



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](mailto:citinfo@usc.es)  
<http://mais.usc.es>

A Universidade de Santiago de Compostela convoca Concurso Público **Nº 12/2016**, 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](mailto: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 salvaguardando 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](mailto: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 adjudicación ordeará as solicitudes de maior a menor, correspondendo a proposta de adjudicación ao aspirante con maior puntuación. Dita proposta elevarase ao Reitor da USC, para a súa adjudicación.

A Comisión de selección en caso de evidenciarse a inadecuación dos méritos dos aspirantes ao perfil obxecto da convocatoria poderá declarar motivadamente a non adjudicación 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](mailto: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.

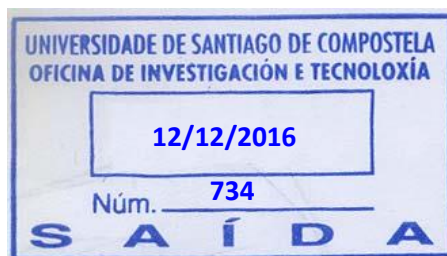
Non obstante os interesados poderán interpoñer recurso potestativo de reposición no prazo dun mes perante o órgano que o ditou. Neste caso non se poderá interpoñer recurso contencioso-administrativo anteriormente indicado en tanto non recaia resolución expresa ou presunta do recurso administrativo de 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, 12 de decembro de 2016

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: 2014-PG017

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

<b>Denominación</b>	Simetria, homogeneidad y curvatura. EMERXENTES
<b>Centro de Traballo</b>	Facultade de Matemáticas
<b>Investigador principal</b>	Díaz Ramos, José Carlos

#### CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS

<b>Número de prazas</b>	<b>3</b>
<b>Traballo a realizar</b>	Estudo de ecuacións de evolución xeométrica e hipersuperficies en variedades pseudo-Riemannianas
<b>Retribución bruta mensual</b>	1170 €
<b>Duración do contrato*</b>	4 meses e 13 días
<b>Data de inicio prevista*</b>	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>
<b>Xornada laboral</b>	Tempo Parcial
<b>Categoría laboral</b>	Técnico/a superior de apoio á investigación

#### REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS

##### TITULACIÓN REQUIRIDA

Licenciado/a – Grao en Matemáticas

##### MÉRITOS A VALORAR

expediente académico, 30 puntos.  
coñecementos de Xeometría de Riemann, 20 puntos.  
coñecementos de programación (cálculo simbólico), 15 puntos.  
entrevista persoal, 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: 2014-PN115

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS	
<b>Denominación</b>	Nanomedicamentos altamente funcionais para a supresión de #8194;#8194; células iniciadores de glioblastoma. – RETOS 2014
<b>Centro de Traballo</b>	Centro de investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS)
<b>Investigador principal</b>	García Fuentes, Marcos

CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS	
<b>Número de prazas</b>	1
<b>Traballo a realizar</b>	Análise da literatura sobre nanomedicamentos e novos biomateriais para terapia xénica. Realización de experimentos de síntese de novos biomateriais e nanomedicamentos xénicos. Realización de experimentos en cultivo celular e in vivo para a avaliación das novas terapias. Redacción de informes, proxectos e publicacións sobre os experimentos realizados.
<b>Retribución bruta mensual</b>	1900 €
<b>Duración do contrato*</b>	11 meses e 1 día
<b>Data de inicio prevista*</b>	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección
<b>Xornada laboral</b>	Tempo Completo
<b>Categoría laboral</b>	Investigador asociado

## REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS

TITULACIÓN REQUIRIDA
Doutor/a en Farmacia; Doutor/a en Bioloxía; Doutor/a en Química; Doutor/a en Enxeñaría Química
MÉRITOS A VALORAR
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Publicacións e patentes no ámbito da investigación de nanomedicina e biomateriais, 80 puntos</li> <li>- Coñecemento de técnicas aplicadas en deseño e caracterización de nanomedicinas e biomateriais, 15 puntos</li> <li>- Titulación oficial de inglés, 5 puntos (nivel C2 ou equivalente)</li> </ul>

\*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: 2013-PN135

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS	
<b>Denominación</b>	Novas terapias supramoleculares dirixidas ás membranas lipídicas e baseadas en nanoestruturas autoensambladas.
<b>Centro de Traballo</b>	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)
<b>Investigador principal</b>	Granja Guillán, Juan Ramón

CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS	
<b>Número de prazas</b>	1
<b>Traballo a realizar</b>	Simulacións multiescala de nanotubes peptídicos baseados en ciclopeptidos de membrana
<b>Retribución bruta mensual</b>	900 €
<b>Duración do contrato*</b>	5 meses
<b>Data de inicio prevista*</b>	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección
<b>Xornada laboral</b>	Tempo Parcial
<b>Categoría laboral</b>	Investigador 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

