



XUNTA DE GALICIA
CONSELLERÍA DE CULTURA, EDUCACIÓN
E ORDENACIÓN UNIVERSITARIA

VICERREITORÍA DE INVESTIGACIÓN
E INNOVACIÓN
Oficina de Investigación e Tecnoloxía
Servizo de Convocatorias e Recursos Humanos de I+D
Edificio CACTUS – Campus Vida
15782 Santiago de Compostela
Tel. 881816201
Correo electrónico: citinfo@usc.es
<http://mais.usc.es>

A Universidade de Santiago de Compostela convoca Concurso Público **Nº 3/2017**, polo procedemento de urxencia, para contratar persoal que especificamente colabore nas actividades e proxectos de investigación que figuran no anexo a esta Resolución Reitoral, de acordo coas seguintes bases.

1.-OBXECTO

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

O persoal contratado colaborará especificamente na actividade ou proxecto de investigación para o que é contratado.

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 I 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 lle 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.
- Ter cumpridos os 16 anos .
- Estar en posesión da titulación válida en España que se indique no anexo I 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.



XUNTA DE GALICIA
CONSELLERÍA DE CULTURA, EDUCACIÓN
E ORDENACIÓN UNIVERSITARIA

VICERREITORÍA DE INVESTIGACIÓN
E INNOVACIÓN

Oficina de Investigación e Tecnoloxía
Servizo de Convocatorias e Recursos Humanos de I+D
Edificio CACTUS – Campus Vida
15782 Santiago de Compostela
Tel. 881816201
Correo electrónico: citinfo@usc.es
<http://maisd.usc.es>

3.-SOLICITUDES

Quen desexe participar neste proceso selectivo deberá solicitalo ao reitor da USC en instancia, segundo o modelo que figura como anexo II desta convocatoria, no prazo de DEZ (10) días naturais contados a partir do seguinte ao da publicación do anuncio desta convocatoria.

As solicitudes serán presentadas nos Rexistros Xerais da USC, sitios no Colexio San Xerome, Praza do Obradoiro s/n, 15782 Santiago de Compostela, nos Servizos Centrais do Campus de Lugo, Edificio Biblioteca Intercentros, 27002 Lugo, no Rexistro da Oficina de Investigación e Tecnoloxía, edificio Cactus, Campus Vida, 15782, Santiago de Compostela ou por calquera dos procedementos establecidos no artigo 16 da Lei 39/2015 de 1 de outubro, do Procedemento Administrativo Común das Administracións Públicas

4.-DOCUMENTACIÓN

Os aspirantes, para seren admitidos ao proceso selectivo, acompañaran necesariamente á súa solicitude a seguinte documentación:

- Fotocopia simple da certificación académica na que consten as cualificacións obtidas nos seus estudos
- As certificacións dos estudos realizados no estranxeiro deberán presentarse coas correspondentes traducións oficiais ao español ou galego, que deberá facerse por un tradutor xurado debidamente autorizado en España.
- Fotocopia simple da documentación xustificativa do cumprimento dos requisitos esixidos no anexo I da convocatoria.
- Fotocopia simple da documentación xustificativa dos méritos alegados.

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.

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 que motivaron a súa exclusión.

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.

Contra a exclusión definitiva poderase interponer 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 non seu momento.

6.-PROCESO DE SELECCIÓN

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

O investigador propoñente á vista das solicitudes presentadas e 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.

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

Presidente:

Isabel Rodríguez-Moldes Rey , Vicerreitora de Investigación e Innovación.

Secretario:

Emilio Santos Vigo, Xefe do Servizo de Convocatorias e Recursos Humanos de I+D

Vogais:

Rogelio Conde-Pumpido Tourón, Director da Área de Xestión e Valorización de I+D

Dolores Pérez Meiras, investigadora da USC.

O investigador principal da actividade ou proxecto de investigación propoñente da praza, que figura no anexo I destas bases.

A Comisión de selección constituirase para cada unha das prazas que figuren no anexo I destas bases, formando parte da mesma o investigador proponente da devandita praza.

Os membros da comisión deberán de absterse de intervir, notificándollos 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 realizen 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.



XUNTA DE GALICIA

CONSELLERÍA DE CULTURA, EDUCACIÓN
E ORDENACIÓN UNIVERSITARIA

VICERREITORÍA DE INVESTIGACIÓN
E INNOVACIÓN

Oficina de Investigación e Tecnoloxía
Servizo de Convocatorias e Recursos Humanos de I+D
Edificio CACTUS – Campus Vida
15782 Santiago de Compostela
Tel. 881816201
Correo electrónico: citinfo@usc.es

A comisión de selección tendo en conta os criterios de baremación publicados e o informe do investigador proponente valorará os méritos alegados polos aspirantes. Soamente poderán ser considerados aqueles méritos obtidos ata a data en que finalice o prazo de presentación de solicitudes.

A comisión, para elaborar a proposta de adxudicación ordeará as solicitudes de maior a menor, correspondendo a proposta de adxudicación ao aspirante con maior puntuación. Dita proposta elevarase ao Reitor da USC, para a súa adxudicación.

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.

7.-CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS

As características dos contratos son as establecidas, para cada caso concreto, no anexo I desta convocatoria.

8.-NATUREZA DOS CONTRATOS

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

9.-RESPONSABILIDADES SUBSIDIARIAS

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

10.-CRITERIOS DE BAREMACIÓN

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

11.-NOTIFICACIÓN AOS ASPIRANTES

De acordo co artigo 41 da Lei 39/2015, de 1 de outubro, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, as publicacións detalladas nestas bases, así como a información doutros actos que dela se deriven que requiran publicación, a efectos de notificación realizaranse no taboleiro de anuncios da Reitoría, única notificación válida, a efectos do artigo antes mencionado.

Así mesmo serán publicadas no taboleiro de anuncios da Vicerreitoría de Coordinación do Campus de Lugo e no taboleiro de anuncios da Oficina de Investigación e Tecnoloxía e na páxina web da Vicerreitoría de Investigación <http://imaisd.usc.es/seccion.asp?i=gl&s=-2-26-128-129>



XUNTA DE GALICIA

CONSELLERÍA DE CULTURA, EDUCACIÓN
E ORDENACIÓN UNIVERSITARIA

VICERREITORÍA DE INVESTIGACIÓN
E INNOVACIÓN

Oficina de Investigación e Tecnoloxía
Servizo de Convocatorias e Recursos Humanos de I+D
Edificio CACTUS – Campus Vida
15782 Santiago de Compostela
Tel. 881816201
Correo electrónico: ditinfo@usc.es

Contra a presente resolución que esgota a vía administrativa, poderá interpoñerse recurso contencioso-administrativo perante a Sala do Contencioso-Administrativo do Tribunal Superior de Xustiza de Galicia no prazo de dous meses contados a partir do día seguinte ao da súa publicación de conformidade cos artigos 46 e 8 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, ao abeiro dos artigos 123 e 124 da Lei 39/2015, do 1 de outubro do Procedemento Administrativo Común das Administracións Públicas

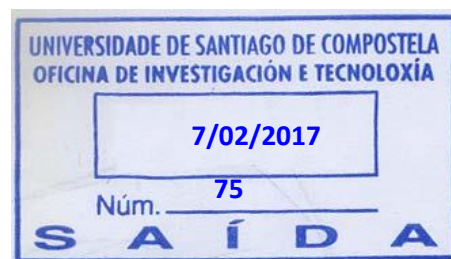
Santiago de Compostela, 6 de febreiro de 2017

Por delegación do Reitor

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

A Vicerreitora de Investigación e Innovación,

Isabel Rodríguez-Moldes Rey



ANEXO I

REFERENCIA DA PRAZA: 2015-PN131

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS

| | |
|------------------------|---|
| Denominación | Participación en el Observatorio Pierre Auger: AugerPrime. - RETOS 2015 |
| Centro de Traballo | Instituto Galego de Física de Altas Enerxías |
| Investigador principal | Zas Arregui, Enrique |

CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS

| | |
|---------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Estudo de fluctuaciones nonúmero de muones a partir do análisis de eventos inclinados no Observatorio Pierre Auger |
| Retribución bruta mensual | 1184.73 € |
| Duración do contrato* | 3 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Completo |
| Categoría laboral | Investigador/a en formación |

REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS

TITULACIÓN REQUIRIDA

Licenciado/a - Grao en Física. **Estar matriculado nun Programa de Doutoramento na USC**

MÉRITOS A VALORAR

Experiencia en análisis de datos de Rayos cósmicos de altas enerxías, 25 puntos.
Experiencia en Software del Observatorio Pierre Auger, 25 puntos.
Publicaciones en Astrofísica de Partículas, 25 puntos.
Entrevista (sólo para candidatos que superen 60 puntos en los méritos anteriores), 25 puntos.

