores Ramona

CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS	
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Análisis de mostras por espectrometría de masas, obtención de nanoestruturas liofilizadas. Apoio técnico no desenvolvemento de nanosistemas para a liberación de fármacos, aplicando distintas técnicas de preparación e caracterización. Apoio técnico no desenvolvemento de nanosistemas para a liberación de fármacos, aplicando distintas técnicas de preparación e caracterización. Xestión da adquisición de materias primas para os traballos experimentais do laboratorio
Funcións a realizar	Análisis de mostras por espectrometría de masas, obtención de nanoestruturas liofilizadas. Apoio técnico no desenvolvemento de nanosistemas para a liberación de fármacos, aplicando distintas técnicas de preparación e caracterización. Apoio técnico no desenvolvemento de nanosistemas para a liberación de fármacos, aplicando distintas técnicas de preparación e caracterización. Xestión da adquisición de materias primas para os traballos experimentais do laboratorio
Retribución bruta mensual	1491.90 €
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
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 Farmacia	40
Ítem nº 2	Experiencia previa no desenvolvemento de nanosistemas e técnicas de espectrometría de masas	30
Ítem nº 3	Participación en proxectos relacionados con nanotecnoloxías aplicadas a biomateriais de interese farmacéutico e biomédico	30

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

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

REFERENCIA DA PRAZA: 2017-PG047

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS	
Denominación	Consolidación e estruturación 2017 GPC GI-1383 Variación, cambio lingüístico e gramaticalización (VLCG)
Centro de Traballo	Facultade de Filoloxía
Investigador principal	Fanego Lema, María Teresa

CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS	
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Análise dos cambios na transitivización na lingua inglesa: 1400-2000
Funcións a realizar	Revisión da bibliografía sobre o tema , selección das variables , selección do corpus de textos no que se baseará o estudo
Retribución bruta mensual	1166 €
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 (25 horas semanais)
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	Título de doutor en Filoloxía inglesa	35
Ítem nº 2	Experiencia previa (publicacións e ponencias) no ámbito da lingüística histórica inglesa e os estudos de transitivización	40
Ítem nº 3	Entrevista persoal. A entrevista realizarase únicamente aos 2 candidatos, 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.

REFERENCIA DA PRAZA: 2017-PG004

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS	
Denominación	Axuda complementaria aos contratos postdoutorais da modalidade B 2017
Centro de Traballo	Facultade de Bioloxía
Investigador principal	López Costas, Olalla

CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS	
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Estudo e tratamento de osos humanos e sedimentos asociados no marco do proxecto Galician Paleodiet
Funcións a realizar	Extracción de coláxeno e biopatita . Estudo de osos humanos, identificación . Medidas de osos e sedimentos empregando XRF e FTIR-ATR
Retribución bruta mensual	800 €
Duración do contrato*	5,5 meses
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección
Xornada laboral	Tempo parcial (20 horas semanais)
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación

REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grao en Bioloxía	15
Ítem nº 2	Experiencia en espectroscopía (FTIR-ATR) e XRF en solos/ sedimentos arqueolóxicos	20
Ítem nº 3	Experiencia en identificación do sexo e idade de coleccións osteolóxicas humanas	20
Ítem nº 4	Experiencia co protocolo de extracción de biopatita en oso	20
Ítem nº 5	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente aos 3 candidatos, 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.

REFERENCIA DA PRAZA: 2016-PG104

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS	
Denominación	Consolidación e estruturación. REDES 2016 GI-1790 RIES
Centro de Traballo	Facultade de Ciencias da Educación
Investigador principal	Santos Rego, Miguel Anxo

CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS	
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Desenvolvemento do programa de Intervención con familias ao abeiro do Convenio coa Fundación Secretariado Xitano. Xestión de comunicacións na Rede RIES e Rede de Excelencia. Xestión de Actividades de Transferencia das Redes
Funcións a realizar	Desenvolvemento de sesións educativas coas familias .Comunicación e relación entre os grupos de investigación das Redes.Deseño, desenvolvementoe avalicación de xornadas e seminarios no marco das redes . Análise de acción de transferencia
Retribución bruta mensual	833,25 €
Duración do contrato*	4 meses
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección
Xornada laboral	Tempo parcial (20 horas semanais)
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación

REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Coñecemento Inglés. Nivel B1	25
Ítem nº 2	Coñecemento paquete ofimático SPSS	25
Ítem nº 3	Coñecemento Instrumentos de avaliación	25
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente aos 3 candidatos, 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.

REFERENCIA DA PRAZA: 2016-PG039

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS	
Denominación	Consolidación e estruturación - 2016 GPC GI-1586 Química biofísica, fotofísica e espectroscopía
Centro de Traballo	Facultade de Ciencias
Investigador principal	Rodríguez Prieto, María Flor

CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS	
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Estudo dinámico da complexación do ADN con ligandos pequenos mediante espectroscopía de correlación de fluorescencia
Funcións a realizar	Preparación de mostras e realización de medidas espectroscópicas de FCS .Análise de datos de espectroscopia de correlación de fluorescencia .Redacción de informes científicos
Retribución bruta mensual	995 €
Duración do contrato*	4 meses
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección
Xornada laboral	Tempo parcial (25 horas semanais)
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación

REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia en utilización da técnica de espectroscopía de correlación de fluorescencia	45
Ítem nº 2	Experiencia en análise avanzado de datos experimentais de fluorescencia	35
Ítem nº 3	Experiencia en estudos de fluorescencia de sistemas moleculares anfitrión-hóspede	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

REFERENCIA DA PRAZA: 2016-PG065

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS	
Denominación	Consolidación e estruturación - MODALIDADE D 2016
Centro de Traballo	Instituto de Investigacións Tecnolóxicas
Investigador principal	Sánchez Pardo, José Carlos

CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS	
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Completar a base de datos xeorreferenciada das posesiones do mosteiro de Samos a partir da súa documentación altomedieval e crear unha nova base de datos relativa ás propiedades do mosteiro de Monte Amiata (Italia)
Funcións a realizar	Completar a base de datos xeorreferenciada das posesiones do mosteiro de Samos a partir da súa documentación altomedieval, Modelar unha nova base de datos relativa ás propiedades do mosteiro de Monte Amiata (Italia), Compilar base de datos relativa ás propiedades do mosteiro de Monte Amiata (Italia) apartires da súa documentación, Realizar análise estadísticas da información obtida en ambas bases de datos, Colaborar na difusión dos resultados
Retribución bruta mensual	1491,90 €
Duración do contrato*	5,5 meses
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección
Xornada laboral	Tempo completo
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 previa en bases de datos aplicadas a patrimonios monásticos altomedievais galegos	40
Ítem nº 2	Experiencia previa en investigación sobre a documentación galega altomedieval	35
Ítem nº 3	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente aos 3 candidatos, 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.

