



ANEXO III

2021/CP/061

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

AXUDA

Referencia: 101008626

Título: Co-UDLabs - Building Collaborative Urban Drainage research labs communities.

CENTRO: Escuela de Caminos, Canales y Puertos

OBXECTO DO CONTRATO: Xestor/a de proxecto

Colaborador/a nas tarefas do proxecto de investigación que se indica.

LUGAR E HORARIO: Escola de Camiños, Canais e Portos, de luns a venres de 09:30 a 13:30 horas

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

CATEGORÍA PROFESIONAL *(ACORDO DO 17 DE NOVEMBRO DE 2014 SOBRE O PERSONAL CONTRATADO

CON CARGO AO CAPÍTULO VI DOS ORZAMENTOS DA UDC)

Investigador asociado * Investigador en formación * Requiere matrícula programa doutoramento do SUGTécnico de apoyo á investigación Axudante de apoyo á investigación Técnico administrativo Axudante administrativo XORNADA Tempo Completo: Tempo Parcial:

DURACIÓN 26 meses DATA APROX. DE INICIO 16/05/2021

RETRIBUCIÓNS BRUTAS : 1.278,67 €/mes

PARTIDA ORZAMENTARIA: 6320282021.541A.64902

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Graduado/a, Ingeniero/a, Licenciado/a o equivalente.

EXPERIENCIA: Ver memoria da convocatoria.

REQUISITOS: Os requisitos deben terse cumplido no momento de finalizar o plazo de presentación de solicitudes.

LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

LUGAR: por correo electrónico a jose.anta@udc.es poñendo no asunto xestor/a de proxecto.

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

ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN

ÓRGANO: Jose Anta Álvarez (Investigador Principal), Luis Cea Gómez e Jerónimo Puertas Agudo (Investigadores do proxecto)

LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Taboleiro de Anuncios da ETSECCP

A Coruña, 25 de Marzo de 2021

O INVESTIGADOR PRINCIPAL

Fdo.: Jose Anta Álvarez

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 trabalho e marco de referencia da representatividade laboral do personal 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 a existencia de crédito adecuado e suficiente.

Código Seguro De Verificación	9CZwnGnWTdqUausIQ7iLMQ==	Estado	Data e hora
Asinado Por	José Anta Álvarez	Asinado	26/03/2021 11:45:51
Observacións	IP do proxecto	Páxina	1/3
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/9CZwnGnWTdqUausIQ7iLMQ==		





MEMORIA DA CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

DATOS DO PROXECTO

Título: Co-UDLabs - Building Collaborative Urban Drainage research labs communities.

Referencia: 101008626

Páxina Web: <https://cordis.europa.eu/project/id/101008626>

RESUMO DO PROXETO

Os sistemas de drenaxe urbana da UE (UDS) foron valorados en 2.500 millóns de euros. Son infraestruturas esenciais que proporcionan un saneamento e drenaxe seguros e protexen o medio ambiente recollendo e devolvendo con seguridade ás masas de auga naturais. Moitos SDU están en perigo, a súa vida económica está a rematar e non está claro como se pode abordar un coñecemento limitado sobre o seu estado e procesos, o crecemento da poboación, a emergencia climática, as augas pluviais non tratadas e as ameazas para eles causadas por patóxenos, ou como a innovación do coñecemento e as mellores prácticas se comparten de xeito efectivo.

Co-UDLabs reúne 17 instalacións experimentais únicas de drenaxe urbana "a escala de campo", que proporcionan oportunidades de innovación, colaboración e formación de alto nivel. O principal obxectivo de CO-UDLabs é integrar actividades de investigación e innovación no campo dos SUD para afrontar estes retos acuciantes e ofrecer oportunidades para un seguimento xeneralizado da calidade da auga, o rendemento da SDU e os enfoques de datos intelixentes e abertos.

Co-UDLabs ofrece acceso transnacional gratuito a estas instalacións para permitir á comunidade científica e aos innovadores da industria desenvolver e validar innovacións líderes a nivel internacional antes de despregalas con seguridade en UDS a gran escala. O programa de acceso permite a cooperación a nivel europeo entre grupos de investigación internacionais para realizar investigacións sobre drenaxe urbana en instalacións ás que normalmente non teñen acceso. As mellores propostas seleccionaranse en dúas convocatorias de acceso abierto que se lanzarán en outubro de 2021 e 2023.