* A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PN067

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | Búsqueda de nueva física en asimetrías con violación CP en LHCb. – EXCELENCIA 2015 |
| Centro de Trabajo | Facultade de Físicas |
| Investigador principal | Adeva Andany, Bernardo |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|---|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | facer unha determinación publicable, e presentala para a súa defensa, da fracción de desintegración en dobre Kstar neutro, e da súa polarización, dos mesons Bd e Bs, no experimento LHCb do CERN |
| Retribución bruta mensual | 1400 € |
| Duración do contrato* | 3 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Completo |
| Categoría laboral | Investigador/a en formación |

REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS

| TITULACIÓN REQUIRIDA |
|---|
| Licenciado/a - Grao en Física. Estar matriculado nun Programa de Doutoramento na USC |
| MERITOS A VALORAR |
| Master en Física de Partículas y Nuclear, 40 puntos. Pertencencia al experimento LHCb del CERN, 40 puntos. Experiencia en desintegraciones de mesones B, 20 puntos. |

* A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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-PG005

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | Axuda complementaria aos contratos postdoutorais da modalidade B 2016 |
| Centro de Traballo | Facultade de Físicas |
| Investigador principal | Cabanelas Eiras, Pablo |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Simulación e análise de datos do detector Tragaldabas |
| Retribución bruta mensual | 631,86 € |
| 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 |
| Categoría laboral | Investigador/a en formación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|--|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Física. Estar matriculado nun Programa de Doutoramento na USC |
| MERITOS A VALORAR |
| Máster en Física Avanzada ou Física Nuclear, 30 puntos. Manexo con soltura de sistema operativo Linux e programación orientada a obxectos, en particular C++, 10 puntos. Experiencia e manexo de programas de simulación e análise de datos en Física, en particular Geant e ROOT, 10 puntos. Coñecementos sobre detectores de radiación, en particular detectores gaseosos, 10 puntos. Coñecemento sobre Física de raios cósmicos e cascadas atmosféricas, 10 puntos. Entrevista persoal, 30 puntos. |

* A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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: 2015-PG023

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | Consolidación e estruturación 2015 GRC GI-1809 Biodiversidade e botánica aplicada BIOAPLIC |
| Centro de Traballo | Escola Politécnica Superior |
| Investigador principal | Aira Rodríguez, María Jesús |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Illar e contabilizar as partículas biolóxicas do aerosol presente en plantacións de oleáceas e vitáceas na comunidade galega, complementado co traballo fenolóxico |
| Retribución bruta mensual | 450 € |
| Duración do contrato* | 10 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Parcial |
| Categoría laboral | Axudante de apoio á investigación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|---|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| FP II - Ciclo Superior en Laboratorio rama sanitaria |
| MERITOS A VALORAR |
| Experiencia en cultivo e illamento de fungos, 20 puntos. Experiencia en análise palinolóxica: viabilidade, xerminación e produción de pole., 20 puntos. Asistencia a cursos relacionados coa microbioloxía e os riscos sanitarios, 20 puntos. Entrevista persoal aos dous mellores candidatos, 40 puntos |

* A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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-PG016.00

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | Consolidación e estruturación - 2016 GRC GI-1488 NaFoMat |
| Centro de Traballo | Facultade de Físicas |
| Investigador principal | Gallego del Hoyo, Javier |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Preparación e caracterización termofísica de líquidos iónicos e mesturas |
| Retribución bruta mensual | 1379 € |
| Duración do contrato* | 10 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Parcial |
| Categoría laboral | Técnico/a superior de apoio á investigación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|---|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Física ou Química |
| MERITOS A VALORAR |
| <p>Acreditación de investigación en líquidos iónicos e con técnicas de caracterización termofísica, 30 puntos. Doutorado no ámbito das Ciencias de Materiais, 30 puntos. Entrevista personal (só aos tres candidatos con maior puntuación nos apartados anteriores), 40 puntos.</p> |

* A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PG016.01

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | Consolidación e estruturación - 2016 GRC GI-1488 NaFoMat |
| Centro de Traballo | Facultade de Físicas |
| Investigador principal | Gallego del Hoyo, Javier |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|---|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | caracterización óptica de cristais líquidos iónicos. Estudar a súa estrutura e as súas propiedades ópticas, en particular a anisotropía no índice de refracción |
| Retribución bruta mensual | 720 € |
| Duración do contrato* | 10 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Parcial |
| Categoría laboral | Investigador/a en formación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|--|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Física . Estar matriculado nun programa de Doutoramento na USC |
| MERITOS A VALORAR |
| Master con sólida formación en fotónica, 30 puntos. Actividades formativas ou de investigación en líquidos iónicos e cristais líquidos iónicos, 15 puntos. Expediente académico, 10 puntos. Dominio de inglés certificado, 5 puntos. Entrevista personal (so para aqueles candidatos que obteñan un mínimo de 35 puntos na suma das puntuacións obtidas nos apartados anteriores), 40 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PN059

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | Nanografenos e hidrocarburos policíclicos aromáticos funcionales: diseño, síntesis y propiedades. RETOS 2016 |
| Centro de Traballo | Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS) |
| Investigador principal | Pérez Meiras, María Dolores |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Deseño e síntesis de compostos policíclicos aromáticos con propiedades optoelectrónicas de interés |
| Retribución bruta mensual | 1184,73 € |
| Duración do contrato* | 10 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Completo |
| Categoría laboral | Investigador/a en formación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|---|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Química. Estar matriculado nun Programa de Doutoramento na USC |
| MERITOS A VALORAR |
| Expediente académico e máster , 30 puntos. Experiencia en síntesis caracterización de compostos aromáticos, 30 puntos. Entrevista persoal (limitada aos candidatos que acaden unha puntuación mínima de 35 puntos nos méritos anteriores), 40 puntos. |

* A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PG036.00

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | Consolidación e estruturación - 2016 GPC GI-1618 Tecnoloxías para o desenvolvemento de bioproductos industriais |
| Centro de Traballo | Escola Técnica Superior de Enxeñaría |
| Investigador principal | Moreira Martínez, Ramón Felipe |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|---|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Modificación térmica de amidóns. Caracterización mecánica de xeis de amidón. Estudo da adición de biopolímeros (carraxenina, garrofín e guar). Encapsulación de extractos bioactivos de algas nos xeles formados. Estudos de estabilidade |
| Retribución bruta mensual | 1121,72 € |
| Duración do contrato* | 10 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Parcial |
| Categoría laboral | Investigador/a asociado/a |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|---|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Doutor/a en Enxeñaría Química |
| MERITOS A VALORAR |
| Coñecementos e experiencia en reoloxía, 50 puntos. Experiencia en caracterización mecánica de xeles, 30 puntos. Coñecemento de técnicas de modificación fisicoquímica de amidóns, 20 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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-PG036.01

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | Consolidación e estruturación - 2016 GPC GI-1618 Tecnoloxías para o desenvolvemento de bioproductos industriais |
| Centro de Traballo | Escola Técnica Superior de Enxeñaría |
| Investigador principal | Moreira Martínez, Ramón Felipe |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Illamento de amidón de diferentes fontes amiláceas e a súa caracterización fisicoquímica. Granulometría e corimetría e análise térmica mecánica. Posta a punto e manexo de técnicas de laboratorio |
| Retribución bruta mensual | 850 € |
| Duración do contrato* | 1 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Parcial |
| Categoría laboral | Investigador/a en formación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|--|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Enxeñaría Química. Estar matriculado nun Programa de Doutoramento na USC |
| MERITOS A VALORAR |
| Máster en rama de enxeñaría, 10 puntos. Experiencia en caracterización de amidóns, 30 puntos. Coñecemento de técnicas de análise térmico (DMTA), 60 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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-PG050

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | Consolidación e estruturación - 2016 GPC GI-1510 Historia da Arte, da Arquitectura e do Urbanismo |
| Centro de Traballo | Facultade de Xeografía e Historia |
| Investigador principal | Vigo Trasancos, Alfredo Manuel |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Realización dunha base de datos de edificios desaparecidos do patrimonio monumental de Galicia (1800-1936) -Coordinación e xestión dunha reunión científica e da publicación das correspondentes actas -Xestión administrativa do grupo de investigación |
| Retribución bruta mensual | 600 € |
| Duración do contrato* | 14 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Parcial |
| Categoría laboral | Técnico/a superior de apoio á investigación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|---|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Xeografía e Historia |
| MERITOS A VALORAR |
| <p>Especialidade en Historia da Arte Moderna e Contemporánea, 5 puntos. Especialidade en Xeografía, Historia e Arte de Galicia, 5 puntos. Publicacións sobre historia da arquitectura e urbanismo de Galicia, 7 puntos. Traballos de catalogación de planimetría ou cartografía histórica, 25 puntos. Experiencia en traballo con bases de datos, 10 puntos. Becas de investigación desfrutadas, 3 puntos. Coñecemento idioma inglés (mínimo B2), 5 puntos. Experiencia previa en proxectos ou grupos de investigación no campo da historia da arquitectura e do urbanismo, 15 puntos. Actividades de formación e/ou docencia, 10 puntos. Entrevista persoal aos 3 mellores candidatos 15 puntos</p> |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PN063

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | Nanoestructuras moleculares funcionales para dispositivos optoelectrónicos: química en disolución. RETOS 2016 |
| Centro de Traballo | Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS) |
| Investigador principal | Peña Gil, Diego |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Síntesis de moléculas aromáticas de tamaño nanométrico |
| Retribución bruta mensual | 1184.73 € |
| Duración do contrato* | 6 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Completo |
| Categoría laboral | Investigador/a en formación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|---|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Química. Estar matriculado nun Programa de Doutoramento na USC |
| MERITOS A VALORAR |
| Expediente académico, 30 puntos. Experiencia en síntesis de moléculas orgánicas, 30 puntos. Entrevista personal aos 4 mellores candidatos 40 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PG015.00

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | Agrupacións estratéxicas 2016 - CIQUS |
| Centro de Traballo | Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS) |
| Investigador principal | Pérez Meiras, María Dolores |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|---|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Coordinación da posta en marcha do Proxecto Estratéxico de Investigación do CIQUS. Identificación, promoción e seguimento de liñas de investigación colaborativas, Asistencia especializada a elaboración de propostas e proxectos H2020, Seguimento de indicadores, asistencia especializada na elaboración de informes e memorias científicas |
| Retribución bruta mensual | 1330 € |
| Duración do contrato* | 6 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Parcial |
| Categoría laboral | Investigador/a asociado |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|--|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Doutor/a en Química |
| MERITOS A VALORAR |
| Curriculum vitae (publicacións, becas e contratos de investigación, etc), 20 puntos, Experiencia investigadora en entorno internacional, 20 puntos., Experiencia investigadora o de xestión en programas H2020/FP7 y/o en entornos universidade-empresa, 15 puntos. Inglés (imprescindible buen nivel de inglés hablado e escrito), 10 puntos. Entrevista personal (limitada a candidatos que obtengan una puntuación mínima de 40 puntos en los apartados anteriores), 30 puntos. Referencias (incluír en CV datos de contacto de 2 persoas que poidan proporcionar referencias; se solicitarán referencias de los candidatos que obtengan una puntuación mínima de 65 puntos en los apartados anteriores)), 5 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PG015.01