REFERENCIA DA PRAZA: 2015-PN110

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS	
Denominación	El potencial de tecnologías innovadoras para mejorar la sostenibilidad de estaciones de depuración de aguas residuales.- RETOS 2015 (Acciones de programación conjunta internacional 2015)
Centro de Trabajo	Escola Técnica Superior de Enxeñaría
Investigador principal	Lema Rodicio, Juan Manuel

CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS	
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Avaliación do risco ambiental asociado á descarga dos efluentes e aplicación dos lodos producidos nos diferentes diagramas de fluxo innovadores estudados no proxecto
Funcións a realizar	Inventario de datos de concentración de contaminantes emerxentes nos efluentes e lodos . Estudo da distribución de probabilidades. Simulación dos modelos de distribución e acumulación
Retribución bruta mensual	1224,12 €
Duración do contrato*	6 meses
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección
Xornada laboral	Tempo completo
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	Titulación en Exeñaría Química complementada con un máster	10
Ítem nº 2	Publicacións científicas en revistas indexadas afíns o tema	25
Ítem nº 3	Estadías de investigación no estranxeiro afíns o tema	25
Ítem nº 4	Coñecemento de inglés C1	10
Ítem nº 5	Formación complementaria en temas ambientais	10
Ítem nº 6	Entrevista persoal. A entrevista realizarase únicamente aos 3 candidatos, 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.

REFERENCIA DA PRAZA: 2015-PN113

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS	
Denominación	AMPK hipotalámica y balance energético. - RETOS 2015
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS)
Investigador principal	López Pérez, Miguel Antonio

CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS	
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Xeración de modelos animais para o estudo de AMPK no hipotálamo. Deseño e realización de experimentos
Funcións a realizar	Xeración e fenotipado de modelos de obesidade relacionados con AMPK .Manipulación farmacolóxica e xenética de AMPK para o tratamento da obesidade . Análises de mostras dos modelos mencionados
Retribución bruta mensual	2300 €
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
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	Título de Doutor en Bioloxía, Bioquímica ou Farmacia	10
Ítem nº 2	Experiencia en AMPK hipotalámica	50
Ítem nº 3	Experiencia en AMPK hipotalámica	40

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

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

REFERENCIA DA PRAZA: 2016-PN107

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS	
Denominación	Desarrollo de un sistema de toma de decisiones para el metabolismo urbano sostenible España combinando indicadores ambientales y socio-económicos. EXCELENCIA 2016
Centro de Trabajo	Escola Técnica Superior de Enxeñaría
Investigador principal	González García, Sara

CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS	
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Análises de indicadores sociais, económicos e ambientais asociados a sistemas urbanos
Funcións a realizar	Selección de indicadores .Recollida de datos de inventario . Análises de Fluxo de Materiais
Retribución bruta mensual	1196,58 €
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 (30 horas semanais)
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación

REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grao en química	15
Ítem nº 2	Máster en enxeñaría ambiental	15
Ítem nº 3	Acreditar coñecemento do software SimaPro	30
Ítem nº 4	Acreditar coñecemento en Análisis de Flujo de Materiais en sistemas urbanos	40

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

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

REFERENCIA DA PRAZA: 2016-PN025

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS	
Denominación	Reactores de catálisis química y bioquímica basados en nanopartículas de óxidos metálicos, enzimas inmovilizadas y clusters atómicos para la eliminación de contaminantes. RETOS 2016
Centro de Traballo	Facultade de Química
Investigador principal	Moreira Vilar, María Teresa

CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS	
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Síntese e caracterización de clústeres metálicos por métodos químicos para aplicacións en catálise química e fotocatalise
Funcións a realizar	Síntesis de clusters metálicos . Caracterización de los diferentes productos , Preparación de informes
Retribución bruta mensual	1225 €
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
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 relacionado con Ciencia de Materiais	20
Ítem nº 2	Expediente académico	20
Ítem nº 3	Experiencia en síntese de clústeres metálicos por métodos químicos	30
Ítem nº 4	Experiencia en caracterización de clústeres metálicos por métodos químicos	30

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

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

REFERENCIA DA PRAZA: 2016-PN037

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS	
Denominación	Nueva estrategia multi-etapa para la liberación oral de biomacromoléculas terapéuticas. RETOS 2016
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS)
Investigador principal	Csaba, Noemí Stefanía

CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS	
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Desenvolvemento de novas metodoloxias para o tratamento del biomateriais de orixe natural e caracterización físico-química dos mesmos
Funcións a realizar	Tratamentos químicos e encimáticos de esporopoleninas e composites de celulosa . Caracterización físico-química (FT-IR, análise elemental, RMN, TEM/SEM etc) . Evaluación de estabilidade en medios biolóxicos en presenza de encimas .Síntese quimio-encimático de péptidos funcionais
Retribución bruta mensual	1500 €
Duración do contrato*	7 meses
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección
Xornada laboral	Tempo parcial (32 horas semanais)
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a

REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Doutor/a		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia posdoutoral en caracterización de biomateriais (mínimo 2 anos)	30
Ítem nº 2	Experiencia en cinética encimática e síntese quimio-encimática	30
Ítem nº 3	Coñecemento de inglés (mínimo B2 ou equivalente)	15
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase únicamente aos 3 candidatos, 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.

REFERENCIA DA PRAZA: 2014-PN246

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS	
Denominación	Aspectos productivos y ecológicos (secuestro de carbono y diversidad de especies vegetales vasculares) en sistemas silvopastorales con cerdo celta en castañares gallegos - INIA 2014
Centro de Traballo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría
Investigador principal	Rigueiro Rodríguez, Antonio

CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS	
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Calendario de vacinas e tratamentos sanitarios dos animais da experiencia . Colaboración nos mostreos . Identificación de cogomelos
Funcións a realizar	Calendario de vacinas e tratamentos sanitarios dos animais da experiencia . Colaboración nos mostreos . Identificación de cogomelos
Retribución bruta mensual	1491,90 €
Duración do contrato*	3,5 meses
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección
Xornada laboral	Tempo completo
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 profesional en sanidade animal como Veterinario	25
Ítem nº 2	Publicacións, especialmente sobre cogomelos e saúde animal e en revistas internacionais de impacto	25
Ítem nº 3	Experiencia en micoloxía (identificación de cogomelos)	25
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente aos 3 candidatos 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.

REFERENCIA DA PRAZA: 2016-CP127

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS	
Denominación	Control aerobiolóxico de Galicia
Centro de Traballo	Facultade de Farmacia
Investigador principal	Aira Rodríguez, María Jesús

CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS	
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Análise da calidade biolóxica do aire a través das correlacións entre a concentración do polen atmosférico e os seus alérxenos
Funcións a realizar	Recollida e mostras (pole e proteínas alerxénicas). Xestión e mantementode recolectores (Lanzoni VPPS 2000 e Múltiples Vial Cyclone Sampler). Cuantificación de proteínas alerxénicas por técnicas de inmunoensaio. Manipulación de residuos biolóxicos . Actualización da base de datos e correlacións estadísticas.
Retribución bruta mensual	400 €
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
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	Técnico en FPII en Laboratorio de diagnóstico clínico	20
Ítem nº 2	Experiencia laboral previa relacionada con estudos de aerobioloxía (preparación do material vexetal, recontos de polen ao microscopio óptico, palinoteca e fenoloxía)	45
Ítem nº 3	Cursos relacionados coa manipulación de residuos biolóxicos en laboratorio clínico e a prevención de riscos por axentes químicos e biolóxicos	10
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente aos 2 candidatos, 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.

