



ANEXO III

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

Referencia axuda: Proxecto TED2021-130315B-I00. Proxectos Estratéxicos orientados á transición ecolóxica			
Título: Xestión sostible da auga e do solo en zonas rurais atlánticas baixo condicións de cambio climático			
Liña de investigación / Servizos científico-técnicos: Modelos numéricos en hidroloxía			
PERÍODO AXUDA: INICIO: 1/12/2022 FIN: 30/11/2024			
CENTRO Inv. Principal: Javier Samper calvete			
OBJECTO DO CONTRATO: Modelos hidrolóxicos, de fluxo subterráneo e de transporte de contaminantes			
Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.			
LUGAR E HORARIO: ETS Enxeñaría Camiños, Canais e Portos. Horario: 10 a 14 e de 15 a 18:30 de luns a venres			
GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: GRUPO I			
CATEGORÍA PROFESIONAL *(ACORDO DO 17 DE NOVIEMBRE DE 2014 SOBRE O PERSOAL CONTRATADO CON CARGO AO CAPÍTULO VI DOS ORZAMENTOS DA UDC)			
Investigador/a asociado/a ☐		Investigador/a en formación ☐ * Require matrícula programa doutoramento SUG	
Técnico/a de apoio á investigación ☒		Axudante de apoio á investigación ☐	
Técnico/a administrativo/a ☐		Axudante administrativo/a ☐	
XORNADA	Tempo Completo: ☒	Tempo Parcial: ☐	DATA APROX. INICIO CONTRATO: 01/5/2023
TIPO DE CONTRATO: Indefinido ☐		Duración determinada ☒	
		DATA FIN CONTRATO: 30/11/2024	
RETRIBUCIÓN BRUTAS : 1925 euros/mes			
PARTIDA ORZAMENTARIA: 050921ING43.541A.62303			

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Enxeñaría, Licenciatura ou Grao
REQUISITOS: Os requisitos descritos na MEMORIA anexa deben terse cumprido no momento de finalizar o prazo de presentación de solicitudes.

LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

LUGAR: Sede electrónica da UDC.
Dirixidas á Vicerreitoría de Política Científica, Investigación e Transferencia, coa Referencia da convocatoria .
PRAZO: 10 días hábiles a partir do día seguinte ao da publicación no taboleiro de anuncios da Sede electrónica da UDC.

ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN

COMISIÓN DE SELECCIÓN (mínimo tres titulares e dous suplentes): Titulares: Javier Samper Calvete, Acacia Naves García-Rendueles e Luis Montenegro Pérez; Suplentes: Antonio Paz González e Eva Vidal Vázquez
LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Taboleiro de anuncios da Sede electrónica da UDC.

A Coruña/Ferrol, 1 de Febreiro de 2023

O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

Asdo.: Francisco Javier Samper Calvete

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia do documento identidade.
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. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.

Código Seguro De Verificación	n/oeoIKV2jn6rbAUCuiQfg==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Francisco Javier Samper Calvete	Asinado	01/02/2023 19:01:57
Observacións		Páxina	1/2
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/n/oeoIKV2jn6rbAUCuiQfg==		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		



MEMORIA DA CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

Proyecto TED2021-130315B-I00 del Plan de Proyectos Estratégicos orientados a la transición ecológica y la transición digital (Next Generation EU). Título: Xestión sostible da auga e do solo en zonas rurais atlánticas baixo condicións de cambio climático

Centro: Escola Técnica Superior de Enxeñería de Camiños, Canais e Portos
Investigador principal: Javier Samper Calvete; 881011433: j.samper@udc.es.

DETALLES DA CONVOCATORIA

Tarefas a realizar:

- 1) Modelos de balance hidrológico (1 mes)
- 2) Modelos de fluxo subterráneo (5 meses)
- 3) Modelos de transporte de contaminantes. (5 meses)
- 4) Utilización de técnicas de asimilación de datos para a calibración de modelos e aplicación de métodos de Machine Learning (Aprendizaje Estadístico) (2 meses)
- 5) Desenvolvemento de Metamodelos (2 meses)
- 6) Aplicación de técnicas de análise de sensibilidade e de incerteza (2 meses)
- 7) Avaliación numérica do impacto do cambio climático (2 meses)

Xustificación da duración do contrato: O contrato é necesario para el desenvolvemento das citadas tarefas de acordo coa programación temporal asociada.

Perfil del candidato:

Titulación: Enxeñería, Licenciatura ou Grao

Experiencia: Experiencia demostrable de 3 ou mais anos en modelos hidrológicos, modelos numéricos de fluxo e transporte de contaminantes en medios porosos, técnicas de análise de sensibilidade e de incerteza e no manexo de ferramentas informáticas. Valorarase con unha puntuación máxima de 10 puntos, a razón de 0.75 puntos por ano de experiencia.

Valoración dos méritos: Terase en conta as publicacións no ámbito das materias da convocatoria e valorarase con 3 puntos no caso de publicacións en revistas do SCI, con 1 as publicacións en revistas no SCI, con 0.5 puntos os capítulos de libros e con 0.25 puntos as restantes publicacións. Tamén terase en conta a participación en proxectos de I+D competitivos a razón de 0.5 puntos por ano de participación.

A Coruña, 1 de Febreiro de 2023

Javier Samper Calvete

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia do documento identidade.
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. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.*

Código Seguro De Verificación	n/oeoIKV2jn6rbAUCuiQfg==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Francisco Javier Samper Calvete	Asinado	01/02/2023 19:01:57
Observacións		Páxina	2/2
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/n/oeoIKV2jn6rbAUCuiQfg==		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		