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | Agrupacións estratéxicas 2016 - CIQUS |
| Centro de Traballo | Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS) |
| Investigador principal | Pérez Meiras, María Dolores |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|---|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Soporte especializado para as infraestructuras de apoio instrumental asociadas ao Proxecto Estratéxico de Investigación do CIQUS. Mantemento e soporte de equipos de apoio instrumental: GC, GC-MS, HPLC, HPLC-MS, espectrofotómetros UV-Vis e FTIR, fluorímetros, sintetizadores de péptidos, Deseño de experimentos e asistencia a investigadores en relación co uso dos equipos indicados, Apoio a formación de usuarios |
| Retribución bruta mensual | 1600 € |
| Duración do contrato* | 10 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a 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 |
| Licenciado/a - Grao en Química, ou Farmacia |
| MERITOS A VALORAR |
| Formación (expediente, formación de posgrado), 20 puntos. Experiencia en manejo y mantenimiento de equipos (GC, GC-MS, HPLC, HPLCMS, espectrofotómetros UV-Vis y FTIR, fluorímetros, sintetizadores de péptidos), 30 puntos. Otros méritos (inglés, cursos relacionados con el puesto: técnicas instrumentales, prevención de riesgos, etc.), 10 puntos. Prueba práctica de manejo de equipo/s (limitada a candidatos que obtengan unapuntuación mínima de 40 puntos en los apartados anteriores), 15 puntos. Entrevista personal (limitada a candidatos que obtengan una puntuación mínima de 40 puntos en los tres primeros apartados), 25 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e da



XUNTA DE GALICIA
CONSELLERÍA DE CULTURA, EDUCACIÓN
E ORDENACIÓN UNIVERSITARIA

VICERREITORÍA DE INVESTIGACIÓN
E INNOVACIÓN

Oficina de Investigación e Tecnoloxía
Servizo de Convocatorias e Recursos Humanos de I+D
Edificio CACTUS – Campus Vida
15782 Santiago de Compostela
Tel. 881816201
Correo electrónico: gitinfo@usc.es

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-PG044

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | Consolidación e estruturación - 2016 GPC GI-2118 Análisis sensorial, valoración nutricional y desarrollo de nuevos alimentos |
| Centro de Traballo | Facultade de Veterinaria |
| Investigador principal | Vázquez Vázquez, Manuel |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Análisis Sensorial: gestión de panel de catadores. Selección de catadores, Procesado de datos de análisis sensorial, Elaboración de informes |
| Retribución bruta mensual | 1184.73 € |
| Duración do contrato* | 8 meses y 23 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Completo |
| Categoría laboral | Investigador/a en formación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|--|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Ciencia e Tecnoloxía dos Alimentos. Estar matriculado nun Programa de Doutoramento na USC |
| MERITOS A VALORAR |
| Máster en Innovación en Seguridad y Tecnología Alimentarias, 60 puntos. Experiencia en Gestión de Paneles de Catadores, 30 puntos. Resúmenes en Congresos Internacionales, 10 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PN157

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | Competencias sociais para una cidadanía democrática: análise, desenvolvemento e avaliación. - RETOS 2015 |
| Centro de Traballo | Facultade de Ciencias da Educación |
| Investigador principal | López Facal, Ramón |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Recollida e procesamento dos datos dos grupos de traballo dos IES de Valencia e Galicia: gravación e transcrición de entrevistas, enquisas a estudantes e profesores e producións do alumnado; organización dos datos recollidos na base de datos FileMaker e procesamento co programa Atlas-ti. |
| Retribución bruta mensual | 1184.73 € |
| Duración do contrato* | 2 meses y 2 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Completo |
| Categoría laboral | Investigador/a en formación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|---|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Historia , Xeografía , Humanidades , Socioloxía, Xornalismo. Estar matriculado nun Programa de Doutoramento na USC |
| MERITOS A VALORAR |
| Coñecemento de inglés, 25 puntos. Master en Formación de Profesorado de Educación Secundaria (Ciencias Sociais), 20 puntos. Coñecemento doutras Linguas da Unión Europea diferentes do castelán, galego e portugués 10 puntos. Experiencia en xestión de web e redes sociais, 20 puntos. Experiencia en organizar e/ou coordinar reunións científicas de Didáctica das Ciencias Sociais (Simposios, sSeminarios, etc.), 25 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PG038

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | Consolidación e estruturación - 2016 GPC GI-1948 Produción, calidade e tecnoloxía do leite e outros alimentos |
| Centro de Traballo | Facultade de Veterinaria |
| Investigador principal | Rodríguez Otero, José Luis |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|---|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Estudos en benestar animal en granxas de vacuno e análise microbiolóxicas partir do protocolo Welfare Quality, Determinacións microbiolóxicas no laboratorio, Tratamento estatístico de datos |
| Retribución bruta mensual | 1184.73 € |
| Duración do contrato* | 9 meses y 17 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Completo |
| Categoría laboral | Investigador/a en formación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|--|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Veterinaria. Estar matriculado nun Programa de Doutoramento na USC |
| MERITOS A VALORAR |
| Experiencia en benestar en vacuno, 40 puntos. Experiencia en produción ecolóxica, 20 puntos. Coñecementos acreditados de inglés, 40 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PN095

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | Regulación de la virulencia en el patógeno emergente de peces Photobacterium damsela subsp. damsela: aplicaciones a la prevención y el control. RETOS 2016 |
| Centro de Traballo | Instituto de Acuicultura |
| Investigador principal | Rodríguez Osorio, Carlos |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Estudo da influencia da temperatura na membrana celular e na expresión xénica en Photobacterium damsela, e estudo de mutantes afectados na estrutura celular |
| Retribución bruta mensual | 1250 € |
| Duración do contrato* | 9 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Completo |
| Categoría laboral | Investigador/a en formación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|---|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Bioloxía. Estar mariculado nun Programa de Doutoramento na USC |
| MERITOS A VALORAR |
| Master en Acuicultura, 40 puntos. Experiencia en mutaxénese de procariotas por transposición, 20 puntos. Experiencia na técnica MIDI de análise de ácidos graxos para estudo de mutantes de membrana en bacterias, 20 puntos. Participación en proxectos de Investigación e en ponencias en congresos relacionados coas funcións a realizar, 20 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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-PG064

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | Consolidación e estruturación - MODALIDADE D 2016 |
| Centro de Traballo | Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS) |
| Investigador principal | Rivadulla Fernández, José Francisco |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|---|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Deposición de películas delgadas de materiais ferroeléctricos mediante PLD e caracterización de relación entre estrutura e transporte eléctrico e térmico |
| Retribución bruta mensual | 1477.13 € |
| Duración do contrato* | 10 meses y 10 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a 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 |
| Licenciado/a - Grao en Química |
| MERITOS A VALORAR |
| <p>master en ciencia de materiais ou similar, 30 puntos. Experiencia en preparación de películas de óxidos por PLD, 30 puntos. experiencia en caracterización estrutural de películas delgadas de óxidos, 20 puntos. Entrevista persoal , 20 puntos.</p> |

* A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PN029

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | Manipulación de paredes de dominio en materiais ferroicos para el diseño de válvulas de fonones activas. RETOS 2016 |
| Centro de Traballo | Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS) |
| Investigador principal | Rivadulla Fernández, José Francisco |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | cálculos de estrutura electrónica baseados no teoría do funcional da densidade nas propiedades térmicas e termoeléctricas de SrTiO ₃ e outros óxidos simples, principalmente espectros de fonones e propiedades elásticas |
| Retribución bruta mensual | 1200 € |
| Duración do contrato* | 6 meses e 29 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Parcial |
| Categoría laboral | Técnico/a superior de apoio á investigación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|--|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Física |
| MERITOS A VALORAR |
| Traballos publicados no eido do estudo de propiedades termoeléctricas de óxidos, 25 puntos. Estudios de máster relacionados co ámbito do estudo de materiais mediante técnicas computacionais., 25 puntos. Entrevista personal . Valorarase a motivación para a realización de tese doutoral, 50 puntos. |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PG019

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | Consolidación e estruturación - 2016 GRC GI-1871 Análise territorial |
| Centro de Traballo | Instituto de Estudos e Desenvolvemento de Galicia (IDEGA) |
| Investigador principal | Lois González, Rubén Camilo |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|---|
| Número de prazas | 2 |
| Traballo a realizar | Elaboración e posta en marcha dun catálogo de investigación orientado a estudos socio-territoriais. Planificación e execución dunha base de datos dos proxectos orientados á innovación na planificación e xestión do desenvolvemento territorial |
| Retribución bruta mensual | 1477.13 € |
| Duración do contrato* | 1 meses y 2 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a 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 |
| Licenciado/a - Grao en Xeografía, Economía |
| MERITOS A VALORAR |
| <p>Master Oficial (Preferiblemente en Planificación e Xestión do Desenvolvemento Territorial), 25 puntos.</p> <p>Matrícula en etapa de tese, 10 puntos.</p> <p>Participación en proxectos e contratos de investigación vinculados ao desenvolvemento territorial, 20 puntos.</p> <p>Asistencia, participación e organización de actividades de difusión e transferencia científica, 10 puntos.</p> <p>Entrevista persoal aos tres mellores candidatos/as, 35 puntos.</p> |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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-PG001

