

REF.: 2016/CP/029
ANEXO III
CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN
AXUDA

Referencia: CGL2013-47814-C2-1-R			
Título: USO DE INDICADORES DE CALIDAD Y TECNICAS GEOFISICAS PARA LA GESTION SOSTENIBLE DE SUELOS AGROFORESTALES			
CENTRO: Facultade de Ciencias			
OBJECTO DO CONTRATO: Investigador asociado para tareas de Geofísica aplicada a Ciencias del Suelo Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.			
LUGAR E HORARIO: Facultade de Ciencias e CICA. De lunes a venres, de 10 a 14 horas			
GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: GRUPO I			
CATEGORÍA PROFESIONAL *(ACORDO DO 17 DE NOVEMBRO DE 2014 SOBRE O PERSOAL CONTRATADO CON CARGO AO CAPÍTULO VI DOS ORZAMENTOS DA UDC)			
Investigador asociado <input checked="" type="checkbox"/>		* Investigador en formación <input type="checkbox"/> * Require matrícula programa doutoramento SUG	
Técnico de apoio á investigación <input type="checkbox"/>		Axudante de apoio á investigación <input type="checkbox"/>	
Técnico administrativo <input type="checkbox"/>		Axudante administrativo <input type="checkbox"/>	
XORNADA	Tempo Completo: <input type="checkbox"/>	Tempo Parcial: <input checked="" type="checkbox"/>	
DURACIÓN	6 meses	DATA APROX. DE INICIO	01/06/2016
RETRIBUCIÓN BRUTAS : 1.201,67 €			
PARTIDA ORZAMENTARIA: 61002104863 541A 6490200			

* O pagamento da retribución realizarase en 12 mensualidades (inclúese en cada mensualidade a parte proporcional de paga extraordinaria correspondente)

REQUISITOS

TITULACIÓN: Doctor en Ciencias o en Ingeniería, preferentemente en el área de Edafología y Q. Agrícola
EXPERIENCIA: Ver memoria da convocatoria
OUTROS REQUISITOS: Conocimientos en análisis geoestadístico y análisis fractal (deben de estar cumpridos e acreditados cando finalice o prazo de presentación de instancias)

LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

LUGAR: Facultad de Ciencias, Laboratorio e Edafología y Química Agrícola
PRAZO: 10 días desde a publicación no taboleiro de anuncios da sede electrónica da UDC

ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN

ÓRGANO: Antonio Paz González, Eva Vidal Vázquez e investigador en Formación
LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Facultad de Ciencias, Conserxería e Edificio Anexo

A Coruña/Ferrol, 4 de Abril de 2015
O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL
Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia D.N.I.
2. Fotocopia da titulación académica.
3. Curriculum vitae.

*Acordo sobre clasificación profesional, condicións de traballo e marco de referencia do representante/actividade de PAZ GONZALEZ ANTONIO contratado con cargo a proxectos e convenios de I+D+i financiados a través do capítulo VI dos orzamentos da UDC, sinado o 24/07/14 entre a UDC e os sindicatos CCOO e CIG

**PAZ
GONZALEZ
ANTONIO
34603154E**

Digitally signed by PAZ GONZALEZ ANTONIO - 34603154E
 DN: c=ES, serialNumber=34603154E, sn=PAZ GONZALEZ, givenName=ANTONIO, o=PAZ GONZALEZ ANTONIO
 Date: 2016.04.13 10:04:50 +02'00'

Asdo.: Antonio Paz González

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia D.N.I.
2. Fotocopia da titulación académica.
3. Curriculum vitae.

**Acordo sobre clasificación profesional, condicións de traballo e marco de referencia da representatividade laboral do persoal contratado con cargo a proxectos e convenios de I+D+I financiados a través do capítulo VI dos orzamentos da UDC. Asinado o 17/11/2014 entre a UDC e os sindicatos CCOO e CIG*

MEMORIA ANEXA

Referencia: CGL2013-47814-C2-1-R

Título: USO DE INDICADORES DE CALIDAD Y TECNICAS GEOFISICAS PARA LA GESTION SOSTENIBLE DE SUELOS AGROFORESTALES.

Investigador principal: Antonio Paz González

Fundamento

La contratación de un doctor o un titulado superior está prevista en la solicitud de este proyecto financiado por el Ministerio de Economía y Competitividad.

Tareas a realizar

Evaluación de los resultados de experiencias de campo sobre la medida del contenido hídrico del suelo con TDR y FDR, estudio de la variabilidad espacial de las propiedades del suelo a escala de parcela, toma de datos a lo largo de perfiles con técnicas geofísicas como georadar y tomografía de resistencia eléctrica (TRE) y evaluación de los mismos. Análisis de series temporales de medida de contenido hídrico, análisis de la variabilidad espacial con técnicas de geoestadística, análisis fractal y multifractal.

Duración del contrato

La duración del contrato será de 6 meses, iniciándose previsiblemente el 1 de Junio de 2016 y finalizando el 30 de Noviembre de 2016.

Requisitos y criterios de selección

El título de doctor es un requisito que debe de cumplirse en la fecha en que finaliza el plazo. Experiencia previa en el uso e interpretación de técnicas de geofísica aplicada al estudio del suelo. Experiencia previa en el uso de métodos de análisis geoestadístico, fractal y multifractal.

El expediente académico durante los estudios de licenciatura (o grado y maestría) se valorará de 0 a 10 puntos, a partir de una nota media de 5,5. La experiencia en trabajos de campo previos con técnicas geofísicas se valorará de 0 a 5 puntos, siendo necesario acreditar al menos 1 año para valorar este concepto. Las publicaciones previas relacionadas con los temas estudiados se valorarán de 0 a 5 puntos.

La comisión que ha de seleccionar a la persona contratada está formada por profesores e investigadores contratados del área de Edafología y Química Agrícola.

A Coruña, 05 de Abril de 2016

PAZ
GONZALEZ
ANTONIO -
34603154E

Antonio Paz González

Digitally signed by PAZ GONZALEZ
ANTONIO - 34603154E
DN: c=ES,
serialNumber=34603154E, sn=PAZ
GONZALEZ, givenName=ANTONIO,
cn=PAZ GONZALEZ ANTONIO -
34603154E
Date: 2016.04.12 11:43:43 +02'00'