REFERENCIA DA PRAZA: 2016-PI002

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS	
Denominación	Lugo más Biodinámico. Planificación de un barrio multi-ecolóxico como modelo de resiliencia urbana (LIFE LUGO + BIODINAMICO) - 2
Centro de Traballo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría
Investigador principal	Guaita Fernández, Manuel

CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS	
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Arquitecto Coordinador das accións de Arquitectura e Sostenibilidade dentro do proxecto LIFE Lugo+Biodinámico en tres niveis: implementación, monitorización e difusión
Funcións a realizar	Proxecto do Edificio Impulso Verde; edificio demostrativo de sustentabilidade e alta eficiencia enerxética, dentro do proxecto LIFE 14 CCA/ES/000489. O edificio é de uso público e titularidade municipal, a deseñar e executar dentro do marco do LIFE LUGO+BIODINÁMICO. Coordinación na Evaluación de sustentabilidade; na monitorización de consumos e estudo de resultados; e difusión
Retribución bruta mensual	1500 €
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
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	Titulo de Arquitecto	25
Ítem nº 2	Titulo de Master en Ingeniería da Madeira Estructural	25
Ítem nº 3	Titulo de Passive House Designer	25
Ítem nº 4	Experiencia en realización de Proxectos Básicos e de Execución de Arquitectura	25

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

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

[Versión en GALEGO](#)
[ENGLISH version](#)

CONCURSO PÚBLICO NÚMERO 5/2018

RESOLUCIÓN 5/2018 DE MARZO, DE LA UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA, POR LA QUE SE CONVOCA CONCURSO PÚBLICO 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 5/2018, 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/-aspectosTécnicos.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 DIEZ (10) 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 **CINCO (5) 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 Director/a del Área de Gestión y Valorización 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:

- Dolores Pérez Meirás, investigadora de la USC.
- El investigador principal de las actividades o proyectos de investigación proponente de cada una de las plazas que figuran en el anexo de estas bases.
- El/La Jefe/a de Sección de Convocatorias e 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 concorra alguna de las circunstancias antes citadas.

Tras la convocatoria del presidente, se constituirá la comisión, con la asistencia, como mínimo, del presidente, secretario y uno de los restantes miembros. En dicha sesión, la comisión acordará todas las decisiones que le correspondan para el correcto desarrollo del proceso.

A partir de su constitución la comisión, para actuar válidamente, requerirá la presencia, como mínimo, del presidente, secretario y uno de los restantes miembros.

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, de la que forma parte , 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.

10.-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.

11.-RESPONSABILIDADES SUBSIDIARIAS

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

12.-INCOMPATIBILIDADES

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

13.-CRITERIOS DE BAREMACIÓN

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

14-NOTIFICACIÓN A 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, 8 de mayo de 2018

Por delegación del Rector

(Resolución do 22/09/2015, DOG 05/10/2015)

La Vicerrectora de Investigación e Innovación,

Isabel Rodríguez-Moldes Rey



REFERENCIA DE LA PLAZA: 2017-PG135

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS	
Denominación	Unidade mixta de I+D USC-ESTEVE para descubrimento temprano de fármacos - UNIDADES MIXTAS DE INVESTIGACIÓN 2017
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS)
Investigador principal	Loza García, María Isabel

CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS	
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Generación de reactivo biológico y desarrollo de ensayos de farmacología in vitro. Análisis e interpretación de resultados
Funciones a realizar	Puesta a punto y desarrollo de ensayos farmacológicos in vitro , Clonaje y transfección de líneas celulares , Análisis e interpretación de resultados
Retribución bruta mensual	2050 €
Duración del contrato*	7 meses
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección
Jornada laboral	Tiempo completo
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Doctor/a		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia profesional como investigador en puestos similares	35
Ítem nº 2	Experiencia en ejecución de ensayos farmacológicos in vitro de alto rendimiento (técnicas de HTS), clonaje y transfección de líneas celulares y obtención de reactivo biológico, microscopia de alto rendimiento y análisis de imagen y en medidas de fluorescencia en tiempo real en placa	40
Ítem nº 3	Entrevista personal. La entrevista se realizara únicamente a los 5 candidatos, 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.

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2017-PG054

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS	
Denominación	Consolidación e estruturación 2017 GPC GI-2085 Laboratorio de Investigación e Desenvolvemento de Solucións Analíticas (LIDSA)
Centro de Trabajo	Facultade de Química
Investigador principal	Lores Aguín, Marta

CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS	
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Desarrollo de procedimientos analíticos de ingredientes cosméticos y compuestos orgánicos de interés medioambiental; estudios de (foto) degradación de los mismos. Aplicación de metodología cromatográfica y técnicas avanzadas de extracción
Funciones a realizar	Desarrollo de métodos analíticos multifamiliares / multinacionales para el control rutinario de sustancias reguladas en productos cosméticos con matrices complejas. , Estrategias de detección para el control de sustancias reguladas encosméticos. , Desarrollo de nuevas herramientas metodológicas para el control microbiológico de cosméticos. , Estudios de (foto) degradación de compuestos orgánicos , Determinación analítica de compuestos orgánicos de interés ambiental
Retribución bruta mensual	1550 €
Duración del contrato*	7 meses
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección
Jornada laboral	Tempo completo
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoyo a la investigación

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado o titulaciones anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia en el uso de técnicas de extracción avanzadas para ingredientes de productos cosméticos y de cuidado personal y otros compuestos orgánicos de interés ambiental o natural	20
Ítem nº 2	Experiencia en técnicas de análisis cromatográfico, particularmente GC-MS/MS, pero también HPLC-DAD y LC-MS / MS, para la determinación de compuestos orgánicos en productos cosméticos y ambientales, y extractos naturales	30
Ítem nº 3	Experiencia en estudios de degradación (foto) de compuestos orgánicos	25
Ítem nº 4	Entrevista personal. La entrevista se realizara únicamente a los candidatos, 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.

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2016-PG072

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS	
Denominación	Consolidación e estruturación. REDES 2016 GI-1595 RCMM: Red de Ciencias y Materiales Moleculares
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)
Investigador principal	Gutián Rivera, Enrique

CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS	
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Síntesis de compuestos aromáticos funcionales
Funciones a realizar	Síntesis de hidrocarburos policíclicos aromáticos , Aislamiento y purificación de HPAs , Caracterización espectroscópica de HPAs
Retribución bruta mensual	1 meses
Duración del contrato*	Investigador/a en formación
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección
Jornada laboral	Tiempo parcial (20 horas semanales)
Categoría laboral	Investigador/a en formación

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado o titulaciones anteriores equivalentes		
Los solicitantes deberán estar matriculados en un Programa de Doutoramento na USC.		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Titulación en Química o Ingeniería Química	25
Ítem nº 2	Experiencia en síntesis de compuestos policíclicos aromáticos	50
Ítem nº 3	Entrevista personal. La entrevista se realizara únicamente a los candidatos, 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.

