

CONVOCATORIA PÚBLICA DE CONTRATACIÓN DE PERSONAL PARA COLABORAR EN ACTIVIDADES E PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN MEDIANTE CONTRATO DE OBRA OU SERVIZO DETERMINADO

A Universidade de Santiago de Compostela convoca Concurso Público **Nº 5/2013** para contratar a persoal que especificamente colabore nas actividades e proxectos de investigación que figuran nos anexos a esta Resolución Reitoral, de acordo coas seguintes bases.

1.-OBJECTO

O obxecto da presente convocatoria é contratar persoal para colaborar nas actividades e proxectos de investigación que figuran nos anexos I e II 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 e II desta convocatoria, deberán posuír no día de remate de presentación de solicitudes e mantelos ata a data de sinatura 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.
- Os estranxeiros que non estando incluídos no parágrafos anteriores se atopen con residencia legal en España.
- Ter cumpridos os 16 anos e non exceder da idade máxima de xubilación forzosa.
- Estar en posesión da titulación válida en España que se indique nos anexos I e II da convocatoria.
- Non padecer enfermidade nin estar afectado por limitación física ou psíquica que sexa incompatible co desempeño das correspondentes funcións.

- Non estar separado, mediante expediente disciplinario do servizo de calquera das administracións públicas nin estar inhabilitado para o desempeño das funcións públicas.

3.-SOLICITUDES

Quen desexe participar neste proceso selectivo deberá solicitalo ao reitor da USC en instancia, segundo o modelo que figura como anexo III desta convocatoria, no prazo de dez (10) días hábiles 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 38 da Lei 30/1992 de Réxime Xurídico das Administracións Públicas e do Procedemento Administrativo Común.

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 e II 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 dez días hábiles, 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.

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.-COMISIÓN DE SELECCIÓN

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

Presidente: Francisco González García Vicerreitor 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 nos anexos I e II destas bases.

A Comisión de selección constituirase para cada unha das prazas que figuren nos anexos I e II destas bases, formando parte da mesma o investigador proposto da devandita praza.

Os membros da comisión deberán de absterse de intervir, notificándollos ao reitor da Universidade, cando concorran neles circunstancias previstas no artigo 28 da Lei 30/1992, do 26 de novembro, 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 da maioría absoluta dos seus membros. Na dita sesión, o tribunal acordará todas as decisións que lle correspondan para o correcto desenvolvemento das probas selectivas.

A partir da súa constitución a comisión, para actuar validamente, requirirá a presenza da maioría absoluta dos seus membros, titulares ou suplentes.

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

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.

7.-CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS

As características dos contratos son as establecidas, para cada caso concreto, nos anexos I e II 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, nos anexos I e II desta convocatoria.

11.-PROCEDIMENTO DE SELECCIÓN

A comisión de selección tendo en conta os criterios de baremación publicados 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.

Os resultados provisionais publicaranse, establecéndose un prazo de reclamacións de 3 días naturais. Vistas as reclamacións ou transcorrido dito prazo sen que se tivese presentado ningunha, publicaranse os resultados definitivos.

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 á Vicerreitoría de Investigación e Innovación, 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.

12.-NOTIFICACIÓN AOS ASPIRANTES

De acordo co artigo 59.6b) da Lei 30/1992, de 26 de novembro, 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.

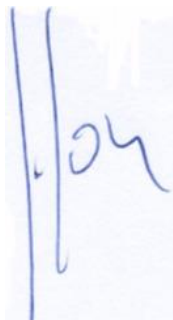
Así mesmo serán publicadas no taboleiro de anuncios da Vicerreitoría de Coordinación do Campus de Lugo e no taboleiro de anuncios da Oficina de Investigación e Tecnoloxía .

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 10.1ª.a) da Lei da Xurisdición contencioso-administrativa, aprobada por Lei 29/1998, do 13 de xullo.

Non obstante os interesados poderán interpoñer recurso potestativo de reposición no prazo dun mes perante o órgano que o ditou. Neste caso non se poderá interpoñer recurso contencioso-administrativo anteriormente indicado en tanto non recaia resolución expresa ou presunta do recurso administrativo de reposición, ao abeiro dos artigos 116 e seguintes da Lei 30/1992, do 26 de novembro, de réxime xurídico das administracións públicas e do procedemento administrativo común, modificada pola Lei 4/1999, do 13 de xaneiro.