CO-UDLabs levará a cabo actividades de investigación conxuntas interconectadas para permitir a adopción máis rápida e ampla da innovación nos sistemas tradicionais de tubos enterrados e nas novas infraestruturas verde-azuis, centrándose específicamente en aumentar a nosa comprensión do deterioro dos activos e na mellora da resiliencia do sistema. Ademais, CO-UDLabs desenvolverá tecnoloxías de control intelixentes innovadoras, ferramentas dixitais de análise de auga e fomentará o potencial de innovación dos recursos humanos.

- 1 University of A Coruña (UDC)
- 2 University of Sheffield (UoS)
- 3 Stichting Deltares (DEL)
- 4 Swiss Federal Institute of Aquatic Science and Technology (EAWAG)
- 5 Institute for Underground Infrastructure (IKT)
- 6 INSA - Lyon (INSA)
- 7 Aalborg University (AaU)
- 8 Group of research, technical coordination and water information (GRAIE)
- 9 Euronova (EURO)



CO-UDLabs fomentará unha cultura de cooperación dentro da comunidade UDS realizando Actividades de rede para atraer usuarios diversos. O consorcio Co-UDLabs está formado por 9 socios de Europa.

Código Seguro De Verificación	9CZwnGnWTdqUausIQ7iLMQ==	Estado	Data e hora
Asinado Por	José Anta Álvarez	Asinado	26/03/2021 11:45:51
Observacións	IP do proxecto	Páxina	2/3
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/9CZwnGnWTdqUausIQ7iLMQ==		





DETALLES DA CONVOCATORIA

Tarefas a realizar:

As tarefas a realizar polo beneficiario deste contrato de investigación serán as seguintes:

- Seguimento e xustificación ante a Comisión Europea do proxecto Co-UDLabs. Apoio na preparación dos documentos necesarios para a correcta execución do proxecto.
- Actuar como punto de contacto entre o investigador principal e o negocio de asuntos económicos e outros servizos implicados da UDC, así como co resto dos socios do consorcio.
- Colaboración na organización de actividades científicas realizadas no marco do proxecto (seminarios, conferencias, visitas, ...), especialmente na xestión de actividades de acceso ás instalacións da UDC no ámbito do proxecto
- Apoio na realización de actividades de divulgación científica e comunicación (web, redes sociais, material publicitario).

Xustificación da duración do contrato:

A duración do contrato será de 26 meses, sendo posible a súa prórroga ata a finalización do proxecto.

A convocatoria poderá declararse deserta se os candidatos non acadan unha puntuación mínima de 30 puntos nos criterios de selección detallados nos bloques 1 e 2.

Requisitos mínimos:

- Título universitario superior (título de grado ou equivalente).

Criterios de selección:

Bloque 1: experiencia previa (máximo 45 puntos)

- Experiencia na xestión económica e administrativa de proxectos internacionais de I + D + i (máximo 20 puntos; 4 puntos / ano, mínimo 1 ano).
- Experiencia na xestión económica e administrativa de proxectos nacionais e / ou rexionais (máximo 15 puntos; 3 puntos / ano, mínimo 1 ano).
- Experiencia na preparación de informes no campo da I + D + i ou xestión de proxectos científico-técnicos (máximo 6 puntos; 2 puntos / informe).
- Experiencia na organización de eventos científicos (máximo 4 puntos; 2 puntos / ano).

Bloque 2: formación específica e idiomas (máximo 25 puntos)

- Formación específica en xestión de proxectos de I + D + i e programas de financiamento da Unión Europea (2,5 puntos por curso de más de 10 horas, máximo 10 puntos).
- Nivel de inglés: nivel B2 ou equivalente (5 puntos), nivel C1 ou superior (7.5 puntos).
- Nivel de castelán ou galego : nivel B2 ou equivalente (5 puntos), nivel C1 ou superior (7.5 puntos).

Bloque 3: entrevista persoal (máximo 20 puntos)

- Realizarase unha entrevista persoal aso 3 candidatos coa maior puntuación nos bloques 1 e 2, que pode ser parcialmente en inglés (máximo 20 puntos).

Jose Anta Álvarez

Investigador principal do proxecto

Código Seguro De Verificación	9CZwnGnWTdqUausIQ7iLMQ==	Estado	Data e hora
Asinado Por	José Anta Álvarez	Asinado	26/03/2021 11:45:51
Observacións	IP do proxecto	Páxina	3/3
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/9CZwnGnWTdqUausIQ7iLMQ==		