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2017-PG047

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS	
Denominación	Consolidación e estruturación 2017 GPC GI-1383 Variación, cambio lingüístico e gramaticalización (VLGC)
Centro de Trabajo	Facultade de Filoloxía
Investigador principal	Fanego Lema, María Teresa

CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS	
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Análisis de los cambios en la transitivización en la lengua inglesa entre 1400 y 2000
Funciones a realizar	revisión de la bibliografía sobre el tema , selección de las variables a examinar , selección del corpus de textos en el que se basará el estudio
Retribución bruta mensual	1166 €
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 (25 horas semanais)
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Doutor/a		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Título de doctor en Filología inglesa	35
Ítem nº 2	Experiencia previa (publicaciones y ponencias) en el ámbito de la lingüística histórica inglesa y los estudios de transitivización	40
Ítem nº 3	Entrevista personal. La entrevista se realizara únicamente a los 2 candidatos, 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.

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2017-PG101

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS	
Denominación	Consolidación e estruturación 2017 GRC GI-1643 Nanotecnoloxías aplicadas ao deseño de sistemas de liberación de fármacos (NANOBIOFAR)
Centro de Trabajo	Facultade de Farmacia
Investigador principal	Torres López, María Dolores Ramona

CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS	
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Análisis de muestras por espectrometría de masas, obtención de nanoestructuras liofilizadas , Apoyo técnico en el desarrollo de nanosistemas para la liberación de fármacos, aplicando distintas técnicas de preparación y caracterización , Gestión de la adquisición de materias primas para los trabajos experimentales del laboratorio
Funciones a realizar	Análisis de muestras por espectrometría de masas, obtención de nanoestructuras liofilizadas , Apoyo técnico en el desarrollo de nanosistemas para la liberación de fármacos, aplicando distintas técnicas de preparación y caracterización , Gestión de la adquisición de materias primas para los trabajos experimentales del laboratorio
Retribución bruta mensual	1491,90 €
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 completo
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 Farmacia	40
Ítem nº 2	Experiencia previa en el desarrollo de nanosistemas y técnicas de espectrometría de masas	30
Ítem nº 3	Participación en proyectos relacionados con nanotecnologías aplicadas a biomateriales de interés farmacéutico y biomédico	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.

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2017-PG004

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS	
Denominación	Axuda complementaria aos contratos postdoutorais da modalidade B 2017
Centro de Trabajo	Facultade de Bioloxía
Investigador principal	López Costas, Olalla

CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS	
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Estudio y tratamiento de huesos humanos y sedimentos asociados en el marco del proyecto Galician Paleodiet
Funciones a realizar	Extracción de colágeno y biopatita , Estudio de huesos humanos, identificación , Medidas de huesos y sedimentos usando XRF e FTIR-ATR
Retribución bruta mensual	800 €
Duración del contrato*	5,5 meses
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección
Jornada laboral	Tiempo parcial (20 horas semanales)
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoyo a la investigación

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grao ou titulacións anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grado en Biología	15
Ítem nº 2	Experiencia en espectroscopía (FTIR-ATR) e XRF en suelos/sedimentos arqueológicos	20
Ítem nº 3	Experiencia en identificación do sexo y edad de colecciones osteológicas humanas	20
Ítem nº 4	Experiencia con protocolo de extracción de biopatita en hueso	20
Ítem nº 5	Entrevista personal. La entrevista se realizara únicamente a los 3 candidatos, 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.

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2016-PG104

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS	
Denominación	Consolidación e estruturación. REDES 2016 GI-1790 RIES
Centro de Trabajo	Facultade de Ciencias da Educación
Investigador principal	Santos Rego, Miguel Anxo

CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS	
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Desarrollo del Programa de Intervención con familias al amparo del Convenio con la Fundación Secretariado Gitano. Gestión de comunicaciones en la Red RIES y Red de Excelencia. Gestión de Actividades de Transferencia de las Redes
Funciones a realizar	Desarrollo de sesiones educativas con las familias. , Comunicación y relación entre los grupos de investigación de las Redes. , Diseño, desarrollo y evaluación de jornadas y seminarios en el marco de las redes. , Análisis de acciones de transferencia
Retribución bruta mensual	833,25 €
Duración del contrato*	4 meses
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección
Jornada laboral	Tiempo parcial (20 horas semanales)
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	Conocimiento Inglés. nivel B1	25
Ítem nº 2	Conocimiento paquete ofimático SPSS	25
Ítem nº 3	Conocimiento Instrumentos de evaluación	25
Ítem nº 4	Entrevista personal. La entrevista se realizara únicamente a los 3 candidatos, 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.

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2016-PG039

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS	
Denominación	Consolidación e estruturación - 2016 GPC GI-1586 Química biofísica, fotofísica e espectroscopía
Centro de Trabajo	Facultade de Ciencias
Investigador principal	Rodríguez Prieto, María Flor

CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS	
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Estudio dinámico de la complejación del ADN con ligandos pequeños mediante espectroscopía de correlación de fluorescencia
Funciones a realizar	Preparación de muestras y realización de medidas espectroscópicas de FCS , Análisis de datos de espectroscopia de correlación de fluorescencia. Redacción de informes científicos
Retribución bruta mensual	995 €
Duración del contrato*	4 meses
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección
Jornada laboral	Tiempo parcial (25 horas semanales)
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á investigación

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado o titulaciones anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia en utilización de la técnica de espectroscopía de correlación de fluorescencia	45
Ítem nº 2	Experiencia en análisis avanzado de datos experimentales de fluorescencia	35
Ítem nº 3	Experiencia en estudos de fluorescencia de sistemas moleculares anfitrión-hóspede	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.

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2016-PG065

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS	
Denominación	Consolidación e estruturación - MODALIDADE D 2016
Centro de Trabajo	Instituto de Investigacións Tecnolóxicas
Investigador principal	Sánchez Pardo, José Carlos

CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS	
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Completar base de datos georreferenciada de las posesiones del monasterio de Samos a partir de su documentación altomedieval y crear una nueva base de datos relativa a las propiedades del monasterio de Monte Amiata (Italia)
Funciones a realizar	Completar base de datos georreferenciada de las posesiones del monasterio de Samos a partir de su documentación altomedieval, Modelar una base de datos relativa a las propiedades del monasterio de Monte Amiata (Italia)
Retribución bruta mensual	1491,90 €
Duración del contrato*	5,5 meses
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección
Jornada laboral	Tiempo completo
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoio á 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 previa en bases de datos aplicadas a patrimonios monásticos altomedievales gallegos	40
Ítem nº 2	Experiencia previa en investigación sobre la documentación gallega altomedieval	35
Ítem nº 3	Entrevista personal. La entrevista se realizara únicamente a los 3 candidatos, 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.

