



ANEXO III

2020/CP/120

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

AXUDA

Referencia: RTI2018-101116-B-I00 (MCIU/AEI/FEDER, UE)

Título: Biodisponibilidad in-vitro de contaminantes prioritarios en materia particulada atmosférica.

Evaluación de los riesgos para la salud y predicción de la toxicidad

CENTRO: Instituto Universitario de Medio Ambiente (IUMA)

OBJETO DO CONTRATO: Contratación 1 investigador/a, colaborador/a nas tarefas do proxecto/convenio de investigación anterior (liñas de investigación do Grupo QANAP)

LUGAR E HORARIO: IUMA e Facultade de Ciencias-UDC- 9:00-14:00 e 15:00-17:30h de luns a venres

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

SUG



* Investigador en formación

* Require matrícula programa doutoramento



Técnico 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

01/08/2020

RETRIBUCIÓN BRUTAS: 2000,83 €

PARTIDA ORZAMENTARIA: 0526210648-541A-6490200

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Doutor/a en Química ou equivalente

EXPERIENCIA: Ver memoria da convocatoria

REQUISITOS: Deben terse cumprido no momento de finalizar o prazo de presentación de solicitudes.

LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

LUGAR: por correo electrónico ás seguintes direccións: iuma@udc.es; purificacion.lopez.mahia@udc.es indicando no Asunto: Contratación RTI2018

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

ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN

ÓRGANO: Comisión de selección integrada por profesores Grupo QANAP: Jorge Moreda Piñeiro, Soledad Muniategui Lorenzo y Purificación López Mahía

LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Taboleiro anuncios do IUMA

A Coruña, 15 de xuño de 2020

A INVESTIGADORA PRINCIPAL

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia D.N.I.
2. Fotocopia da titulación académica.
3. Curriculum vitae.

LOPEZ MAHIA
PURIFICACION - DNI
32768341B

Asdo.: Purificación López Mahía

Firmado digitalmente por LOPEZ MAHIA PURIFICACION - DNI 32768341B
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES, o=UNIVERSIDAD DE A CORUÑA,
ou=CERTIFICADO ELECTRONICO DE EMPLEADO PUBLICO, ou=QUIMICA,
ou=IUMA, serialNumber=IDCES-32768341B, cn=LOPEZ MAHIA,
givenName=PURIFICACION, sn=LOPEZ MAHIA PURIFICACION - DNI
32768341B
Fecha: 2020.06.15 12:57:27 +02'00'

*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.

MEMORIA DA CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

CENTRO: Instituto Universitario de Medio Ambiente (IUMA)

CONVOCATORIA: 1 Contratado Investigador asociado

REFERENCIA: RTI2018-101116-B-I00 (MCIU/AEI/FEDER, UE)

TÍTULO: Biodisponibilidad in vitro de contaminantes prioritarios en materia particulada atmosférica: evaluación de riesgos para la salud y predicción de la toxicidad

INVESTIGADORA PRINCIPAL: Purificación López Mahía (purificacion.lopez.mahia@udc.es)

1) TAREFAS A REALIZAR

- Determinación de las concentraciones de contaminantes prioritarios en fracciones biodisponibles y biodisponibles y en material particulado atmosférico.
- Realización de informes de resultados
- Participación en reuniones de trabajo

2) XUSTIFICACIÓN DA DURACIÓN DO CONTRATO

- O contrato é necesario para a realización do segundo paquete de traballo: desarrollo de métodos in vitro para evaluar la inhalación y las relaciones de bioaccesibilidad / biodisponibilidad oral de contaminantes prioritarios en material particulado atmosférico, descrito no proxecto segundo a programación temporal asociada ao mesmo que se corresponde co período de contratación solicitado.

3) REQUISITOS DOS CANDIDATOS

- Titulación: Doutor/a en Química.
- Experiencia: contrastada en técnicas de cromatografía de gases e de líquidos e espectroscopía atómica acopladas a espectrometría de masas, para desenvolver metodoloxías analíticas e caracterización de contaminantes e produtos de degradación en matrices ambientais e nas fraccións biodisponibles e bioaccesibles. Experiencia en redacción de informes de resultados.

4) CRITERIOS

Puntuarase preferentemente a experiencia nas técnicas e metodoloxías de determinación e análise a empregar nas tarefas propostas, e que estea debidamente documentada. As publicacións, relatorios e proxectos puntuaránse atendendo a súa importancia e interese para os fins das tarefas a realizar. Valorarase especialmente os traballos relacionados coa liña de investigación do proxecto.

5) VALORACIÓN

- Experiencia nas metodoloxías analíticas necesarias para a realización das tarefas propostas0,5 pto/ano (máximo 4 ptos)
- Publicacións (JCR) sobre a liña de investigación á que fai referencia a convocatoria deste contrato, empregando algunhas das técnicas citadas.....Ata 0,5 pto/publicación (según calidade) (máximo 3 ptos)
- Relatorios en congresos coas mesmas condicións anterioresAta 0,1 pto/relatorio (máximo 1 pto)
- Participación en proxectos relacionados coas liñas de investigación citadas..... Ata 0,5 pto/proxecto (segundo importancia do proxecto e grado de participación) (máximo 2 ptos)

LOPEZ MAHIA
PURIFICACION - DNI
32768341B

Firmado digitalmente por LOPEZ MAHIA PURIFICACION - DNI 32768341B
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES, o=UNIVERSIDAD DE A CORUÑA, ou=CERTIFICADO ELECTRONICO DE EMPLEADO PUBLICO, ou=QUIMICA, ou=8494, serialNumber=IDCES-32768341B, sn=LOPEZ MAHIA, givenName=PURIFICACION, cn=LOPEZ MAHIA PURIFICACION - DNI 32768341B
Fecha: 2020.06.15 12:58:21 +02'00'