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | ECU3-ACT: Ecuador desarrollo inteligente. Conocimiento en acción para la gestión territorial integrada. AXENTES DE COOPERACIÓN 2016 |
| Centro de Traballo | Escola Politécnica Superior |
| Investigador principal | Miranda Barros, David |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Comprobar a aplicabilidade dunha Estratexia de Financiamento Local (EFL) nun cantón (Rumiñahui, Loja) do Ecuador |
| Retribución bruta mensual | 1731.43 € |
| Duración do contrato* | 8 meses y 1 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Completo |
| Categoría laboral | Investigador/a asociado/a |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|--|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Doutor en Enxeñaría Agrónoma |
| MERITOS A VALORAR |
| Experiencia en desenvolvemento de proxectos multictor, 20 puntos. Experiencia na xestión de proxectos de cooperación ao desenvolvemento en Ecuador, 25 puntos. Experiencia en procesos de innovación institucional, 25 puntos. Entrevista persoal. Só para quen supere os 50 puntos como suma dos obtidos nos baremos anteriores, 30 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PG013.00

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | Agrupacións estratéxicas 2016 - CIMUS |
| Centro de Traballo | Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS) |
| Investigador principal | Diéguez González, Carlos |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Deseño de estudos, análise bioinformático e interpretación biolóxica de datos resultantes. Traballos de laboratorio de bioloxía molecular (clonaxe, mutaxénese, transfeccións). Utilización de plataformas de ultrasecuenciación |
| Retribución bruta mensual | 1731.43 € |
| Duración do contrato* | 12 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Parcial |
| Categoría laboral | Investigador/a asociado/a |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|--|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Doutor/a en Bioloxía, Química, Farmacia |
| MERITOS A VALORAR |
| Publicacións relacionadas con a temática,, 40 puntos. Estancias de formación,, 30 puntos. Entrevista Persoal aos dous candidatos con máxima puntuación nos apartados anteriores, 30 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PG013.01

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | Agrupacións estratéxicas 2016 - CIMUS |
| Centro de Traballo | Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS) |
| Investigador principal | Diéguez González, Carlos |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Análisis de mostras biolóxicas, fármacos e biopolímeros por distintas técnicas analíticas: A4F, HPLC, espectrometría de masas, electroforesis capilar, etc |
| Retribución bruta mensual | 1477.13 € |
| Duración do contrato* | 12 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a 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 |
| Licenciado/a - Grao en Química, Bioloxía, Farmacia |
| MERITOS A VALORAR |
| Experiencia previa en técnicas analíticas: cromatografía, A4F, espectrometría de masas, electroforesis capilar, etc., 40 puntos. Experiencia concreta en el ámbito de los biomateriales, fármacos y biomoléculas., 20 puntos. Entrevista personal. aos dous candidatos con máxima puntuación nos apartados anteriores, 40 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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-PN125

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | El potencial zoonótico de las cepas de Escherichia coli aisladas de carne de ave: estudio de resistencias y definición de grupos clonales patógenos para el hombre. RETOS 2016 |
| Centro de Trabajo | Facultade de Veterinaria |
| Investigador principal | Mora Gutiérrez, Azucena |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|---|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Estudio do papel dos alimentos, especialmente a carne de ave, na transmisión de cepas de E. coli de risco para o ser humano |
| Retribución bruta mensual | 1400 € |
| Duración do contrato* | 5 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Completo |
| Categoría laboral | Investigador/a en formación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|--|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Veterinaria. Estar matriculado nun Programa de Doutoramento na USC |
| MERITOS A VALORAR |
| Participación en proxectos de investigación relacionados co estudo e tipificación de Escherichia coli, 40 puntos. Publicacións científicas relacionadas coa caracterización molecular de Escherichia coli patóxenos, 40 puntos. Experiencia laboral en tarefas de investigación en microbioloxía, 20 puntos. |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PG102

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | Consolidación e estruturación. REDES 2016 GI-1233 |
| Centro de Traballo | Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS) |
| Investigador principal | Diéguez González, Carlos |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|---|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Dianas de cáncer Stem Cell. Manexo de liñas de carcinoma anaplásico humano. , Cultivos primarios de carcinomas avanzados., Citometría de fluxo etransfección para validación de dianas. |
| Retribución bruta mensual | 1184.73 € |
| Duración do contrato* | 9 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Completo |
| Categoría laboral | Investigador/a en formación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|--|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Bioloxía. Estar matriculado nun Programa de Doutoramento na USC |
| MERITOS A VALORAR |
| Experiencia en cultivo primario de tiroides, proteómica, citometría e luminometría., 40 puntos. Capacitación en experimentación animal e operador con material radioactivo, 30 puntos. Entrevista personal (os dous con mellor puntuación), 30 puntos. |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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-PN125

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | El potencial zoonótico de las cepas de Escherichia coli aisladas de carne de ave: estudio de resistencias y definición de grupos clonales patógenos para el hombre. RETOS 2016 |
| Centro de Trabajo | Facultade de Veterinaria |
| Investigador principal | Mora Gutiérrez, Azucena |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Estudo do papel dos alimentos, especialmente a carne de ave, na transmisión de cepas de E. coli de risco para o ser humano |
| Retribución bruta mensual | 1200 € |
| Duración do contrato* | 10 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Completo |
| Categoría laboral | Investigador/a en formación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|---|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Veterinaria. Estar matriculado nun programa de Doutoramento na USC |
| MERITOS A VALORAR |
| Formación específica na detección e caracterización de Escherichia coli patóxenos, 45 puntos. Experiencia laboral en microbioloxía dos alimentos, 25 puntos. Participación en proxectos de investigación relacionados co estudo e tipificación de Escherichia coli (20 puntos), entrevista persoal aos 3 mellores candidatos (10 puntos) |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-XU008

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | Desenvolvemento Sostible do Medio Rural |
| Centro de Traballo | Área de Xestión e Valorización de I+D+i |
| Investigador principal | Barreiro Lois, Andrés |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|---|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Impulsar a participación do Campus Terra no Programa Horizon2020 e outros programas, autonómicos, nacionais, internacionais e con empresas, impulsando proxectos e accións de I+D+i no eido da produción agroalimentaria e forestal |
| Retribución bruta mensual | 1900 € |
| Duración do contrato* | 9 meses y 17 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a 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 |
| Licenciado/a - Grao en Veterinaria, Enxeñaría Agrónoma, Forestal ou Montes |
| MERITOS A VALORAR |
| Doutoramento en (Veterinaria, Enxeñaría Agrónoma, Forestal ou Montes), 15 puntos. Formación específica en xestión de investigación, innovación e transferencia de coñecemento, 20 puntos. Experiencia en xestión de investigación, innovación e transferencia de tecnoloxía, 30 puntos. Experiencia profesional en actividades de produción, innovación, investigación afíns ao ámbito do Campus Terra, 15 puntos. Entrevista persoal (só para aqueles que superen os 65 puntos na suma dos apartados anteriores), 20 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PG013

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|---|---|
| Denominación | Agrupacións estratéxicas 2016 - CIMUS |
| Centro de Traballo | Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS) |
| Investigador principal | Diéguez González, Carlos |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|--------------------------------|---|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Realización de cultivos e supervisión de instalacións (incluídas anexas). Mantemento de equipos. Realización de técnicas analíticas e de técnicas de imaxen |
| Retribución bruta mensual | 1136.25 € |
| Duración do contrato* | 12 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Completo |
| Categoría laboral | Axudante de apoio á investigación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|---|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| FP II - Ciclo Superior en Laboratorio de análise y procesos básicos |
| MERITOS A VALORAR |
| Experiencia en cultivos celulares, técnicas analíticas y de imagen., 30 puntos. Capacitación para apoio labores experimentación animal y operador instalacións radioactivas., 30 puntos. Entrevista personal (aqueellos dos que alcancen maior puntuación en los dos apartados anteriores), 40 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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-PN160

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | La placenta y el cordón umbilical en el estudio de la exposición intraútero a nuevas sustancias psicoactivas, compuestos opiáceos y cannabinoides. PLAN DROGAS 2016 |
| Centro de Trabajo | Instituto de Ciencias Forenses 'Luis Concheiro |
| Investigador principal | López-Rivadulla Lamas, Manuel |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|---|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | PREPARACIÓN MOSTRAS BIOLÓXICAS PARA O ANÁLISIS APLICANDO SISTEMAS DE EXTRACCIÓN SÓLIDO LÍQUIDO AUTOMATIZADO |
| Retribución bruta mensual | 1700 € |
| Duración do contrato* | 13 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Completo |
| Categoría laboral | Axudante de apoio á investigación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|--|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| FP II - Ciclo Superior en Análisis y Control químico |
| MERITOS A VALORAR |
| Experiencia de al menos 5 años en Laboratorio de Toxicología Forense, 30 puntos. Acreditar experiencia en procesos de acreditación a nivel ENAC, 30 puntos. Manejo de equipos robotizados de extracción en fase sólida y espectrometría de masas, 20 puntos. Entrevista personal, 20 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PN107.00

| 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 en 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 | Análise do metabolismo urbano dende unha perspectiva da sustentabilidade a través dunha visión holística e integrada dos indicadores económicos, ambientais e sociais para a súa optimización empregando as metodoloxías LCA e DEA |
| Retribución bruta mensual | 1184.73 € |
| Duración do contrato* | 9 meses y 17 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Completo |
| Categoría laboral | Investigador/a en formación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|---|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Ciencias Ambientais Licenciado/a - Grao en Enxeñaría Química. Estar matriculado nun Programa Doutoramento na USC |
| MERITOS A VALORAR |
| Master en Exeñaría Química ou Máster en Enxeñaría Ambiental, 50 puntos. Artigos científicos no marco da Análise do Ciclo de Vida en sistemas de tratamento de residuos e augas residuais, 35 puntos. Participación en proxectos (Europeos, Nacionais ou Regionais), 15 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PN079