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2015-PN110

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS	
Denominación	El potencial de tecnologías innovadoras para mejorar la sostenibilidad de estaciones de depuración de aguas residuales.- RETOS 2015 (Acciones de programación conjunta internacional 2015)
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	Evaluación del riesgo ambiental asociado a la descarga de los efluentes y aplicación de los lodos producidos en los diferentes diagramas de flujo innovadores estudiados en el proyecto
Funciones a realizar	Inventario de datos de concentración de contaminantes emergentes en los efluentes y lodos , Estudio de la distribución de probabilidades , Simulación de los modelos de distribución y acumulación
Retribución bruta mensual	1224,12 €
Duración del contrato*	6 meses
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección
Jornada laboral	Tiempo completo
Categoría laboral	Investigador/a en formación

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado ou titulaciones anteriores equivalentes		
Los solicitantes deberán estar matriculados en un programa de Doctorado en la USC		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Titulación en Ingeniería Química complementada con un máster	10
Ítem nº 2	Publicaciones científicas en revistas indexadas afines al tema	25
Ítem nº 3	Estadías de investigación en el extranjero afins al tema	25
Ítem nº 4	Conocimiento de inglés C1	10
Ítem nº 5	Formación complementaria en temas ambientales	10
Ítem nº 6	Entrevista persoal. La entrevista se realizara únicamente a los 3 candidatos, 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.

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2015-PN113

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS	
Denominación	AMPK hipotalámica y balance energético. - RETOS 2015
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermedades Crónicas (CIMUS)
Investigador principal	López Pérez, Miguel Antonio

CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS	
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Xeración de modelos animais para o estudo de AMPK no hipotálamo. Deseño e realización de experimentos
Funciones a realizar	Generación y fenotipado de modelos de obesidad relacionados con AMPK ,Manipulación farmacológica y genética de AMPK para el tratamiento de la obesidad , Análisis de muestras de los modelos mencionados
Retribución bruta mensual	2300 €
Duración del contrato*	6 meses
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección
Jornada laboral	Tiempo completo
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	Título de Doctor en Biología, Bioquímica o Farmacia	10
Ítem nº 2	Experiencia en AMPK hipotalámica	50
Ítem nº 3	Experiencia en AMPK hipotalámica	40

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

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

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2016-PN107

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS	
Denominación	Desarrollo de un sistema de toma de decisiones para el metabolismo urbano sostenible en España combinando indicadores ambientales y socio-económicos. EXCELENCIA 2016
Centro de Trabajo	Escola Técnica Superior de Enxeñaría
Investigador principal	González García, Sara

CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS	
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Análisis de indicadores sociales, económicos y ambientales asociados a sistemas urbanos
Funciones a realizar	Selección de indicadores , Recollida de datos de inventario , Análisis de Flujo de Materiales
Retribución bruta mensual	1196,58 €
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 (30 horas semanales)
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	15
Ítem nº 2	Máster en enxeñaría ambiental	15
Ítem nº 3	Acreditar coñecemento do software SimaPro	30
Ítem nº 4	Acreditar coñecemento en Análisis de Flujo de Materiais en sistemas urbanos	40

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

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

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2016-PN025

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS	
Denominación	Reactores de catálisis química y bioquímica basados en nanopartículas de óxidos metálicos, enzimas inmovilizadas y clusters atómicos para la eliminación de contaminantes. RETOS 2016
Centro de Trabajo	Facultade de Química
Investigador principal	Moreira Vilar, María Teresa

CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS	
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Síntesis y caracterización de clústeres metálicos por métodos químicos para aplicaciones en catálisis química y fotocatalisis
Funciones a realizar	Síntesis de clusters metálicos , Caracterización de los diferentes productos , Preparación de informes
Retribución bruta mensual	1225 €
Duración del contrato*	6 meses
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección
Jornada laboral	Tiempo completo
Categoría laboral	Investigador/a en formación

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado o titulacións anteriores equivalentes		
Los solicitantes deberán estar matriculados en un programa de doctorado en la USC		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Máster relacionado con Ciencia de Materiais	20
Ítem nº 2	Expediente académico	20
Ítem nº 3	Experiencia en síntese de clústeres metálicos por métodos químicos	30
	Experiencia en caracterización de clústeres metálicos por métodos químicos	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.

REFERENCIA DA PRAZA: 2016-PN037

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS	
Denominación	Nueva estrategia multi-etapa para la liberación oral de biomacromoléculas terapéuticas. RETOS 2016
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermedades Crónicas (CIMUS)
Investigador principal	Csaba, Noemí Stefanía

CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS	
Número de prazas	1
Trabaja a realizar	Desarrollo de nuevas metodoloxías de tratamentos e purificación de biomateriales de orixe natural e caracterización físico-química de los mismos
Funciones a realizar	Tratamentos químicos y/o enzimáticos de esporopoleninas e composites decelulosa, Caracterización físico-química (FT-IR, análisis elemental, RMN, TEM/SEM etc), Evaluación de estabilidade en medios biolóxicos en presenza de enzimas, Síntesis químio-enzimática de péptidos funcionales
Retribución bruta mensual	1500 €
Duración del contrato*	7 meses
Fecha de inicio prevista**	A partir del día seguinte a la fecha de la resolución rectoral de selección
Jornada laboral	Tiempo parcial (32 horas semanales)
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a

REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Doutor/a		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia postdoctoral en caracterización de biomateriales (mínimo 2 años)	30
Ítem nº 2	Experiencia en cinética enzimática e síntesis químio-enzimática	30
Ítem nº 3	Conocimiento de inglés (mínimo B2 o equivalente)	15
Ítem nº 4	Entrevista persoal. La entrevista se realizara únicamente a los 3 candidatos, 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.

REFERENCIA DA PRAZA: 2014-PN246

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS	
Denominación	Aspectos productivos y ecológicos (secuestro de carbono y diversidad de especies vegetales vasculares) en sistemas silvopastorales con cerdo celta en castañares gallegos - INIA 2014
Centro de Trabajo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría
Investigador principal	Rigueiro Rodríguez, Antonio

CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS	
Número de prazas	1
Trabaja a realizar	Calendario de vacunas y tratamientos sanitarios de los animales de la experiencia , Colaboración en los muestreos , Identificación de setas
Funciones a realizar	Calendario de vacunas y tratamientos sanitarios de los animales de la experiencia , Colaboración en los muestreos , Identificación de setas
Retribución bruta mensual	1491,90 €
Duración del contrato*	3,5 meses
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección
Jornada laboral	Tiempo completo
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoyo a la investigación

REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grado o titulaciones anteriores equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Experiencia profesional en salud animal como Veterinario	25
Ítem nº 2	Publicaciones, especialmente sobre setas y salud animal y en revistas internacionales de impacto	25
Ítem nº 3	Experiencia en micología (identificación de setas)	25
Ítem nº 4	Entrevista persoal. La entrevista se realizara únicamente a los 3 candidatos, 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.

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2016-CP127

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS	
Denominación	Control aerobiológico de Galicia
Centro de Trabajo	Facultade de Farmacia
Investigador principal	Aira Rodríguez, María Jesús

CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS	
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Análisis de la calidad biológica del aire a través de correlaciones entre la concentración de polen atmosférico y sus alérgenos
Funciones a realizar	Recogida de muestras (polen y proteínas alérgicas). , Manejo y mantenimiento de captadores (Lanzoni VPPS 2000 y Automatic Multi-Vial Cyclone Sampler). , Cuantificación de proteínas alérgicas por técnicas de inmunoensayo. , Manipulación de los residuos biológicos. , Actualización de la base de datos y correlaciones estadísticas
Retribución bruta mensual	400 €
Duración del contrato*	5 meses
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección
Jornada laboral	Tiempo parcial
Categoría laboral	Ayudante de apoyo a la investigación

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Ciclo Superior de Formación Profesional/Bacharel ou titulacions anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Técnico en FP II en Laboratorio de diagnóstico clínico	20
Ítem nº 2	Experiencia laboral previa relacionada con estudios de aerobiología (preparación de material vegetal, recuentos de polen al microscopio óptico, palinoteca y fenología)	45
Ítem nº 3	Cursos relacionados con la manipulación de residuos biológicos en el laboratorio clínico y la prevención de riesgos por agentes químicos y biológicos	10
Ítem nº 4	Entrevista persoal. La entrevista se realizara únicamente a los 2 candidatos, 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.

