

ANEXO III
MODELO DE CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN
AXUDA

Referencia: HORIZON 2020 - NFRP-06-2014 - EUROATOM GA 662147 - CEBAMA			
Título: "CEBAMA: Cement-based materials materials, properties, evolution, barrier functions"			
CENTRO: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos			
OBJETO DO CONTRATO: Modelos de flujo y transporte reactivo en arcillas, cementos y otras barreras geológicas y de ingeniería.			
Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.			
LUGAR E HORARIO: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos. Tiempo completo. De lunes a viernes 9 a 14 y de 16 a 18:30			
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 ☒	
Técnico de apoio á investigación ☐		Axudante de apoio á investigación ☐	
Técnico administrativo ☐		Axudante administrativo ☐	
XORNADA	Tempo Completo: ☒	Tempo Parcial: ☐	
DURACIÓN	5 meses	DATA APROX. DE INICIO	01/11/2017
RETRIBUCIÓN BRUTAS : 1.470€ euros/mes			
PARTIDA ORZAMENTARIA: 6320 280078 541A 64902.00			

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Ingeniero, Licenciado, y todas aquellas que den acceso a un programa de doctorado.
EXPERIENCIA: Experiencia demostrable de 3 o más años en modelos numéricos de flujo y transporte de solutos en medios porosos y barreras de ingeniería y en manejo de herramientas informáticas. Se valorará con una puntuación máxima de 10 puntos.
OUTROS REQUISITOS: Estar matriculado en un programa de doctorado del SUG. Publicaciones científicas en modelos numéricos de flujo, transporte de contaminantes y reacciones geoquímicas en medios porosos

LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

LUGAR: E. T S de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos. Att Javier Samper: j.samper@udc.es
PRAZO: 10 días contados a partir de la publicación de esta convocatoria en la pagina web de la UDC

CRITERIOS E ÓRGANO DE SELECCIÓN

CRITERIOS: Expediente académico siendo necesaria una nota mínima de 6 sobre 10. Se valorarán con una puntuación de 3 puntos las asignaturas relacionadas con la hidrología mientras que las asignaturas de áreas afines se valorarán con 1 punto. Otros criterios: Las publicaciones en el ámbito de las materias de la

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

convocatoria. Se valorarán con 3 puntos las publicaciones en revistas del JCR, con 1 las publicaciones en revistas no JCR, con 0.5 puntos los capítulos de libros y con 0.25 puntos las restantes publicaciones.

ORGANO: Investigador principal

LUGAR EN EL QUE SE PUBLICARÁ LA RESOLUCIÓN DE CONCESIÓN: Tablón de Anuncios de la Sección de Investigación de la E. T S de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos.

A Coruña/Ferrol, 11 de septiembre de 2017

O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

NOMBRE SAMPER CALVETE

FRANCISCO JAVIER - NIF

17864737Q

Firmado digitalmente por NOMBRE SAMPER CALVETE FRANCISCO

JAVIER - NIF 17864737Q

Nombre de reconocimiento (DN): c=ES, o=FNMT, ou=FNMT Clase 2

CA, ou=695860015, cn=NOMBRE SAMPER CALVETE FRANCISCO

JAVIER - NIF 17864737Q

Fecha: 2017.09.14 10:49:54 +02'00'

Asdo.: F 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*



MEMORIA ANEXA A CONVOCATORIA

Denominación: “CEBAMA: Cement-based materials materials, properties, evolution, barrier functions” Proyecto del programa Horizonte 2020 de la CE

Nº de referencia: HORIZON 2020 - NFRP-06-2014 - EUROATOM GA 662147 – CEBAMA

Centro: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos

Investigador principal: Javier Samper Calvete; 881011433: j.samper@udc.es Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos

DETALLES DE LA CONVOCATORIA

Tareas a realizar:

T1 Modelos de flujo y transporte reactivo en arcillas, cementos y otras barreras de ingeniería y geológicas. Aplicación a ensayos de laboratorio en celdas de bentonita y hormigón (duración 3.5 meses)

T2 Modelos de flujo y transporte reactivo en arcillas, cementos y otras barreras de ingeniería y geológicas. Aplicaciones a la predicción a largo plazo de un almacenamiento geológico profundo de residuos radiactivos en arcillas (duración 1.5 meses)

Justificación de la duración del contrato:

El contrato es necesario para el desarrollo de las tareas citadas anteriormente de acuerdo con la programación temporal asociada.

Perfil del candidato:

Titulación: Ingeniero, Licenciado, y todas aquellas que den acceso a un programa de doctorado.

Experiencia: Experiencia demostrable de 3 o más años en modelos numéricos de flujo y transporte de contaminantes en medios porosos y en barreras de ingeniería y manejo de herramientas informáticas. Se valorará con una puntuación máxima de 10 puntos.

Requisitos: Estar matriculado en un programa de doctorado del SUG.

Otros requisitos: Se valorarán con una puntuación de 3 puntos las asignaturas relacionadas con la hidrología mientras que las asignaturas de áreas afines se valorarán con 1 punto. Las publicaciones en el ámbito de las materias de la convocatoria. Se valorarán con 3 puntos las publicaciones en revistas del SCI, con 1 las publicaciones en revistas no SCI, con 0.5 puntos los capítulos de libros y con 0.25 puntos las restantes publicaciones.

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*