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | Implicaciones fisiopatológicas de los mecanismos de recambio y proliferación, benigna y maligna, de las células foliculares tiroideas humanas y de glándulas endocrinas. RETOS 2016 |
| Centro de Trabajo | Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS) |
| Investigador principal | Álvarez Villamarín, M. Clara |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|---|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | traslacional en cultivos foliculares humanos. Recollida e clasificación de tecidos humanos, Banking de mostras humans, Caracterización mediante técnicas de PCR e WB de cultivos primarios e líneas celulares foliculares |
| Retribución bruta mensual | 1225 € |
| Duración do contrato* | 8 meses y 1 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Completo |
| Categoría laboral | Axudante de apoio á investigación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|--|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| FP II - Ciclo Superior en Análisis y Control |
| MERITOS A VALORAR |
| Experiencia e coñecemento en Técnicas cuantitativas de ácidos nucleicos a tempo real, 10 puntos. Fenotipado por tempo real de células endocrinas, 15 puntos. Identificación genética de tecidos y células en cultivo (>20 marcadores), 10 puntos. Identificación genética de modelos GMO, 10 puntos. Control bacteriano en cultivos celulares, detección, 5 puntos. Manejo de bases de datos de muestras de pacientes, codificación, control de calidad, doble ciego., 5 puntos. Curso de Formación para Usuarios de Instalaciones Radioactivas, 15 puntos. Entrevista personal (si se supera los 60 puntos), 30 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PN127

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | Evaluación de la distribución y daños de <i>Dryocosmus kuriphilus</i> , plaga del castaño, en el noroeste ibérico: biología, fenología, y control natural por parasitoides nativos. RETOS 2016 |
| Centro de Trabajo | Escola Politécnica Superior |
| Investigador principal | Lombardero Díaz, María Josefa |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Estudos de campo e laboratorio de <i>Dryocosmus kuriphilus</i> , praga do castiñeiro. Instalación e revisión de parcelas de campo, Seguimento do insecto e o seus parasitoides en campo e laboratorio, Bioensaos en campo e laboratorio, Análisis químicos de mostras, Análisis de datos |
| Retribución bruta mensual | 1477.13 € |
| Duración do contrato* | 4 meses y 16 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a 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 |
| Licenciado/a - Grao en Enxeñaría Forestal e do Medio Natural, Grao en Bioloxía, Enxeñaría de Montes, Enxeñaría Agrónoma, |
| MERITOS A VALORAR |
| Expediente académico, 20 puntos. Estar en posesión dun máster oficial 20 puntos. Coñecementos en Entomoloxía e Sanidade Forestal, 10 puntos. Coñecementos de estadística a GIS, 10 puntos. Coñecementos de inglés, 10 puntos. Entrevista personal aos 5 mellores candidatos 30 puntos. |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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-PI055

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | PhytoSUDOE. Demostración de la mejora en la biodiversidad edáfica, funcionalidad y servicios ecosistémicos en terrenos contaminados y degradados mediante fitogestión dentro de la región Interreg Sudoce. Proyecto cofinanciado por el Programa Interreg V-B SUDOE a través del Fondo Europeo de Desarrollo Regional de la Unión Europea |
| Centro de Traballo | Facultade de Bioloxía |
| Investigador principal | Monterroso Martínez, Carmela |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Apoio técnico en tarefas de campo e laboratorio para o seguimento da calidade do solo, augas e vexetación en terrenos contaminados ou degradados tratados mediante técnicas de fitoxestión |
| Retribución bruta mensual | 1136.25 € |
| Duración do contrato* | 16 meses y 28 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Completo |
| Categoría laboral | Axudante de apoio á investigación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|---|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| FP II - Ciclo Superior en Laboratorio de Análisis y de Control de Calidad FP II - Ciclo Superior en Química Ambiental, FP II - Ciclo Superior en Analisis y Control |
| MERITOS A VALORAR |
| Cursos de especialización en técnicas analíticas (cromatografía iónica, cromatografía de gases, ICP-OES, absorción atómica), 5 puntos Experiencia en técnicas de análisis de laboratorio e interpretación para a caracterización de solos e augas, 25 puntos. Experiencia no manexo dos seguintes equipos de laboratorio: analizador elemental CHN, espectrómetro de absorción/emisión atómica, ICP-OES, cromatografía iónica, cromatografía de gases, 40 puntos. Outros méritos: Idioma inglés, carnet de conducir, 5 puntos. Entrevista, sólo aos 3 mellores candidatos nos méritos anteriores, 25 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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: 2014-PG088

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | Consolidación e estruturación. GRC GI-1603 Catálise Organometálica |
| Centro de Traballo | Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS) |
| Investigador principal | Saa Rodríguez, Carlos Eugenio |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Desarrollo de nuevos procesos catalíticos para la formación de enlaces C-C |
| Retribución bruta mensual | 1300 € |
| Duración do contrato* | 6 meses y 28 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Parcial |
| Categoría laboral | Investigador/a asociado |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|---|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Doutor/a en Química |
| MERITOS A VALORAR |
| Publicaciones en revistas científicas, 20 puntos. Determinación estructural de moléculas orgánicas y organometálicas (RMN, HPLC, Rayos-X), 20 puntos. Experiencia en reacciones de catálisis organometálica, 30 puntos. Estancias realizadas en el extranjero, 10 puntos. Entrevista personal a los dos mejores candidatos, 20 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PG054.00

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | Consolidación e estruturación - 2016 GPC GI-1208 Biotecnoloxía |
| Centro de Traballo | Facultade de Farmacia |
| Investigador principal | Zarra Cameselle, Ignacio |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Valoración dunha enzima recombinante para ser aplicada na industria láctea |
| Retribución bruta mensual | 631,86 € |
| Duración do contrato* | 3 meses y 15 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Parcial |
| Categoría laboral | Investigador/a en formación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|---|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Bioloxía. Estar matriculado nun Programa de Doutoramento na USC |
| MERITOS A VALORAR |
| Master Universitario en Enxeñaría Biotecnolóxica, 15 puntos. experiencia previa na área da biotecnoloxía relacionada cos traballos a realizar, 30 puntos. participación en proxectos , publicacións ,congresos, 25 puntos. entrevista persoal aos dous mellores candidatos , 30 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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-PG054.01

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | Consolidación e estruturación - 2016 GPC GI-1208 Biotecnoloxía |
| Centro de Traballo | Facultade de Farmacia |
| Investigador principal | Zarra Cameselle, Ignacio |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Obtención de microorganismos produtores de carotenoides pra o enriquecemento de nematodos e seu posterior uso como alimento vivo en acuicultura. |
| Retribución bruta mensual | 631,86€ |
| Duración do contrato* | 3 meses y 15 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Parcial |
| Categoría laboral | Investigador/a en formación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|---|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Farmacia. Estar matriculado nun Programa de Doutoramento na USC |
| MERITOS A VALORAR |
| Máster Universitario en Biotecnoloxía, 15 puntos. experiencia no cultivo e manipulación dos nematodos <i>Caenorhabditis elegans</i> e <i>Panagrellus redivivus</i> , 30 puntos. conocementos de clonación en <i>Escherichia coli</i> e <i>Gordonia jacobea</i> , 25 puntos. entrevista persoal aos dous mellores candidatos, 30 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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-PG013

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | Agrupacións estratéxicas 2016 - CIMUS |
| Centro de Traballo | Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS) |
| Investigador principal | Diéguez González, Carlos |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Experimentación animal.Utilización de técnicas de imaxen y de citometría de fluxo, Cultivos celulares, qPCR y técnicas analíticas xerais, Mantemento de instalacións/equipos |
| Retribución bruta mensual | 1136.25 € |
| Duración do contrato* | 12 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Completo |
| Categoría laboral | Axudante de apoio á investigación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|---|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| FP II - Ciclo Superior en Laboratorio de análise y procesos básicos o Laboratorio clínico e biomédico |
| MERITOS A VALORAR |
| Experiencia en citometría de fluxo, técnicas de imaxen., 30 puntos. Experiencia en cultivos celulares y técnicas analíticas., 30 puntos. Entrevista persoal (los dos con maior puntuación en apartados anteriores), 40 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PN107.01

| 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 en España combinando indicadores ambientales y socio-económicos. EXCELENCIA 2016 |
| Centro de Trabajo | Facultade de Psicoloxía |
| Investigador principal | González García, Sara |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|---|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | definición operativa e recollida de indicadores sociais e económicos de sustentabilidade nos contextos urbanos seleccionados, análise da información, actividades de comunicación dos resultados. |
| Retribución bruta mensual | 1184.73 € |
| Duración do contrato* | 12 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Completo |
| Categoría laboral | Investigador/a en formación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|---|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Psicoloxía. Estar matriculado nun Programa de Doutoramento na USC |
| MERITOS A VALORAR |
| Nivel acreditado de comprensión de inglés, 10 puntos. Expediente académico de grao, que se valorará se a nota media supera os 7,5 puntos, 10 puntos. Expediente de Master universitario oficial no ámbito da Psicoloxía, que se valorará se a nota media supera os 8,5 puntos, 15 puntos. Adscrición dentro do doutoramento a liñas de investigación en comportamento social 15 puntos. Colaboración previa en proxectos de investigación, 20 puntos. Entrevista persoal, convocada só para aqueles/as candidatos/as con puntuación igual a 70 nos apartados anteriores, 30 puntos |

* A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PG028

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | Consolidación e estruturación - 2016 GRC GI-2127 Grupo interdisciplinar de bioestadística |
| Centro de Traballo | Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS) |
| Investigador principal | Cadarsó Suárez, Carmen María |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Planificación, organización e xestión das actividades de I+D+i e de divulgación científica., Elaboración de memorias e informes de I+D+i, Accións de transferencia con empresas biomédicas |
| Retribución bruta mensual | 1800 € |
| Duración do contrato* | 12 meses y 1 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a 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 |
| Licenciado/a - Grao en Ciencias Económicas e Empresariais, Economía ou Administración e Dirección Empresas |
| MERITOS A VALORAR |
| Experiencia acreditada en solicitude e xestión de proxectos financiados con fondos públicos., 15 puntos. Experiencia acreditada na organización de congresos e eventos na área da bioestadística, 12 puntos. Experiencia acreditada en xestión no ámbito universitario, 10 puntos. Experiencia acreditada na solicitude e xestión de proxectos de divulgación científica da bioestadística, 10 puntos. Formación específica en xestión de proxectos, 10 puntos. Formación en bioestadística, 8 puntos. Coñecementos de inglés (certificación mínima B2 ou First Certificate in English), 5 puntos. Entrevista persoal (pasarán a esta fase os candidatos cunha puntuación mínima de 50 puntos na fase de méritos), 30 puntos |