Santiago de Compostela, 4 de abril de 2013

Por delegación do Reitor
(Resolución do 10/08/2011, DOG 18/08/2011)
O Vicerreitor de Investigación e Innovación,



Francisco González García

ANEXO I

PROXECTO

Título da actividade: Novos estudos epidemiolóxicos a través da análise de augas residuais (NEAR)

Referencia da actividade: 2012-PG171

Centro de traballo : Instituto de Investigación e Análisis Alimentario

Investigador Principal: Jose Benito Quintana Alvarez

Número de prazas: 1

OBXECTO DA OBRA OU SERVIZO

Traballo a realizar: Desenvolvemento analítico para sustancias de abuso e análise de mostra de augas

CONDICIÓNS DO CONTRATO

Retribución bruta mensual: 896,00 €

Duración do contrato: 7 meses

Data inicio prevista: 01/06/2013

Data fin prevista: 31/12/2013

Xornada laboral: tempo parcial

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

REQUISITOS

Titulacións: Licenciado/a en Química

MÉRITOS: Entrevista persoal (40 %), Máster en Química Avanzada , en especial se o traballo fin de máster se relaciona coa temática da proposta (20 %), tesíña de licenciatura relacionada coa temática (20 %), Experiencia en cromatografía acoplada a espectrometría de masas, en particular LC-MS (20 %)

PROXECTO

Título da actividade: Novos estudos epidemiolóxicos a través da análise de augas residuais (NEAR)
Referencia da actividade: 2012-PG171
Centro de traballo : Instituto de Investigación e Análisis Alimentario
Investigador Principal: Jose Benito Quintana Alvarez

Número de prazas: 1

OBXECTO DA OBRA OU SERVIZO

Traballo a realizar: Análise de sustancias de abuso en augas

CONDICIÓNS DO CONTRATO

Retribución bruta mensual: 448,00 €
Duración do contrato: 7 meses
Data inicio prevista: 01/06/2013
Data fin prevista: 31/12/2013
Xornada laboral: tempo parcial

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

REQUISITOS

Titulacións: Licenciado/a en Química

MÉRITOS: Entrevista persoal (40 %), Máster en Química Avanzada , en especial se o traballo fin de máster se relaciona coa temática da proposta (20 %), tesíña de licenciatura relacionada coa temática (20 %), Experiencia en preparación de mostras e cromatografía acoplada a espectrometría de masas, en particular LC-MS (20 %)

PROXECTO

Título da actividade: Carballos e cambio climático en Galicia. Patróns de variación espazo-temporal da fenoloxía, xiloxénese, anatomía e xerminación

Referencia da actividade: 2010-PG193

Centro de traballo : Escola Politécnica Superior

Investigador Principal: Ignacio García González

Número de prazas: 1

OBXECTO DA OBRA OU SERVIZO

Traballo a realizar: Análise e interpretación de datos dendrocronolóxicos de carballo

CONDICIÓNS DO CONTRATO

Retribución bruta mensual : 1520,00 €

Duración do contrato: 2,5 meses

Data inicio prevista: 16/05/2013

Data fin prevista: 31/07/2013

Xornada laboral: tempo completo

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

REQUISITOS

Titulacións: Licenciado/a en Bioloxía ou Enxeñeiro de Montes

MÉRITOS: Expediente académico (1 punto), experiencia investigadora en ecoloxía forestal (2,5 puntos), experiencia investigadora en dendrocronoloxía (4 puntos), experiencia investigadora en anatomía vexetal (1,5 puntos), outra experiencia investigadora (1 punto)

PROXECTO

Título da actividade: Mecanismos neurais de interacción entre atención, memoria e motivación
Referencia da actividade: 2012-PG147
Centro de traballo : Facultade de Psicoloxía
Investigador Principal: Sonia Doallo Pesado

Número de prazas: 1

OBXECTO DA OBRA OU SERVIZO

Traballo a realizar: Entrevistas, entrenamento nos experimentos condutuais, avaliación neurocognitiva de procesos de atención e memoria e procesos emocionais e motivacionais. Corrección e codificación das anteriores avaliacións

CONDICIÓNS DO CONTRATO

Retribución bruta mensual : 1.142,00€
Duración do contrato: 3 meses
Data inicio prevista: 02/09/2013
Data fin prevista: 29/11/2013
Xornada laboral: tempo completo

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

REQUISITOS

Titulacións: Licenciado en Psicoloxía

MÉRITOS: Experiencia en relación coa temática do proxecto (mecanismos neuronais da interacción entre atención, memoria e motivación) e coas técnicas a empregar: entrevistas, avaliación neurocognitiva , neuropsicolóxica...(40 %), Diploma de Estudos Avanzados (DEA), Traballo de investigación Tutelado (TIT), Traballo Fin de Máster (TFM) ou similar (15 %), experiencia na codificación de datos (Excel, SPSS) (15 %), Entrevista persoal (30 %)