\* 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-PN269**

<b>DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS</b>	
<b>Denominación</b>	Formulación de esporas de hongos parasificidas en gelatina comestibles para prevenir las helmintozoonosis transmitidas por el suelo. RETOS 2015
<b>Centro de Traballo</b>	Facultade de Veterinaria
<b>Investigador principal</b>	Paz Silva, Adolfo

<b>CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS</b>	
<b>Número de prazas</b>	<b>1</b>
<b>Traballo a realizar</b>	Preparación de medios de cultivo para o crecemento de fungos parasitcidas, en especial fronte ós helmintos. Formulación de fungos en xeles comestibles
<b>Retribución bruta mensual</b>	800 €
<b>Duración do contrato*</b>	11 meses e 27 días
<b>Data de inicio prevista*</b>	<b>A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección</b>
<b>Xornada laboral</b>	Tempo Parcial
<b>Categoría laboral</b>	Técnico/a superior de apoio á investigación

<b>REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS</b>	
<b>TITULACIÓN REQUIRIDA</b>	
Licenciado/a - Grao en Veterinaria	
<b>MERITOS A VALORAR</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Experiencia no recoñecemento de parásitos que infectan os animais e de fungos parasitcidas, 60 puntos.</li> <li>- Experiencia na elaboración de xeles con esporas de fungos, 20 puntos.</li> <li>- Entrevista personal aos 3 mellores candidatos, 20 puntos</li> </ul>	

\* 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-PN001**

<b>DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS</b>	
<b>Denominación</b>	Dissecting molecular mechanisms governing pluripotency and reprogramming
<b>Centro de Traballo</b>	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS)
<b>Investigador principal</b>	Fidalgo Pérez, Miguel Ángel

<b>CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS</b>	
<b>Número de prazas</b>	<b>1</b>
<b>Traballo a realizar</b>	novos factores epixenéticos en pluripotencia
<b>Retribución bruta mensual</b>	1.173,00 €
<b>Duración do contrato*</b>	3 meses
<b>Data de inicio prevista*</b>	<b>A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección</b>
<b>Xornada laboral</b>	Tempo Completo
<b>Categoría laboral</b>	Investigador/a en formación

<b>REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS</b>
<b>TITULACIÓN REQUIRIDA</b>
Licenciado/a - Grao en Bioloxía. <b>Estar matriculado nun Programa de Doutoramento na USC</b>
<b>MERITOS A VALORAR</b>
Experiencia en cultivo células pluripotentes, 30 puntos. Experiencia en técnicas de bioloxía molecular, 30 puntos. Experiencia en edición xénica mediante sistema CRISPR/Cas9, 20 puntos. Entrevista personal (as dúas mellores puntuacións), 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-PN070**

<b>DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS</b>	
<b>Denominación</b>	Prácticas científicas en la enseñanza y aprendizaje de las ciencias: dimensiones en la transferencia y el desempeño. - EXCELENCIA 2015
<b>Centro de Trabajo</b>	Facultade de Ciencias da Educación
<b>Investigador principal</b>	Puig Mauriz, Blanca

<b>CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS</b>	
<b>Número de prazas</b>	<b>1</b>
<b>Traballo a realizar</b>	ANALIZAR OS PROCESOS DE RAZOAMENTO ARGUMENTATIVO NA ELABORACIÓN DE MODELOS POLO ALUMNADO, EXAMINAR A PROGRESIÓN NAS PRÁCTICAS DE ARGUMENTACIÓN E MODELIAÇÃO MEDIANTE A ELABORACIÓN DE RÚBRICAS, IDENTIFICAR OPERACIÓNS DE MODELIZACIÓN E A SÚA INFLUENCIA NOS PROCESOS DE RAZOAMENTO ARGUMENTATIVO
<b>Retribución bruta mensual</b>	1.173,00 €
<b>Duración do contrato*</b>	3 meses
<b>Data de inicio prevista*</b>	<b>A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección</b>
<b>Xornada laboral</b>	Tempo Completo
<b>Categoría laboral</b>	Investigador/a en formación

<b>REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS</b>
<b>TITULACIÓN REQUIRIDA</b>
Licenciado/a - Grao en BIOLOXÍA. <b>Estar matriculado nun Programa de Doutoramento na USC</b>
<b>MERITOS A VALORAR</b>
MÁSTER EN FORMACIÓN DE PROFESORADO DE SECUNDARIA, 20 puntos. PUBLICACIÓNS EN DIDÁCTICA DE CIENCIAS, 30 puntos. NIVEL INGLÉS MÍNIMO B2, 20 puntos. FORMACIÓN EN DIDÁCTICA DE CIENCIAS, 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-PN096**