XUNTA DE GALICIA
CONSELLERÍA DE CULTURA, EDUCACIÓN
E ORDENACIÓN UNIVERSITARIA

VICERREITORÍA DE INVESTIGACIÓN
E INNOVACIÓN

Oficina de Investigación e Tecnoloxía
Servizo de Convocatorias e Recursos Humanos de I+D
Edificio CACTUS – Campus Vida
15782 Santiago de Compostela
Tel. 881816201
Correo electrónico: gitinfo@usc.es

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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-PG009

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | Axuda complementaria aos contratos postdoutorais da modalidade B 2016 |
| Centro de Traballo | Instituto de Estudos e Desenvolvemento de Galicia (IDEGA) |
| Investigador principal | Trillo Santamaría, Juan Manuel |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 2 |
| Traballo a realizar | Elaboración de entrevistas semiestructuradas, transcripción e interpretación decontidos, Apoio no desenvolvemento do traballo de campo, Elaboración de cartografía temática relacionada co traballo de campo |
| Retribución bruta mensual | 650 € |
| Duración do contrato* | 2 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Parcial |
| Categoría laboral | Axudante de apoio á investigación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|---|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Bacharel |
| MERITOS A VALORAR |
| <p>Coñecementos básicos de análise territorial, cartografía e SIX: 10 puntos</p> <p>Expediente académico: 5 puntos</p> <p>Experiencia en técnicas de investigación cualitativa (entrevistas e/ou mapas mentais), acreditada mediante traballos realizados ao efecto: 20 puntos.</p> <p>Certificado B1 en lingua inglesa: 5 puntos.</p> <p>Cursos de especialización en ordenación e cooperación territoriais, desenvolvemento, paisaxe, montaña, turismo e/ou espazos naturais protexidos: 20 puntos.</p> <p>Entrevista persoal, sempre e cando se supere unha puntuación de 45 puntos nos requisitos anteriores: 40 puntos</p> |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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-PG021

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | Consolidación e estruturación - 2016 GRC GI-1252 Ecotoxicología y ecofisiología vegetal (ECOTOX) |
| Centro de Traballo | Facultade de Bioloxía |
| Investigador principal | Carballeira Ocaña, Alejo |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | O traballo incribese dentro do Banco de Especimenes Ambientais Galiza (BEAG) e as redes de biomonitorización ambiental que mantén o grupo ECOTOX |
| Retribución bruta mensual | 1136.25 € |
| Duración do contrato* | 9 meses y 12 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Completo |
| Categoría laboral | Axudante de apoio á investigación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|---|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| FP II - Ciclo Superior en QUIMICA AMBIENTAL |
| MERITOS A VALORAR |
| Experiencia en Espectrofotometría de absorción atómica de llama y FG, con slurry, 40 puntos. Experiencia en Muestreo de especimenes naturais y realización de trasplantes, 35 puntos. Experiencia en Realización de bioensayos de ecotoxicidad, 25 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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-PG055

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | Consolidación e estruturación - 2016 GPC GI-1456 Comportamento Social e Psicometría Aplicada |
| Centro de Traballo | Facultade de Psicoloxía |
| Investigador principal | Sabucedo Cameselle, José Manuel |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | tarefas de documentación e corrección de publicacións, apoio na realización de informes, recopilación de información e manter actualizadas bases de datos, xestión de pedidos, trámites relacionados coa xestión económica, facturas |
| Retribución bruta mensual | 400 € |
| Duración do contrato* | 21 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Parcial |
| Categoría laboral | Técnico/a superior de apoio á investigación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|--|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Psicoloxía, Filoloxía, Socioloxía , Admón e Dirección de Empresas |
| MERITOS A VALORAR |
| Manejo en ferramentas informáticas (Paquete Office y sistemas de gestión, 25 puntos. Experiencia laboral en gestión de compras y promoción relaciones internacionales, 25 puntos. Alto nivel de inglés y alemán, 25 puntos. Entrevista personal aos 3 mellores candidatos 25 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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: 2015-PI089.00

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | Water - Sustainable Point-Of-Use Treatment Technologies (WATERSPOUTT) |
| Centro de Traballo | Facultade de Farmacia |
| Investigador principal | Gómez Couso, Hipólito |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|---|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Mellora da desinfección solar da auga mediante a adición de peróxido de hidróxeno a augas ferruxinosas. Avaliación fronte a Cryptosporidium |
| Retribución bruta mensual | 640 € |
| Duración do contrato* | 4 meses y 17 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Parcial |
| Categoría laboral | Investigador/a en formación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|---|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Bioloxía. Estar matriculado nun Programa de doutoramento na USC |
| MERITOS A VALORAR |
| Experiencia en Cryptosporidium, 30 puntos. Experiencia na desinfección solar de auga de bebida, 30 puntos. Entrevista persoal aos 5 mellores candidatos 40 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PI089.01

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | Water - Sustainable Point-Of-Use Treatment Technologies (WATERSPOUTT) |
| Centro de Traballo | Facultade de Farmacia |
| Investigador principal | Gómez Couso, Hipólito |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|---|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Eficacia da desinfección solar da auga fronte a Cryptosporidium en presenza doutros microorganismos |
| Retribución bruta mensual | 788 € |
| Duración do contrato* | 4 meses y 17 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Parcial |
| Categoría laboral | Técnico/a superior de apoio á investigación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|---|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Bioloxía |
| MERITOS A VALORAR |
| Experiencia en Cryptosporidium, 30 puntos. Experiencia en desinfección solar da auga, 30 puntos. Entrevista persoal aos 5 mellores candiatos , 40 puntos. |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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: 2014-AD011

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | Desenvolvemento dos Servizos Xerais de Apoio á Investigación. Convenio coa Consellería de Educación, período 2014-2016 e 2017-2018 |
| Centro de Traballo | Área de Recursos de Apoio á Investigación e Proxección Exterior |
| Investigador principal | Rodriguez-Moldes Rey, María Isabel |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Avaliar as necesidades técnicas e analíticas dos usuarios e clientes dos SXI. Coordinación da resposta e da circulación da información entre usuarios/clientes e os servizos da RIAIDT. Dinamización das relacións entre os usuarios e os SXI. |
| Retribución bruta mensual | 2300,00€ |
| Duración do contrato* | 20 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a 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 |
| Licenciado/a - Grao en Química |
| MERITOS A VALORAR |
| Experiencia laboral acreditada por vida laboral (mínimo de 5 anos) en postos nos que se utilicen as principais técnicas instrumentais dos Servizos Xerais da USC (RMN, R-X, Microscopía Electrónica, Espectrometría de masas, Infravermello e Análise Elemental). 0,50 puntos/mes traballado (máximo 40 puntos). CRITERIO EXCLUINTE, 40 puntos. Experiencia laboral acreditada (mínimo de 1 ano) por vida laboral en actividades relacionadas ca I+D+i en empresas privadas. 0,50 puntos/mes traballado (máximo 10 puntos). CRITERIO EXCLUINTE, 10 puntos. Doutorado e experiencia postdoctoral no estranxeiro (mínimo de 1 ano). 0,40 puntos/mes estadia (máximo 10 puntos). CRITERIO EXCLUINTE, 10 puntos. Experiencia en colaboracións no ámbito científico-tecnolóxico: Participación en proxectos de investigación financiados en convocatorias competitivas de Administracións ou entidades públicas e privadas. 1 punto/proxecto (máximo 10 puntos), 10 puntos. |



XUNTA DE GALICIA
CONSELLERÍA DE CULTURA, EDUCACIÓN
E ORDENACIÓN UNIVERSITARIA

VICERREITORÍA DE INVESTIGACIÓN
E INNOVACIÓN

Oficina de Investigación e Tecnoloxía
Servizo de Convocatorias e Recursos Humanos de I+D
Edificio CACTUS – Campus Vida
15782 Santiago de Compostela
Tel. 881816201
Correo electrónico: citinfo@usc.es

Experiencia na comunicación de resultados científico-técnicos: Publicacións en libros e revistas internacionais indexadas no ISI. 0,40 puntos/publicación (máximo 15 puntos), 15 puntos.

Experiencia na comunicación de resultados científico-técnicos: Comunicacións e ponencias en congresos. 0,20 puntos/comunicación (máximo 5 puntos), 5 puntos.

Cursos de formación nas técnicas instrumentais mencionadas no primeiro punto. 0,10 puntos/hora curso (máximo 5 puntos), 5 puntos.