PROXECTO

Título da actividade: Creación e validación dun protocolo psicolóxico forense
Referencia da actividade: 2010/PX141
Centro de traballo : Facultade de Psicoloxía
Investigador Principal: Ramón Arce Fernández

Número de prazas: 1

OBXECTO DA OBRA OU SERVIZO

Traballo a realizar: Análise da realidade dos protocolos. Análise das declaracións para a determinación do acoso. Elaboración de informes de resultados

CONDICIÓNS DO CONTRATO

Retribución bruta mensual : 1.116,80€
Duración do contrato: 3, 5 meses
Data inicio prevista: 15/05/2013
Data fin prevista: 31/08/2013
Xornada laboral: tempo completo

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

REQUISITOS

Titulacións: Licenciado en Psicoloxía

MÉRITOS: Experiencia e formación investigadora en psicoloxía xurídica (40 %), formación e experiencia na aplicación dos protocolos de avaliación forense da Unidade de Psicoloxía Forense da USC (60%)

ANEXO II

PROXECTO

Título da actividade: Cálculos ab initio en óxidos magnéticos confinados espacialmente e outros sistemas de electróns altamente correlacionados
Referencia da actividade: 2012-PN002
Centro de traballo : Facultade de Física
Investigador Principal: Victor Pardo Castro

Número de prazas: 1

OBXECTO DA OBRA OU SERVIZO

Traballo a realizar: Estudos ab initio das propiedades topolóxicas de nanoestruturas de óxidos con estrutura de perovskita (superficie 111). Deseño das condicións de crecemento para que ditas nanoestruturas amosen unha fase topolóxica. Estudo da evolución do espectro XMCD en películas delgadas manganitas coa tensión introducida polo substrato

CONDICIÓN DO CONTRATO

Retribución bruta mensual : 843,68 €
Duración do contrato: 4 meses
Data inicio prevista: 03/06/2013
Data fin prevista: 30/09/2013
Xornada laboral: tempo completo

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

REQUISITOS

Titulacións: Licenciado/a en Física

MÉRITOS: Experiencia en programación en códigos tipo DFT (4 puntos), experiencia en estudos de materiais tipo grafeno ou illantes topolóxicos mediante modelos de tight-binding (4 puntos) , coñecemento de distintas linguaxes de programación como Fortran ou Python (2 puntos)

PROXECTO

Título da actividade: Mondego: Adquisición de escenas 2D y 3D, recolección de enerxía y procesamiento jerárquico baseado en extracción de propiedades

Referencia da actividade: 2012-PN130

Centro de traballo : CITIUS

Investigador Principal: Victor Manuel Brea Sánchez

Número de prazas: 1

OBXECTO DA OBRA OU SERVIZO

Traballo a realizar: Deseño de circuitos integrados CMOS para detectores de propiedades con invariancia a modificacións de escala e rotacións

CONDICIÓNS DO CONTRATO

Retribución bruta mensual : 1300€

Duración do contrato: 4 meses

Data inicio prevista: 01/07/2013

Data fin prevista: 31/10/2013

Xornada laboral: tempo completo

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

REQUISITOS

Titulacións: Licenciado/a en Física

MÉRITOS: Publicacións no ámbito dos detectores de propiedades en tecnoloxías CMOS (5 puntos), Entrevista persoal (3 puntos), CV (inglés escrito e falado, experiencia en investigación, experiencia profesional) (2 puntos)

PROXECTO

Título da actividade: Miméticos poliméricos de Beta-hélices para el estudio de láminas beta paralelas en sistemas multilámina

Referencia da actividade: 2012-PN113

Centro de traballo : CIQUS

Investigador Principal: Félix Freire Iribarne

Número de prazas: 1

OBXECTO DA OBRA OU SERVIZO

Traballo a realizar: Deseño, síntesis e análise estrutural de miméticos de beta-hélices

CONDICIÓNS DO CONTRATO

Retribución bruta mensual : 1100 ,00 €

Duración do contrato: 8 meses

Data inicio prevista: 01/05/2013

Data fin prevista: 31/12/2013

Xornada laboral: tempo completo

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

REQUISITOS

Titulacións: Licenciado/a en Química

MÉRITOS: Experiencia no campo dos materiais moleculares, especialmente no estudo de polímeros helicoidales (10 puntos), síntesis orgánica e de polímeros (10 puntos), caracterización de materiais poliméricos (10 puntos), análise estrutural de polímeros helicoidales (10 puntos), experiencia en síntesis e análise de péptidos (10 puntos)