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

<b>Denominación</b>	Competencia digital en estudantes de educación obligatoria: Entornos sociofamiliares, procesos de apropiación y propostas de e-inclusión. EXCELENCIA 2015
<b>Centro de Traballo</b>	Facultade de Ciencias da Educación
<b>Investigador principal</b>	Gewerc Barujel, Adriana

**CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS**

<b>Número de prazas</b>	<b>1</b>
<b>Traballo a realizar</b>	Actualización de aplicación e páxinas webs , copias de seguridade e actualización do servidores, mantemento e actualización da rede social do grupo de investigación
<b>Retribución bruta mensual</b>	600 €
<b>Duración do contrato*</b>	2 meses y 2 días
<b>Data de inicio prevista*</b>	<b>A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección</b>
<b>Xornada laboral</b>	Tempo Parcial
<b>Categoría laboral</b>	Axudante de apoio á investigación

**REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS**

**TITULACIÓN REQUIRIDA**

Bacharelato en científico técnico ou Bacharelato en informática

**MERITOS A VALORAR**

Experiencia en mantemento de servidores e páxinas web, 10 puntos.  
conocimiento de software específico, 35 puntos.  
entrevista persoal aos 3 mellores candidatos , 55 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-PN156**

<b>DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS</b>	
<b>Denominación</b>	Nuevos diseños con control topológico de péptidos penetrantes en células. – RETOS 2014
<b>Centro de Traballo</b>	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)
<b>Investigador principal</b>	Montenegro García, Javier

<b>CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS</b>	
<b>Número de prazas</b>	<b>1</b>
<b>Traballo a realizar</b>	Síntesis de peptidos cíclicos autoensamblables para la gelificación de disolventes acuosos
<b>Retribución bruta mensual</b>	500 €
<b>Duración do contrato*</b>	2 meses
<b>Data de inicio prevista*</b>	<b>A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección</b>
<b>Xornada laboral</b>	Tempo Parcial
<b>Categoría laboral</b>	Técnico/a superior de apoio á investigación

<b>REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS</b>
<b>TITULACIÓN REQUIRIDA</b>
Licenciado/a - Grao en Química
<b>MERITOS A VALORAR</b>
Experiencia en síntesis de péptidos con enlaces dinámicos dobles, 60 puntos. Expediente Académico, 20 puntos. Entrevista personal aos dous mellores candidatos en caso de ser necesario, 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-PN269**

<b>DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS</b>	
<b>Denominación</b>	Formulación de esporas de hongos parasitoides en gelatina comestibles para prevenir as helmintozoonosis transmitidas por o solo. RETOS 2015
<b>Centro de Traballo</b>	Facultade de Veterinaria
<b>Investigador principal</b>	Paz Silva, Adolfo

<b>CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS</b>	
<b>Número de prazas</b>	<b>1</b>
<b>Traballo a realizar</b>	Preparación de medios de cultivo para o crecemento de fungos parasitoides, en especial fronte ós helmintos. Formulación de fungos en xeles comestibles
<b>Retribución bruta mensual</b>	800 €
<b>Duración do contrato*</b>	11 meses e 27 días
<b>Data de inicio prevista*</b>	<b>A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección</b>
<b>Xornada laboral</b>	Tempo Parcial
<b>Categoría laboral</b>	Técnico/a superior de apoio á investigación

<b>REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS</b>
<b>TITULACIÓN REQUIRIDA</b>
Licenciado/a - Grao en Veterinaria
<b>MERITOS A VALORAR</b>
Experiencia no recoñecemento de parásitos que infectan os animais e de fungos parasitoides, 60 puntos. Experiencia na elaboración de xeles con esporas de fungos, 20 puntos. Entrevista personal aos 3 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: 2014-PN194.00**

<b>DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS</b>	
<b>Denominación</b>	Síntesis sostenible de farmacóforos heterocíclicos y grafenos bifenilénicos mediante transformacións catalíticas organometálicas. - RETOS 2014
<b>Centro de Traballo</b>	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)
<b>Investigador principal</b>	Saa Rodríguez, Carlos Eugenio

<b>CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS</b>	
<b>Número de prazas</b>	<b>1</b>
<b>Traballo a realizar</b>	Funcionalización remota de alquenos catalizada por metais
<b>Retribución bruta mensual</b>	1.173,00 €
<b>Duración do contrato*</b>	6 meses
<b>Data de inicio prevista*</b>	<b>A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección</b>
<b>Xornada laboral</b>	Tempo Completo
<b>Categoría laboral</b>	Investigador/a en formación

<b>REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS</b>	
<b>TITULACIÓN REQUIRIDA</b>	
Licenciado/a - Grao en Química. <b>Estar matriculado nun Programa de doutoramento na USC</b>	
<b>MERITOS A VALORAR</b>	
Experiencia previa no laboratorio co manexo dos compostos requeridos, 70 puntos. Titulación de Master en Química, 10 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: 2014-PN194.01**