Cursos na área das relacións Universidade-Empresa. 0,10 puntos/hora curso (máximo 5 puntos), 5 puntos

* A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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: 2014-PG093.00

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | Consolidación e estruturación. GRC GI-1636 Grupo de Sistemas Intelixentes |
| Centro de Traballo | Centro de Investigación en Tecnoloxías da Información (CITIUS) |
| Investigador principal | Barro Ameneiro, Senén |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Desenvolvemento de algoritmos de clústering en minería de procesos |
| Retribución bruta mensual | 1184 € |
| Duración do contrato* | 5 meses y 1 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Parcial |
| Categoría laboral | Técnico/a superior de apoio á investigación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|--|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Matemáticas |
| MERITOS A VALORAR |
| Coñecemento e aplicación de técnicas de clustering, 30 puntos. Coñecemento e aplicación de técnicas probabilísticas e estatísticas en alta dimensión, 40 puntos. Entrevista personal (se supera os 60 puntos nos apartados anteriores), 30 puntos. |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PG093.01

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | Consolidación e estruturación. GRC GI-1636 Grupo de Sistemas Intelixentes |
| Centro de Traballo | Centro de Investigación en Tecnoloxías da Información (CITIUS) |
| Investigador principal | Barro Ameneiro, Senén |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Construcción de mapas 3D con cámara monocular |
| Retribución bruta mensual | 1184,73 € |
| Duración do contrato* | 2 meses y 5 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Parcial |
| Categoría laboral | Técnico/a superior de apoio á investigación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|--|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Ingeniería Informática |
| MERITOS A VALORAR |
| Experiencia en proxectos de I+D con UAVs, 30 puntos. Conocimientos de mapeado, 30 puntos. Entrevista personal (solo aquellos candidatos que obtengan al menos 50 puntos en los méritos previos), 40 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PG093.02

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | Consolidación e estruturación. GRC GI-1636 Grupo de Sistemas Intelixentes |
| Centro de Traballo | Centro de Investigación en Tecnoloxías da Información (CITIUS) |
| Investigador principal | Barro Ameneiro, Senén |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|---|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Desenvolvemento de algoritmos de simplificación de procesos baseados en comportamentos frecuentes |
| Retribución bruta mensual | 1184.73 € |
| Duración do contrato* | 6 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Completo |
| Categoría laboral | Investigador/a en formación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|---|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Enxeñeiro Informático. Estar matriculado nun Programa de doutoramento na USC |
| MERITOS A VALORAR |
| Experiencia en técnicas de minería de procesos, 30 puntos. Conocimiento de técnicas de extracción de comportamentos frecuentes, 40 puntos. Entrevista personal (si ha conseguido 60 puntos en los apartados previos), 30 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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: 2015-PN127

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | Desarrollo de metodoloxías matemáticas para avaliación do comportamento termomecánico de las rutas de arrabio y escoria de hornos altos. - RETOS 2015 |
| Centro de Traballo | Facultade de Matemáticas |
| Investigador principal | Quintela Estévez, Peregrina |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Simulación numérica y validación de algoritmos para la resolución numérica de modelos de erosión de las rutas de arrabio y escoria de hornos altos |
| Retribución bruta mensual | 996 € |
| Duración do contrato* | 8 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Parcial |
| Categoría laboral | Investigador/a en formación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|--|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Matemáticas Licenciado/a - Grao en Física Licenciado/a - Grao en Enxeñería Informática. Estar matriculado nun Programa de Doutoramento na USC |
| MERITOS A VALORAR |
| Expediente académico, 20 puntos. Master ou doutoramento en Matemática Industrial, en Enxeñería Matemática ou similares, 20 puntos. Experiencia en modelos de transferencia de calor, mecánica de sólidos, e resolución numérica de EDPs, 20 puntos. Experiencia en desenvolvemento de software e manexo de paquetes científicos, 20 puntos. Entrevista Persoal aos tres mellores candidatos, 20 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PN105

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | Enzimas para azúcares 2G - RETOS 2015 (Acciones de Programación Conjunta Internacional 2015) |
| Centro de Traballo | Instituto de Investigacións Tecnolóxicas |
| Investigador principal | Eibes González, Gemma |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|---|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Cultivo de hongos ligninolíticos en biorreactores para la producción de enzimas. Aplicación de peroxidases y lacasas como pretratamiento de material lignocelulósico |
| Retribución bruta mensual | 1910 € |
| Duración do contrato* | 18 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a 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 en Enxeñaría Química |
| MERITOS A VALORAR |
| Experiencia laboral no campo específico do proxecto, 40 puntos. CV (dirección de Teses Doutorais e Proxectos Fin de Máster, publicacións e participación en Proxectos de Investigación, 40 puntos. Entrevista persoal ou proba selectiva (só para candidatos que superen os 70 puntos), 20 puntos. |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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: 2015-PN244

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|---|---|
| Denominación | Cápsulas magnéticas y plasmónicas inteligentes para el tratamiento basado en el uso de LNA-antimiR del cáncer de mama. - MODALIDAD 3 RETOS 2015 |
| Centro de Traballo | Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS) |
| Investigador principal | Pelaz Garcia, Beatriz |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|----------------------------------|---|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Desenvolvemento de materiais coloidales (síntesis, modificación da súa superficie e caracterización) para o estudo das interaccións destes materiais cos compoñentes presentes nos medios biolóxicos. |
| Retribución bruta mensual | 1731.43 € |
| Duración do contrato* | 8 meses y 14 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a 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 en Enxeñaría Química e do Medio Ambiente |
| MERITOS A VALORAR |
| Al menos 5 publicacións en revistas de alto de impacto en materiais y nanociencia (IF>10), 15 puntos. Experiencia postdoctoral internacional de al menos 3 anos, 15 puntos. Experiencia en citometría de fluxo, síntesis de materiais, caracterización de interaccións nanobiomoleculares, 35 puntos. Entrevista personal, 35 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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-PN028

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | Biotransformacións (CO)METabólicas de microcontaminantes orgánicos en reactores de baixa huella ambiental para o tratamento de augas residuais. RETOS 2016 |
| Centro de Traballo | Escola Técnica Superior de Enxeñaría |
| Investigador principal | Omil Prieto, Francisco |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Estudar os mecanismos de biotransformación de microcontaminantes orgánicos durante o tratamento biolóxico de augas residuais urbanas |
| Retribución bruta mensual | 1000 € |
| Duración do contrato* | 6 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Parcial |
| Categoría laboral | Técnico/a superior de apoio á investigación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|--|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Enxeñaría Química |
| MERITOS A VALORAR |
| Expediente académico de la titulación, 20 puntos. Máster en Ingeniería Química, Ingeniería Ambiental o Biotecnología (se evaluará la nota del expediente académico), 20 puntos. Experiencia básica en el trabajo de laboratorio relacionado con bioquímica enzimática, microcontaminantes, reactores biológicos, 20 puntos. Comprensión y valoración de un texto científico en inglés (mediante prueba escrita), 20 puntos. Entrevista personal (se realizará a los 5 mejores candidatos), 20 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PN049

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | Modelización del efecto de la intensidad de perturbación sobre la estructura y el stock de carbono en masas naturales a partir del Inventario Forestal Nacional. RETOS 2016 |
| Centro de Trabajo | Escola Politécnica Superior |
| Investigador principal | Pérez Cruzado, César |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Replanteo y levantamiento de parcelas del Inventario Forestal Nacional. Medición dasométrica de parcelas forestales anidadas y de área fija. Identificación de especies forestales y tipologías de bosque. Procesado de datos en R de variables forestales |
| Retribución bruta mensual | 1136.25 € |
| Duración do contrato* | 4 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Completo |
| Categoría laboral | Axudante de apoio á investigación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|---|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| FP II - Ciclo Superior en Desarrollo de Proyectos Urbanísticos y Operaciones Topográficas |
| MERITOS A VALORAR |
| Formación específica en temática forestal, 25 puntos. Experiencia en procesado de datos en R, 25 puntos. Conocimientos en adquisición y procesado de datos TLS, 25 puntos. Experiencia en la medición de parcelas de inventario forestal e identificación de tipologías de bosque, 25 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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: 2014-PG101.00

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | Consolidación e estruturación. GRC GI-1893 Laboratorio de Sistemas |
| Centro de Traballo | Instituto de Investigacións Tecnolóxicas |
| Investigador principal | Arias Rodríguez, Juan Enrique |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Coordinación de e colaboración en :planificación de traballos de investigación, promoción e difusión , así como de elaboración de documentación técnica e entregables de proxecto. |
| Retribución bruta mensual | 1477.13 € |
| Duración do contrato* | 2 meses y 28 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a 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 |
| Licenciado/a - Grao en ciencias económicas e empresariais Licenciado/a - Grao en empresariais |
| MERITOS A VALORAR |
| <p>experiencia en xestión de proxectos europeos de I+d+i, 30 puntos. experiencia na presentación de solicitudes a convocatorias de programas europeos, 20 puntos. experiencia na ampliación de socios científico-tecnolóxicos, 10 puntos. Idioma Inglés 10 puntos. entrevista (tres candidatos maior puntuación), 30 puntos</p> |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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: 2014-PG101.01

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | Consolidación e estruturación. GRC GI-1893 Laboratorio de Sistemas |
| Centro de Traballo | Instituto de Investigacións Tecnolóxicas |
| Investigador principal | Arias Rodríguez, Juan Enrique |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|---|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Desenvolvemento de tarefas de investigación en proxectos de eficiencia enerxética en edificios. |
| Retribución bruta mensual | 1477.13 € |
| Duración do contrato* | 2 meses y 28 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a 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 |
| Licenciado/a - Grao en Ciencias Físicas Licenciado/a - Grao en ingeniería industrial |
| MERITOS A VALORAR |
| <p>experiencia en el desarrollo de sistemas de monitorización y control, 30 puntos. experiencia en participación de proyectos europeos, 10 puntos. conocimientos de energía y eficiencia energética, 10 puntos. Idioma Inglés, 10 puntos. entrevista (tres candidatos de maior puntuación), 40 puntos</p> |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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: 2014-PG099

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | Consolidación e estruturación. GRC GI-1837 Unidade de Xestión Forestal Sostible |
| Centro de Traballo | Escola Politécnica Superior |
| Investigador principal | Rodríguez Soalleiro, Roque Julio |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Actividades de campo y laboratorio para e seguimento de <i>Dryocosmus kuriphilus</i> |
| Retribución bruta mensual | 1136.25 € |
| Duración do contrato* | 3 meses y 19 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Completo |
| Categoría laboral | Axudante de apoio á investigación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|---|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| FP II - Ciclo Superior en Ciclo Superior de Gestión Forestal y del Medio Natural ou Técnico Superior en Xestión, Organización de Recursos Naturales y Paisajísticos |
| MERITOS A VALORAR |
| Experiencia en traballo de campo, 20 puntos. Carnet de conducir B y experiencia en conducción de todoterrenos, 20 puntos. Conocimientos de Sanidad forestal, 10 puntos. Entrevista personal, 50 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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: 2014-PN126

