



## ANEXO III

REF.: 2016/CP/071

**CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN****AXUDA**

Referencia: EM2014/047

Título: "Uso del intervalo hídrico óptimo y la tomografía de resistividad eléctrica para caracterizar la estructura de suelos agrícolas y forestales"

CENTRO: Facultade de Ciencias

OBXECTO DO CONTRATO: Investigador en formación para tarefas de Xeofísica aplicada a Ciencias do Solo Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.

LUGAR E HORARIO: Facultade de Ciencias, de 9a 13 h, de luns a venres

GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: Grupo 1

CATEGORÍA PROFESIONAL \*(ACORDO DO 17 DE NOVEMBRO DE 2014 SOBRE O PERSOAL CONTRATADO CON CARGO AO CAPÍTULO VI DOS ORZAMENTOS DA UDC)

Investigador asociado \* Investigador en formación  \* Require matrícula programa doutoramento SUGTécnico de apoio á investigación Axudante de apoio á investigación Técnico administrativo Axudante administrativo 

XORNADA

Tempo Completo: Tempo Parcial: 

DURACIÓN

6 meses

DATA APROX. DE INICIO

01/10/2016

RETRIBUCIÓN BRUTAS : 1.166,67 € mensuais

PARTIDA ORZAMENTARIA: 6100242405 541A 649.02.00

\* O pagamento da retribución realizarase en 12 mensualidades (inclúese en cada mensuralidade a parte proporcional de paga extra ordinaria correspondente)

**REQUISITOS**

TITULACIÓN: Titulado Superior (Licenciado ou equivalente) en Bioloxía ou Química

EXPERIENCIA: Ver memoria da convocatoria

OUTROS REQUISITOS:

Carnét de conducir tipo B.

O/A candidato/a debe estar matriculado/a nun Programa de Doutoramento do SUG.

Estes requisitos deben cumprirse no momento de finalizar o prazo de presentación das instancias.

**LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN**

LUGAR: Facultade de Ciencias, Laboratorio de Edafoloxía

PRAZO: 10 días desde a publicación no taboleiro de anuncios da sede electrónica da UDC

**ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN**

ÓRGANO: Eva Vidal Vázquez, Marcos Lado Liñares e Antonio Paz González

LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Tablón da Sección Ciencias da Terra. Edificio Anexo, Facultade de Ciencias

**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



A Coruña/Ferrol, 24 de agosto de 2016  
O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

Asdo.: Eva VIDAL VÁZQUEZ

VIDAL  
VAZQUEZ  
EVA - DNI  
34892502  
F

Digitally signed by VIDAL  
VAZQUEZ EVA - DNI 34892502F  
DN: c=ES, o=UNIVERSIDAD DE A  
CORUÑA, ou=certificado  
electrónico de empleado  
público, ou=CIENCIAS DA  
NAVEGACION E DA TERRA,  
ou=21084,  
serialNumber=34892502F,  
sn=VIDAL VAZQUEZ,  
givenName=EVA, cn=VIDAL  
VAZQUEZ EVA - DNI 34892502F  
Date: 2016.08.24 11:48:41  
+02'00'

**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:** EM 2014/047

**Título:** *Uso del intervalo hídrico óptimo y la tomografía de resistividad eléctrica para caracterizar la estructura de suelos agrícolas y forestales*

**Investigador principal:** Eva VIDAL VÁZQUEZ

### Fundamento

La contratación de un licenciado o equivalente está prevista en la solicitud del proyecto más arriba mencionado.

### Tareas a realizar

Responsable de la determinación de las propiedades químicas del suelo en el laboratorio. Participación en la medida de propiedades físicas del suelo necesarias para evaluar el intervalo hídrico óptimo: compactación, porosidad de aireación resistencia a la penetración. Uso de equipos de geofísica en campo, en particular tomografía de resistencia eléctrica (TRE) y evaluación de los mismos.

### Duración del contrato

La duración del contrato será de 6 meses, iniciándose el 01 de octubre de 2016 y finalizando el 31 de marzo de 2017.

### Requisitos y criterios de selección

Licenciado/a en Química o Biología, Grado en Química o Biología. Además, los candidatos deben estar matriculados en un Programa de Doctorado del SUG. La fecha de obtención del título superior ha de ser anterior al plazo de presentación de la solicitud.

Se valorarán los siguientes méritos: 1) expediente académico; 2) experiencia previa y participación en proyectos del área de Edafología y Química Agrícola; en particular se valorará la experiencia en el uso de equipos de geofísica aplicados al suelo en el campo y toma de muestra en campo, y 3) trabajos publicados en el área de Edafología y Química Agrícola.

- 1) El expediente académico se valorará entre 0 y 5 puntos, a partir de una nota media de 5,5. Se aplicará el siguiente baremo: 1 punto si la nota media está entre 5,5 y 6; 2 puntos si la nota media está entre 6 y 7; 3 puntos si la nota media está entre 7 y 8; 4 puntos si la nota media está entre 8 y 9 y 5 puntos si la nota media es mayor de 9.
- 2) La experiencia previa y participación en proyectos se valorará de 0 a 10 puntos, siendo necesario acreditar al menos seis meses para valorar este concepto. Se otorgarán dos puntos por año.
- 3) La autoría o coautoría de trabajos publicados se valorará de 0 a 5 puntos.

Todos los requisitos señalados deben haberse cumplido en momento de finalizar el plazo de presentación de instancias.

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

A Coruña, 24 de agosto de 2016

Eva Vidal Vázquez

VIDAL  
VAZQUEZ  
EVA - DNI  
34892502F

Digitally signed by VIDAL  
VAZQUEZ EVA - DNI 34892502F  
DN: c=ES, o=UNIVERSIDAD DE A  
CORUÑA, ou=certificado  
electrónico de empleado público,  
ou=Ciencias da Navegación e  
da Terra, ou=21084,  
serialNumber=34892502F,  
sn=VIDAL VAZQUEZ,  
givenName=EVA, cn=VIDAL  
VAZQUEZ EVA - DNI 34892502F  
Date: 2016.08.24 11:48:09 +02'00'