<b>DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS</b>	
<b>Denominación</b>	Síntesis sostenible de farmacóforos heterocíclicos y grafenos bifenilénicos mediante transformaciones catalíticas organometálicas. - RETOS 2014
<b>Centro de Trabajo</b>	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)
<b>Investigador principal</b>	Saa Rodríguez, Carlos Eugenio

<b>CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS</b>	
<b>Número de prazas</b>	<b>1</b>
<b>Traballo a realizar</b>	Síntesis sostenible de farmacóforos heterocíclicos
<b>Retribución bruta mensual</b>	650 €
<b>Duración do contrato*</b>	10 meses
<b>Data de inicio prevista*</b>	<b>A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección</b>
<b>Xornada laboral</b>	Tempo Parcial
<b>Categoría laboral</b>	Investigador/a en formación

<b>REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS</b>
<b>TITULACIÓN REQUIRIDA</b>
Licenciado/a - Grao en Química. <b>Estar matriculado nun Programa de doutoramento na USC</b>
<b>MERITOS A VALORAR</b>
Experiencia previa no laboratorio co manexo dos compostos requeridos, 70 puntos. Titulación de Master en Química, 10 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: 2013-PN113**

<b>DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS</b>	
<b>Denominación</b>	Simulación multifísica y optimización de máquinas eléctricas de flujo transversal
<b>Centro de Traballo</b>	Facultade de Matemáticas
<b>Investigador principal</b>	Bermúdez de Castro López-Varela, Alfredo

<b>CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS</b>	
<b>Número de prazas</b>	<b>1</b>
<b>Traballo a realizar</b>	Colaboración no desenvolvemento e programación de modelos termoeléctricos na integración dun modelo multifísico cun programa de optimización. Desenvolvemento dunha ferramenta con interfaz amigable para facilitar o proceso de simulación-optimización
<b>Retribución bruta mensual</b>	780 €
<b>Duración do contrato*</b>	12 meses
<b>Data de inicio prevista*</b>	<b>A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección</b>
<b>Xornada laboral</b>	Tempo Parcial
<b>Categoría laboral</b>	Técnico/a superior de apoio á investigación

<b>REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS</b>
<b>TITULACIÓN REQUIRIDA</b>
Licenciado/a - Grao en Matemáticas Licenciado/a - Grao en Física Licenciado/a - Grao en Enxeñaría Licenciado/a - Grao en Informática
<b>MERITOS A VALORAR</b>
Expediente académico, 30 puntos. Grao de afinidade das titulacións do candidato co ámbito da Matemática Aplicada, 10 puntos. Coñecemento de modelos matemáticos en electromagnetismo e transferencia de calor, 10 puntos. Experiencia en programación (Fortran, Python e Matlab), 20 puntos. Entrevista persoal 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: 2014-PG108**

<b>DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS</b>	
<b>Denominación</b>	Consolidación e estruturación. GRC GI-1638 Arquitectura de Computadores
<b>Centro de Traballo</b>	Centro de Investigación en Tecnoloxías da Información (CITIUS)
<b>Investigador principal</b>	Fernández Rivera, Francisco Manuel

<b>CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS</b>	
<b>Número de prazas</b>	<b>1</b>
<b>Traballo a realizar</b>	Desenvolvemento e optimización de técnicas de simulación de dispositivos semicondutores MOSFET multiporta, e implementación de ferramentas de xestión de automática das simulacions empregando computación distribuídas e na nube
<b>Retribución bruta mensual</b>	1300 €
<b>Duración do contrato*</b>	4 meses e 1 días
<b>Data de inicio prevista*</b>	<b>A partir do día seguinte a data da resolución reitoral de selección</b>
<b>Xornada laboral</b>	Tempo Parcial
<b>Categoría laboral</b>	Investigador/a asociado/

<b>REQUISITOS E MERITOS DOS CANDIDATOS</b>
<b>TITULACIÓN REQUIRIDA</b>
Doutor/a en Investigación en Tecnoloxías da Información, Doutor e Tecnoloxías da Información
<b>MERITOS A VALORAR</b>
Expediente académico, 30 puntos. Publicacións no ámbito das tarefas obxecto desta convocatoria. - Estancias e asistencia a congresos no ámbito das tarefas obxecto desta convocatoria. - Realización de cursos de formación no ámbito das tarefas obxecto desta convocatoria. Outros méritos relacionados.ey experiencia en simulación de dispositivos semicondutores, 40 puntos. Entrevista personal aos 5 mellores candidatos 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

## ANEXO II

### SOLICITUDE PARA PARTICIPAR NA CONVOCATORIA PÚBLICA 12/2016 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"/>
<b>Solicita</b> 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