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | Soft computing para soporte a la Inteligencia de Negocio en social workflows.- RETOS 2014 (Subproyecto coordinador). |
| Centro de Traballo | Centro de Investigación en Tecnoloxías da Información (CITIUS) |
| Investigador principal | Lama Penín, Manuel |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Diseño e desenvolvemento de modelos de decision-making baseados en procesos de percepción visual |
| Retribución bruta mensual | 800 € |
| Duración do contrato* | 4 meses y 17 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Parcial |
| Categoría laboral | Investigador/a en formación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|---|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Ingeniería Industrial. Estar matriculado nun Programa de Doutoramento na USC |
| MERITOS A VALORAR |
| Experiencia en investigación con modelos de percepción visual., 30 puntos. Experiencia en investigación con modelos conexionistas y computación neuronal, 30 puntos. Experiencia y formación avanzada en matlab, tratamiento de imágenes y técnicas de eye-tracking, 30 puntos. Experiencia y dominio avanzado de python, 10 puntos. |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PO034.00

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|---|--|
| Denominación | Conservación ex situ de la náyade en peligro de extinción Margaritifera margaritifera: implementación de la actuación de cultivo del proyecto Life+Margal Ulla. FUNDACIÓN BIODIVERSIDAD 2016 |
| Centro de Traballo | Escola Politécnica Superior |
| Investigador principal | Ondina Navarret, María Paz |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|--------------------------------|---|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Mantemimientu y control de los salmónidos hospedadores de las larvas de mejillón de río y seguimiento de la infestación |
| Retribución bruta mensual | 950 € |
| Duración do contrato* | 6 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Parcial |
| Categoría laboral | Investigador/a en formación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|--|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Veterinaria Licenciado/a - Grao en Bioloxía. Estar matriculado nun Programa de Doutoramento na USC |
| MERITOS A VALORAR |
| Experiencia en el cultivo de bivalvos dulceacuícolas, 60 puntos. Máster de Acuicultura, 20 puntos. Participación en proyectos de conservación de fauna acuática amenazada, 20 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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-PO034.01

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | Conservación ex situ de la náyade en peligro de extinción Margaritifera margaritifera: implementación de la actuación de cultivo del proyecto Life+Margal Ulla. FUNDACIÓN BIODIVERSIDAD 2016 |
| Centro de Traballo | Escola Politécnica Superior |
| Investigador principal | Ondina Navarret, María Paz |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | I cultivo e cría do mexillón de río |
| Retribución bruta mensual | 950 € |
| Duración do contrato* | 3 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Parcial |
| Categoría laboral | Investigador/a en formación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|---|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Bioloxía. Estar matriculado nun Programa de Doutoramento na USC |
| MERITOS A VALORAR |
| Experiencia técnica en el cultivo de bivalvos dulceacuícolas, 60 puntos. Experiencia en toma de muestras, manejo e identificación de macroinvertebrados acuáticos, 20 puntos. Participación en proxectos relacionados con el cultivo de macroinvertebrados De auga doce, 20 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PG101

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | Consolidación e estruturación. REDES 2016 GI-1563 TMATI (Rede Tecnolóxica de Matemática Industrial) |
| Centro de Traballo | Instituto de Investigacións Tecnolóxicas |
| Investigador principal | Bermúdez de Castro López-Varela, Alfredo |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Desenvolvemento dunha base de datos de xestión integral da información da Rede TMATI. O traballo realizarase nos espazos do ITMATI, participante na Rede TMATI |
| Retribución bruta mensual | 1478 € |
| Duración do contrato* | 6 meses y 15 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a 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 |
| Licenciado/a - Grao en Informática |
| MERITOS A VALORAR |
| Expediente académico, 20 puntos. Indispensable experiencia previa contratada en desenvolvementos similares: modelado de datos; deseño e implementación de bases de datos, linguaxe SQL; programación de interfaces con BBDD; linguaxe PHP; xestores de contidos, CMS; Drupal, Joomla etc.; xestores de relacións cos clientes, CRM; Excel avanzado; VBA, micros, funcións financeiras etc., 60 puntos. Entrevista, 20 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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-PN044

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | Estudio de los mecanismos de virulencia y su regulación en vibrio toranzoniae, una nueva especie con potencial patogénico en acuicultura marina. RETOS 2016 |
| Centro de Traballo | Facultade de Bioloxía |
| Investigador principal | López Romalde, Jesús |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Secuenciación de genomas de aislados de diferentes patovares de Vibrio Toranzoniae |
| Retribución bruta mensual | 1250 € |
| Duración do contrato* | 7 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Completo |
| Categoría laboral | Investigador/a en formación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|--|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Licenciado/a - Grao en Bioloxía. Estar matriculado nun Programa de Doutoramento na USC |
| MERITOS A VALORAR |
| Curriculum vitae, Publicaciones y comunicaciones a congresos relacionados con el trabajo a realizar, 30 puntos. Experiencia en técnicas de biología molecular y metagenómica, 30 puntos. Experiencia en análisis bioinformático de genomas bacterianos, 30 puntos. Formación en Técnicas de secuenciación masiva y análisis bioinformático, 10 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PG008

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | Consolidación e estruturación 2015 GPC GI-2117. Investigación en odontoloxía médicoquirúrgica OMEQUI |
| Centro de Traballo | Facultade de Medicina e Odontoloxía |
| Investigador principal | Limeres Posse, Jacobo |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | clínica en Endodoncia en Pacientes con Necesidades Especiales |
| Retribución bruta mensual | 700 € |
| Duración do contrato* | 6 meses y 1 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Parcial |
| Categoría laboral | Investigador/a asociado/a |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|--|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| Doutor/a en Odontoloxía |
| MERITOS A VALORAR |
| Formación posgraduada en endodoncia, 20 puntos. Experiencia en el manejo de Pacientes con Necesidades Especiales, 40 puntos. Méritos curriculares en el área de Pacientes con Necesidades Especiales, 40 puntos. |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e 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-PG020

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|---|
| Denominación | Consolidación e estruturación - 2016 GRC GI-1645 I+D en formas de dosificación desistemas de liberación de medicamentos (I+D FARMA) |
| Centro de Traballo | Facultade de Farmacia |
| Investigador principal | Gómez Amoza, José Luis |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|---|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Elaboración de protocolos normalizados de traballo; utilización y mantenimiento de equipos de análise; xestión de pedidos e provedores; apoio na realización de experimentos; xestión do laboratorio. |
| Retribución bruta mensual | 1700 € |
| Duración do contrato* | 22 meses |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección |
| Xornada laboral | Tempo Completo |
| Categoría laboral | Axudante de apoio á investigación |

| REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS |
|--|
| TITULACIÓN REQUIRIDA |
| FP II - Ciclo Superior en Análisis y Control; o Química Industrial; o Salud Ambiental |
| MERITOS A VALORAR |
| Adecuación do perfil ás tarefas a realizar. Valorase formación na utilización e mantemento de equipos de análise, Xestión de pedidos, provedores e Xestión do laboratorio, 25 puntos. Experiencia previa na elaboración de PNT, utilización de equipos, xestión de provedores e de laboratorios, 25 puntos. Entrevista persoal para os tres candidatos que acaben maior puntuación nos apartados anteriores, 50 puntos |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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-PN177

| DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS | |
|--|--|
| Denominación | DIVERSIFICACIÓN DE LA ACUICULTURA ESPAÑOLA MEDIANTE LA OPTIMIZACION DEL CULTIVO DE SERIOLA (Seriola dumerilii) |
| Centro de Traballo | Instituto de Acuicultura |
| Investigador principal | Pereira Dopazo, Carlos |

| CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS | |
|---------------------------------------|--|
| Número de prazas | 1 |
| Traballo a realizar | Diagnostico parasitoxico, bacterioloxico e viroloxico de peixes Ensaio de challenge. Detección e cuantificación Ensaio de actividade e toxicidad de desinfectantes contra os 3 axentes en peixes |
| Retribución bruta mensual | 1650 € |
| Duración do contrato* | 18 meses y 28 días |
| Data de inicio prevista* | A partir do día seguinte a 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 |
| Licenciado/a - Grao en Ciencias del Mar Licenciado/a - Grao en Bioloxía |
| MERITOS A VALORAR |
| Título de Máster en Acuicultura, 30 puntos. Experiencia en laboratorio de microbiología, 30 puntos. Experiencia en laboratorio de virología, 30 puntos. Entrevista, 10 puntos. |

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e 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

ANEXO II

SOLICITUDE PARA PARTICIPAR NA CONVOCATORIA PÚBLICA 3/2017 DE CONTRATACIÓN DE PERSOAL PARA COLABORAR EN ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN MEDIANTE CONTRATO EN RÉXIME TEMPORAL

REFERENCIA DA PRAZA PARA A QUE PRESENTA A SOLICITUDE*:

DATOS PERSOAIS

| | |
|-------|-----------|
| Nome: | Apelidos: |
| NIF: | |

DOMICILIO A EFECTOS DE NOTIFICACIÓN

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| Rúa, número, planta, porta: | C.P: |
| Municipio, Provincia: | Teléfono: |
| e-mail a efectos de notificación: | |

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO PARA O QUE PRESENTA A SOLICITUDE

| | | |
|---|-----------------------------|------------------------------|
| Título da actividade: | | |
| Referencia Praza: | Investigador Principal: | |
| Centro de traballo: | | |
| Indicar si está matriculado na tese de doutoramento. No caso de estar matriculado achegar copia da matrícula. | SI <input type="checkbox"/> | NON <input type="checkbox"/> |
| Solicita participar no proceso selectivo da praza coa referencia indicada arriba | | |

Santiago/Lugo de de

Sinatura

*Deberá presentar unha solicitude por praza

Documentación a presentar: **Fotocopia** da certificación académica persoal que deberá reflectir a nota media. **Fotocopia** do título. **Fotocopia** dos méritos alegados.

SR. REITOR DA UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA