



ANEXO III

2019/CP/218

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

Referencia: ED431C 2017/67

Título: Consolidación e Estruturación de Unidades de Investigación Competitivas

CENTRO: Instituto Universitario de Xeoloxía (IUX)

OBXECTO DO CONTRATO: Investigador en formación para tarefas de análise de solos y de aguas  
Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.

LUGAR E HORARIO: Facultade de Ciencias e CICA. De 9 a 13 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 \* 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

7 meses

DATA APROX. DE INICIO

01/01/2020

RETRIBUCIÓN BRUTAS : 1094,93 euros mensuales

PARTIDA ORZAMENTARIA: 0522242709.541A.6490200

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

**REQUISITOS**

TITULACIÓN: Licenciado en Química ou Bioloxía, Máster en Química ou Bioloxía

EXPERIENCIA: Ver memoria da convocatoria

REQUISITOS: Os requisitos deben terse cumprido no momento de finalizar o prazo de presentación de  
solicitudes

**LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN**

LUGAR: Área de Edafoloxía e Química Agrícola - Facultade de Ciencias - Campus A Zapateira

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

**ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN**

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

LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Facultade de Ciencias. Taboeiros da Conserxería

A Coruña/Ferrol, 16 de outubro de 2018

O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

SAMPER CALVETE FRANCISCO  
JAVIER - 17864737Q

Firmado digitalmente por SAMPER CALVETE FRANCISCO JAVIER - 17864737Q  
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES, serialNumber=IDCES-17864737Q,  
givenName=FRANCISCO JAVIER, sn=SAMPER CALVETE, cn=SAMPER CALVETE  
FRANCISCO JAVIER - 17864737Q  
Fecha: 2019.10.28 10:49:32 +01'00'

Asdo.: Francisco Javier Samper Calvete**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

## **PROPUESTA DE CONTRATO DE UN INVESTIGADOR EN FORMACIÓN CON CARGO A UNA AYUDA DE LA XUNTA DE GALICIA**

### **Fundamento y datos de la ayuda**

La contratación de un Licenciado o un Graduado está prevista en la solicitud de los “Ayuda para Consolidación y Estructuración de Unidades de Investigación Competitivas” enviada a la Xunta de Galicia por el grupo de investigación “Agua y Suelo” (AQUATERRA) de la UDC (expediente de referencia ED431C2017/67). Dentro de dicho grupo de investigación, este contrato corresponde al equipo de la Facultad de Ciencias que se está adscrito al área de Edafología y Química Agrícola y está orientado a la toma de muestra y determinaciones de laboratorio de propiedades químicas y físicas de suelos y componentes mayoritarios en aguas.

### **Tareas a realizar**

El investigador en formación será responsable de las siguientes tareas: determinación de las propiedades químicas del suelo en el laboratorio, medida de propiedades físicas del suelo necesarias para evaluar el intervalo hídrico óptimo del mismo (compactación, porosidad de aireación resistencia a la penetración), análisis de propiedades generales del suelo; análisis de aguas de escorrentía, y toma de muestra de suelos y de aguas.

### **Duración del contrato**

La duración del contrato será de 7 meses, iniciándose previsiblemente el 1 de Enero de 2020. Existe la posibilidad de renovar este contrato.

### **Requisitos**

- Matrícula en un programa de doctorado del Sistema Universitario de Galicia (SUG) durante el curso 2019-2020. Este requisito debe de cumplirse en la fecha en que finaliza el plazo de solicitud

### **Criterios de selección**

Se valorarán los siguientes méritos: 1) expediente académico, 2) experiencia previa y participación en proyectos relacionados del área de Edafología y Química Agrícola, y 3) trabajos publicados en el área de Edafología y Química Agrícola.

- 1) El expediente académico de Grado y Máster o Licenciado en Biología o Química se valorará entre 0 y 5 puntos. A la nota media de 5,5 se le otorgará 1 punto y a la nota media de 9,5 o superior se otorgarán 5 puntos. Cuando la titulación alegada sea Grado y Máster se hará la nota media de los dos expedientes académicos.
- 2) La experiencia previa en el análisis de las propiedades generales del suelo y en el análisis de aguas se valorará entre 0 a 10 puntos, siendo necesario acreditar al menos seis meses como becario o contratado para valorar este concepto. A cada año de experiencia posterior a estos seis meses se le otorgará 1 punto.
- 3) La autoría o coautoría de trabajos publicados se valorará entre 0 a 5 puntos. Se otorgarán 0,5 puntos a cada trabajo publicado en revistas indexadas en el JCR,

0,2 puntos a cada trabajo publicado en resúmenes de congresos internacionales y  
0,1 puntos a cada trabajo publicado en resúmenes de congresos nacionales.

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

A Coruña, 24 de Octubre de 2019



Antonio Paz González

**SAMPER CALVETE**  
**FRANCISCO JAVIER**  
**- 17864737Q**

Francisco Javier Samper Calvete

Firmado digitalmente por SAMPER CALVETE  
FRANCISCO JAVIER - 17864737Q  
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES,  
serialNumber=IDCES-17864737Q,  
givenName=FRANCISCO JAVIER, sn=SAMPER  
CALVETE, cn=SAMPER CALVETE FRANCISCO  
JAVIER - 17864737Q  
Fecha: 2019.10.30 11:51:46 +01'00'