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2016-PI002

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS	
Denominación	Lugo más Biodinámico. Planificación de un barrio multi-ecológico como modelo de resiliencia urbana (LIFE LUGO + BIODINAMICO) - 2
Centro de Trabajo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría
Investigador principal	Guaita Fernández, Manuel

CARACTERÍSTICAS DEL/DE LOS CONTRATOS	
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Arquitecto Coordinador de las acciones de Arquitectura y Sostenibilidad dentro del proyecto LIFE Lugo+Biodinámico en tres niveles: implementación, monitorización y difusión
Funciones a realizar	Proyecto del Edificio Impulso Verde; edificio demostrativo de sostenibilidad y alta eficiencia energética, dentro del proyecto LIFE 14 CCA/ES/000489. El edificio es de uso público y titularidad municipal, a diseñar e ejecutar dentro del marco del LIFE LUGO+BIODINÁMICO. Coordinación en la Evaluación de sostenibilidad; en la monitorización de consumos y estudio de resultados; y difusión
Retribución bruta mensual	1500 €
Duración del contrato*	6 meses
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección
Jornada laboral	Tiempo completo
Categoría laboral	Técnico/a superior de apoyo a investigación

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado ou titulaciones anteriores equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Título de Arquitecto	25
Ítem nº 2	Título de Master en Ingeniería de la Madera Estructural	25
Ítem nº 3	Título de Passive House Designer	25
Ítem nº 4	Experiencia en realización de Proyectos Básicos y de Ejecución de Arquitectura	25

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

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

[Versión en GALEGO](#)

[Versión en ESPAÑOL](#)

OPEN CALL NUMBER

5/2018

RULING OF THE 8 may, 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. 5/2018, 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 TEN (10) 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 **FIVE (5) 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: Director of the R&D Management and Valorization Area, or his/her delegate

Secretary: The Head of the Call and Human Resources R&D Service or person in whom he/she delegates.

Members:

- Dolores Pérez Meiras, researcher at the USC.
- The principal researcher of the research activities or projects proposing the positions set out in the Annex to these application requirements.
- Head of the R&D calls and human resources service

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, with the attendance, at least, of the president, secretary and one of the remaining members. In this session, the committee will agree on all the decisions that apply for the proper development of the procedure.

After being constituted the committee, in order to act validly, it will be necessary the presence, at least, of the president, secretary and one of the remaining members.

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, of which he is a member, 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.

10.- 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.

11.- SUBSIDIARY LIABILITY

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

12.- INCOMPATIBILITIES

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

13.- ASSESSMENT CRITERIA

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

14-NOTIFICATION TO APPLICANTS

In accordance with article 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 8 of may , 2018

Signed on behalf of the Rector
(Resolution of 22/09/2015, DOG 05/10/2015)
The Vice-Rector for Research and Innovation

Isabel Rodríguez-Moldes Rey



REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2017-PG135

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE	
Name of the position	Unidade mixta de I+D USC-ESTEVE para descubrimento temprano de fármacos - UNIDADES MIXTAS DE INVESTIGACIÓN 2017
Place of work	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS)
Principal Investigator	Loza García, María Isabel

DETAILS OF THE CONTRACT(S)	
Number of positions	1
Work to be performed	Generation of biological reagents and development of in vitro pharmacology assays. Analysis and interpretation of results
Functions to be performed	Development of in vitro pharmacological assays , Cloning and transfection of cell lines , Analysis and interpretation of results
Gross monthly salary	2050 €
Duration of the contract *	7 months
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.
Workday	Full-time
Employment status	Investigador/a asociado/a

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Doutor/a		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Professional experience as a researcher in similar positions	35
Item nº 2	Experience in performing high performance in vitro pharmacological assays (HTS techniques), cloning and transfection of cell lines and obtaining biological reagents, high performance microscopy and image analysis and in real time fluorescence measurements on plates	40
Item nº 3	Personal interview. Only the candidates 5 with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

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

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

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2016-PG072

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE	
Name of the position	Consolidación e estruturación. REDES 2016 GI-1595 RCMM: Red de Ciencias y Materiales Moleculares
Place of work	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)
Principal Investigator	Gutián Rivera, Enrique

DETAILS OF THE CONTRACT(S)	
Number of positions	1
Work to be performed	Synthesis of functional aromatic compounds
Functions to be performed	Synthesis of aromatic polycyclic hydrocarbons , Isolation and purification of HPAs , Spectroscopic characterization of HPAs
Gross monthly salary	750 €
Duration of the contract *	1 months
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.
Workday	Part-time (20 hours week)
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	Degree in Chemistry or Chemical Engineering	25
Item nº 2	Experience in synthesis of polycyclic aromatic compounds	50
Item nº 3	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

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

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

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2017-PG054

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE	
Name of the position	Consolidación e estruturación 2017 GPC GI-2085 Laboratorio de Investigación e Desenvolvemento de Solucións Analíticas (LIDSA)
Place of work	Facultade de Química
Principal Investigator	Lores Aguín, Marta

DETAILS OF THE CONTRACT(S)	
Number of positions	1
Work to be performed	Development of analytical procedures of cosmetic ts ingredients and organic compounds of environmental interest; studies of (photo)degradation of such substances. Application of chromatographic methodology and advanced extraction techniques
Functions to be performed	Development of multifamily / multianalyte analytical methods for the routine control of regulated substances in cosmetic products with complex matrices. Screening strategies for the control of substances regulated in cosmetics. Development of new methodological tools for microbiological control of cosmetics. , Studies of (photo) degradation of organic compounds. Analytical determination of organic compounds of environmental interest
Gross monthly salary	1550 €
Duration of the contract *	7 months
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.
Workday	Full-time
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	Experience in the use of advanced extraction techniques for ingredients of cosmetic and personal care products and other organic compounds of environmental or natural interest	20
Item nº 2	Experience in chromatographic analysis techniques, particularly GC-MS/MS, but also HPLC-DAD and LC-MS / MS, for the determination of organic compounds in cosmetic, environmental, and natural products and extracts	30
Item nº 3	Experience in studies of (photo) degradation of organic compounds	25
Item nº 4	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

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

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

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2017-PG101

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE	
Name of the position	Consolidación e estruturación 2017 GRC GI-1643 Nanotecnoloxías aplicadas ao deseño de sistemas de liberación de fármacos (NANOBIOFAR)
Place of work	Facultade de Farmacia
Principal Investigator	Torres López, María Dolores Ramona

DETAILS OF THE CONTRACT(S)	
Number of positions	1
Work to be performed	Analysis of samples by mass spectrometry, obtaining lyophilized nanostructures , Technical support in the development of nanosystems for drugdelivery, applying different preparation and characterization techniques , Management of the acquisition of raw materials for the experimental work of the laboratory
Functions to be performed	Analysis of samples by mass spectrometry, obtaining lyophilized nanostructures , Technical support in the development of nanosystems for drugdelivery, applying different preparation and characterization techniques , Management of the acquisition of raw materials for the experimental work of the laboratory
Gross monthly salary	1491.90 €
Duration of the contract *	6 months
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.
Workday	Full-time
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	Pharmacy Degree	40
Item nº 2	Previous experience in the development of nanosystems and mass spectrometry techniques	30
Item nº 3	Participation in projects related to nanotechnologies applied to biomaterials of pharmaceutical and biomedical interest	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.