PROXECTO

Título da actividade: Sistemas quirales inteligentes basados en polímeros helicoidales

Referencia da actividade: 2012-PN180

Centro de traballo : CIQUS

Investigador Principal: Ricardo Riguera Vega

Número de prazas: 1

OBXECTO DA OBRA OU SERVIZO

Traballo a realizar: Deseño, síntesis e análise de polímeros quirales

CONDICIÓNS DO CONTRATO

Retribución bruta mensual : 500,00 €

Duración do contrato: 6 meses

Data inicio prevista: 01/05/2013

Data fin prevista: 31/10/2013

Xornada laboral: tempo parcial

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

REQUISITOS

Titulacións: Licenciado/a en Química

MÉRITOS: persoal con experiencia no campo dos materiais moleculares, especialmente no estudo de polímeros helicoidales (10 puntos), síntesis orgánica e de polímeros (10 puntos), caracterización de materiais poliméricos (10 puntos), análise estrutural de polímeros helicoidales (10 puntos), experiencia no estudo de formación de estereocomplexos (10 puntos)

PROXECTO

Título da actividade: Estudio genómico y proteómico de Edwardsiella tarda, un patógeno en los cultivos de peces planos

Referencia da actividade: 2012-PN105

Centro de traballo : CIBUS. Facultade de Bioloxía

Investigador Principal: Beatriz Magariños Ferro

Número de prazas: 1

OBXECTO DA OBRA OU SERVIZO

Traballo a realizar: Secuenciación do xenoma completo dunha cepa tipo E.tarda illada de rodaballo e altamente patóxena tanto para este hospedador como para o linguado cultivado

CONDICIÓNS DO CONTRATO

Retribución bruta mensual : 1468,00 €

Duración do contrato: 26 meses

Data inicio prevista: 01/10/2013

Data fin prevista: 30/11/2015

Xornada laboral: tempo completo

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

REQUISITOS

Titulacións: Licenciado/a en Ciencias do Mar ou Bioloxía

MÉRITOS: Curriculum Vitae (posesión do DEA ou Máster, patentes, publicacións indexadas em revistas do SCI, participación en proxectos) (4 puntos), experiencia previa nos traballos a realizar (4 puntos), De ser necesaria entrevista persoal (2 puntos)

PROXECTO

Título da actividade: Terapia celular
Referencia da actividade: 2012-PN265
Centro de traballo : Facultade de Medicina
Investigador Principal: José Luis Labandeira García

Número de prazas: 1

OBXECTO DA OBRA OU SERVIZO

Traballo a realizar: Técnicas de laboratorio para estudos de modelos de enfermidade de Parkinson

CONDICIÓNS DO CONTRATO

Retribución bruta mensual : 1091,00 €

Duración do contrato: 12 meses

Data inicio prevista: 01/06/2013

Data fin prevista: 31/05/2014

Xornada laboral: tempo completo

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

REQUISITOS

Titulacións: Técnico FP II, coa especialidade de Anatomía Patolóxica

MÉRITOS: Experiencia con modelos animais de Parkinsonismo (2 puntos), experiencia análise morfolóxica de sistema dopaminérxico (2 puntos), experiencia con cultivos de células dopaminérxicas (3 puntos), técnicas de bioloxía molecular en sistema nervioso (1,5 puntos), técnicas de comportamento animal relacionadas con parkinsonismo (1,5 puntos)

PROXECTO

Título da actividade: Terapia celular
Referencia da actividade: 2012-PN265
Centro de traballo : Facultade de Medicina
Investigador Principal: José Luis Labandeira García

Número de prazas: 1

OBXECTO DA OBRA OU SERVIZO

Traballo a realizar: Traballos in vivo e in vitro para terapia celular en modelos de enfermidade de parkinson

CONDICIÓNS DO CONTRATO

Retribución bruta mensual : 1570,00 €

Duración do contrato: 12 meses

Data inicio prevista: 01/06/2013

Data fin prevista: 31/05/2014

Xornada laboral: tempo completo

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

REQUISITOS

Titulacións: Licenciado/a en Bioloxía, Farmacia, Medicina ou Veterinaria

MÉRITOS: experiencia en modelos animais de parkinsonismo (2 puntos), experiencia en cultivos de células dopaminérgicas (2,5 puntos), experiencia con células iPS (3 puntos), manexo de líneas celulares e técnicas de bioloxía molecular (1,5 puntos), experiencia en inmunohistoquímica e HIS (1 punto)