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2017-PG047

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE	
Name of the position	Consolidación e estruturación 2017 GPC GI-1383 Variación, cambio lingüístico e gramaticalización (VLCG)
Place of work	Facultade de Filoloxía
Principal Investigator	Fanego Lema, María Teresa

DETAILS OF THE CONTRACT(S)	
Number of positions	1
Work to be performed	Analysis of changes in transitivization in English: 1400-2000
Functions to be performed	Review of literature , selection of the variables to be examined , selection of the corpus of texts
Gross monthly salary	1166 €
Duration of the contract *	1,5 months
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.
Workday	Part-time (25 hours week)
Employment status	Investigador/a asociado/a

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Doutor/a		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Doctorate in English	35
Item nº 2	Publications and conference presentations in the field of English historical linguistics and transitivization	40
Item nº 3	Personal interview. Only the candidates 2 with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

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

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

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2017-PG004

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE	
Name of the position	Axuda complementaria aos contratos postdoutorais da modalidade B 2017
Place of work	Facultade de Bioloxía
Principal Investigator	López Costas, Olalla

DETAILS OF THE CONTRACT(S)	
Number of positions	1
Work to be performed	analytical treatment and study of human bones and associates sediments in the framework of the research project Galician Paleodiet
Functions to be performed	extraction of bioapatite and collagen , study of human bones, identification , measurement of bone and sediments using XRF and FTIR-ATR
Gross monthly salary	800 €
Duration of the contract *	5,5 months
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.
Workday	Part-time (20 hours week)
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 Biology	15
Item nº 2	Experience in spectroscopy (FTIR-ATR) and XRF with soils and bones from archaeological contexts	20
Item nº 3	Experience in sex and age identification on human bone collections	20
Item nº 4	Experience with the protocol of bioapatite extraction	20
Ítem nº 5	Personal interview. Only the candidates 3 with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

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

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

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2016-PG104

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE	
Name of the position	Consolidación e estruturación. REDES 2016 GI-1790 RIES
Place of work	Facultade de Ciencias da Educación
Principal Investigator	Santos Rego, Miguel Anxo

DETAILS OF THE CONTRACT(S)	
Number of positions	1
Work to be performed	Desenvolvemento do programa de Intervención con familias ao abeiro do Convenio coa Fundación Secretariado Xitano. Xestión de comunicacións na Rede RIES e Rede de Excelencia. Xestión de Actividades de Transferencia das Redes
Functions to be performed	Desenvolvemento de sesións educativas coas familias , Comunicación e relación entre os grupos de investigación das Redes , Deseño, desenvolvementoe avalicación de xornadas e seminarios no marco das redes , Análise de acción de transferencia
Gross monthly salary	833,25 €
Duration of the contract *	4 months
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.
Workday	Part-time (20 hours week)
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	Coñecemento Inglés. Nivel B1	25
Item nº 2	Coñecemento paquete ofimático SPSS	25
Item nº 3	Coñecemento Instrumentos de avaliación	25
Item nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente aos 3 candidatos, que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos	25

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

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

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2016-PG039

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE	
Name of the position	Consolidación e estruturación - 2016 GPC GI-1586 Química biofísica, fotofísica e espectroscopía
Place of work	Facultade de Ciencias
Principal Investigator	Rodríguez Prieto, María Flor

DETAILS OF THE CONTRACT(S)	
Number of positions	1
Work to be performed	Estudo dinámico da complexación do ADN con ligandos pequenos mediante espectroscopía de correlación de fluorescencia
Functions to be performed	Preparación de mostras e realización de medidas espectroscópicas de FCS .Análise de datos de espectroscopía de correlación de fluorescencia .Redacción de informes científicos
Gross monthly salary	995 €
Duration of the contract *	4 months
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.
Workday	Part-time (25 hours week)
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	Experiencia en utilización da técnica de espectroscopía de correlación de fluorescencia	45
Item nº 2	Experiencia en análise avanzado de datos experimentais de fluorescencia	35
Item nº 3	Experiencia en estudos de fluorescencia de sistemas moleculares anfitrión-hóspede	20

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

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

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2016-PG065

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE	
Name of the position	Consolidación e estruturación - MODALIDADE D 2016
Place of work	Instituto de Investigacións Tecnolóxicas
Principal Investigator	Sánchez Pardo, José Carlos

DETAILS OF THE CONTRACT(S)	
Number of positions	1
Work to be performed	To finish the georeferenced database of the properties of Samos abbey basing on its early medieval cartulary, and to create a new database regarding the properties of Monte Amiata monastery (Italy)
Functions to be performed	To finish the georeferenced database of the properties of Samos abbey basing on its early medieval cartulary , To model a new database regarding the properties of Monte Amiata monastery (Italy) , To complete the database regarding the properties of Monte Amiata monastery (Italy) , To perform statistical analysis with the obtained information from both databases , To help to disseminate the results
Gross monthly salary	1491,90 €
Duration of the contract *	5,5 months
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.
Workday	Full-time
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	Experience on databases applied to monastic properties in early medieval Galicia	40
Item nº 2	Research experience on galician early medieval cartularies	35
Item nº 3	Personal interview. Only the candidates 3 with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

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

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

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2015-PN110

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE	
Name of the position	El potencial de tecnologías innovadoras para mejorar la sostenibilidad de estaciones de depuración de aguas residuales.- RETOS 2015 (Acciones de programación conjunta internacional 2015)
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	Environmental Risk Assessment associated to the effluent discharge and sludge disposal from the different innovative plant layouts studied in the project
Functions to be performed	Inventory of effluent and sludge concentrations of selected emerging pollutants , Study of probability distributions , Model simulations on distribution and accumulation patterns
Gross monthly salary	1224,12 €
Duration of the contract *	6 months
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.
Workday	Full-time
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	Titulación en Exeñaría Química complementada con un máster	10
Item nº 2	Publicacións científicas en revistas indexadas afíns o tema	25
Item nº 3	Estadías de investigación no estranxeiro afíns o tema	25
Item nº4	Coñecemento de inglés C1	10
Item nº5	Formación complementaria en temas ambientais	10
Item nº 6	Entrevista persoal. A entrevista realizarase únicamente aos 3 candidatos, que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos	20

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

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

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2015-PN113

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE	
Name of the position	AMPK hipotalámica y balance energético. - RETOS 2015
Place of work	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermedades Crónicas (CIMUS)
Principal Investigator	López Pérez, Miguel Antonio

DETAILS OF THE CONTRACT(S)	
Number of positions	1
Work to be performed	Generation of animal models for the study of hypothalamic AMPK. Design and conduct of experiments
Functions to be performed	Generation and phenotyping of obesity models related to AMPK , Pharmacological and genetic manipulation of AMPK for the treatment of obesity , Analysis of samples of the aforementioned models
Gross monthly salary	2300 €
Duration of the contract *	6 months
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.
Workday	Full-time
Employment status	Investigador/a asociado/a

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Doutor/a		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Título de Doutor en Biología, Bioquímica ou Farmacia	10
Item nº 2	Experience in hypothalamic AMPK	50
Item nº 3	Experience in metabolic phenotyping and thermogenesis	40

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

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

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2016-PN107

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE	
Name of the position	Desarrollo de un sistema de toma de decisiones para el metabolismo urbano sostenible en España combinando indicadores ambientales y socio-económicos. EXCELENCIA 2016
Place of work	Escola Técnica Superior de Enxeñaría
Principal Investigator	González García, Sara

DETAILS OF THE CONTRACT(S)	
Number of positions	1
Work to be performed	Análisis de indicadores sociais, económicos e ambientais asociados a sistemas urbanos
Functions to be performed	Selección de indicadores , Recollida de datos de inventario , Análisis de Flujo de Materiales
Gross monthly salary	1196,58 €
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 (30 hours week)
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	Grao en química	15
Item nº 2	Máster en enxeñaría ambiental	15
Item nº 3	Acreditar coñecemento do software SimaPro	30
Item nº 4	Acreditar coñecemento en Análisis de Flujo de Materiais en sistemas urbanos	40

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

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

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2016-PN025

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE	
Name of the position	Reactores de catálisis química y bioquímica basados en nanopartículas de óxidos metálicos, enzimas inmovilizadas y clusters atómicos para la eliminación de contaminantes. RETOS 2016
Place of work	Facultade de Química
Principal Investigator	Moreira Vilar, María Teresa

DETAILS OF THE CONTRACT(S)	
Number of positions	1
Work to be performed	Synthesis and characterization of metallic clusters
Functions to be performed	Synthesis of metallic clusters , Characterization of products , Reports
Gross monthly salary	1225 €
Duration of the contract *	6 months
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.
Workday	Full-time
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 related to Materials Science	20
Item nº 2	CV	20
Item nº 3	Experience in synthesis of clusters	30
Ítem nº4	Experience in characterization of clusters	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.

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2016-PN037

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE	
Name of the position	Nueva estrategia multi-etapa para la liberación oral de biomacromoléculas terapéuticas. RETOS 2016
Place of work	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermedades Crónicas (CIMUS)
Principal Investigator	Csaba, Noemí Stefanía

DETAILS OF THE CONTRACT(S)	
Number of positions	1
Work to be performed	Design of new treatment and purification methods for natural biomaterials and their physico-chemical characterization
Functions to be performed	Chemical and enzymatic treatments of sporopollenins and cellulose composites , Physico-chemical characterization (FT-IR, elemental analysis, NMR, TEM/SEM etc) , Stability evaluation in biological media in the presence of enzymes , Chemoenzymatic synthesis of functional peptides
Gross monthly salary	1500 €
Duration of the contract *	7 meses
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.
Workday	Part-time (32 hours week)
Employment status	Investigador/a asociado/a

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Doutor/a		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Postdoctoral experience in characterization of biomaterials (min. 2 years)	30
Item nº 2	Experience in enzyme kinetics and chemoenzymatic synthesis	30
Item nº 3	Fluent english (min. B2 or equivalent)	15
Item nº 4	Personal interview. Only the candidates 3 with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

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

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

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2014-PN246

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE	
Name of the position	Aspectos productivos y ecológicos (secuestro de carbono y diversidad de especies vegetales vasculares) en sistemas silvopastorales con cerdo celta en castañares gallegos - INIA 2014
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	Calendar of vaccinations and sanitary treatments of the animals of the experience , Collaboration in the samplings , Mushrooms identification
Functions to be performed	Calendar of vaccinations and sanitary treatments of the animals of the experience , Collaboration in the samplings , Mushrooms identification
Gross monthly salary	1491,90 €
Duration of the contract *	3,5 months
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.
Workday	Full-time
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	Professional experience in animal health as a veterinarian	25
Item nº 2	Publications, especially on mushrooms and animal health and in international impact journals	25
Item nº 3	Experience in mycology (identification of mushrooms)	25
Item nº 4	Personal interview. Only the candidates 3 with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

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

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

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2016-CP127

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE	
Name of the position	Control aerobiolóxico de Galicia
Place of work	Facultade de Farmacia
Principal Investigator	Aira Rodríguez, María Jesús

DETAILS OF THE CONTRACT(S)	
Number of positions	1
Work to be performed	Analysis of the biological quality of the air through the correlations between the concentration of atmospheric pollen and its allergens
Functions to be performed	Collection of samples (pollen and allergenic proteins). , Management and maintenance of samplers (Lanzoni VPPS 2000 and Automatic Multi-Vial Cyclone
Gross monthly salary	400 €
Duration of the contract *	5 months
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.
Workday	Part-time (10 hours week)
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	FPII technician with d Clinical diagnosis laboratory	20
Item nº 2	Previous work experience related to aerobiology studies (preparation of plant material, pollen counts under an optical microscope, palinotheque and phenology	45
Item nº 3	Courses related to the handling of biological waste in the clinical laboratory and the prevention of risks by chemical and biological agents	10
Item nº 4	Personal interview. Only the candidates 2 with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

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

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

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2016-PI002

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT IN WHICH HE/SHE WILL COLLABORATE	
Name of the position	Lugo más Biodinámico. Planificación de un barrio multi-ecológico como modelo de resiliencia urbana (LIFE LUGO + BIODINAMICO) - 2
Place of work	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría
Principal Investigator	Guaita Fernández, Manuel

DETAILS OF THE CONTRACT(S)	
Number of positions	1
Work to be performed	Architect Coordinator of the Architecture and Sustainability actions within the LIFE Lugo + Biodynamic project in three levels: implementation, monitoring and diffusion.
Functions to be performed	Basic Project and Execution of the construction of the new pilot building 'Impulso Verde' and prototype of Gridshell , Sustainability assessment , Installation of sensors / meters and other equipment for data recording and monitoring of energy consumption and report of results
Gross monthly salary	1500 €
Duration of the contract *	6 months
Expected start date **	The day following the date of the rectoral resolution of the contract award.
Workday	Full-time
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	Arquitecto	25
Item nº 2	Master en Ingeniería de la Madera Estructural	25
Item nº 3	Passive House Designer	25
Item nº 4	Experience in realization of Basic Projects and Architecture Execution	25

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

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

Sinatura dixital / Firma digital / Digital signature

Asinante/Firmante/Signer: MARIA ISABEL RODRIGUEZ MOLDES REY, NIF 32624207H, 08/05/2018 11:37:43.

CSV: 6E87-4F1F-45AE-9A9F