



ANEXO III

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

AXUDA

Referencia: ED431C 2017/28

Título: Axuda Consolidación e estruturación de unidades de investigación competitivas-Modalidad A Grupos de Referencia Competitivos (GRC)-Xunta de Galicia

CENTRO: FACULDADE DE CIENCIAS

OBJECTO DO CONTRATO: Tarefas relacionadas co tema da axuda integradas nas liñas de investigación do Grupo Química Analítica Aplicada (QANAP).

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

LUGAR E HORARIO: Facultade de Ciencias-Instituto Universitario de Medio Ambiente- 8:00-14:00 e 15:00-16:30h de luns a venres

GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: GRUPO III

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 SUG

Técnico de apoio á investigación ☐Axudante de apoio á investigación ☒Técnico administrativo ☐Axudante administrativo ☐

XORNADA

Tempo Completo: ☒

Tempo Parcial:

DURACIÓN

11,5 meses

DATA APROX. DE INICIO

16/01/2018

RETRIBUCIÓN BRUTAS : 1.458,33 €

PARTIDA ORZAMENTARIA: 6100.242707.541A.6490200

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Técnico Superior en Química Ambiental

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: UADI - Facultade de Ciencias UDC

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

ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN

ÓRGANO: Soledad Muniategui Lorenzo, Purificación López Mahía y José Manuel Andrade Garda

LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Tablón de anuncios Química Analítica-Facultade de Ciencias

A Coruña/Ferrol, 7 de novembro de 2017

O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

MUNIATEGUI

LORENZO SOLEDAD

- DNI 33278943J

MUNIATEGUI LORENZO SOLEDAD - DNI 33278943J
c=ES, o=UNIVERSIDAD DE A CORUÑA,
ou=CERTIFICADO ELECTRONICO DE EMPLEADO
PUBLICO, ou=INSTITUTO UNIVERSITARIO DE MEDIO
AMBIENTE, ou=16115,
serialNumber=IDCES-33278943J, sn=MUNIATEGUI
LORENZO, givenName=SOLEDAD, cn=MUNIATEGUI
LORENZO SOLEDAD - DNI 33278943J

Documentación que debe presentar o solicitante:

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

Asdo.: Soledad Muniategui Lorenzo

*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 Á CONVOCATORIA

CENTRO: FACULTADE DE CIENCIAS-UDC

Investigadora principal: Soledad Muniategui Lorenzo smuniat@udc.es

Convocatoria: 1 Axudante de apoio á investigación

A cargo da Axuda de Consolidación e estruturación de unidades de investigación competitivas- Modalidad A Grupos de Referencia Competitivos (GRC) da Xunta de Galicia, concedida ao Grupo de Investigación Química Analítica Aplicada-QANAP (nº expediente ED431C 2017/28).

1) Tarefas a realizar

- Colaboración nas liñas de investigación do grupo QANAP, proxectos e contratos de investigación, que se desenvolven na Facultade de Ciencias e no Instituto Universitario de Medio Ambiente.
- Tarefas de mostraxe ambiental: particulado atmosférico, augas, etc.
- Colaboración na xestión dos equipos de laboratorio, a realización das verificacións de balanzas, temporizadores, etc. dentro do sistema de calidade para a toma de mostras e determinación de PM10 segundo a Norma UNE-EN 12341 (referencia ENAC 1051/LE 1939).
- Tratamento de mostras ambientais: particulado atmosférico, emisións á atmósfera, augas, sedimentos, biota. Análise de trazas.
- Manexo de instrumentación científica especializada para a avaliación da calidade do aire: Analizadores automáticos de contaminantes atmosféricos; captadores gravimétricos para particulado atmosférico, Clasificador electrostático de nanoaerosoles (SMPS); Aetalómetro para a medida de black carbon (BC) no aire.
- Manexo de cromatógrafos de gases (GC) e de líquidos (HPLC) e de espectrofluorímetro para la determinación de compuestos orgánicos persistentes.

2) Xustificación da duración do contrato

O contrato de Axudante de apoio á investigación convocado é necesario para o desenvolvemento das tarefas citadas anteriormente segundo os obxectivos e a programación que figura no Axuda de Consolidación.

3) Requisitos dos candidatos

Titulación: Técnico Superior en Química Ambiental (FP II).

Experiencia: contrastada no emprego de técnicas de cromatografía de gases e de líquidos, de espectrofluorimetría, de técnicas de preparación de mostras

de cara á caracterización de contaminantes e produtos de degradación en matrices ambientais. Experiencia en técnicas e manexo de equipos de toma de mostra para avaliar a calidade do aire e de caracterización e medida do particulado atmosférico. Experiencia de traballo en laboratorio con sistemas de calidade según a Norma UNE-EN ISO/IEC 17025:2005.

4) Criterios

Puntuarase preferentemente a experiencia nas técnicas e metodoloxías de análise empregadas para os fins investigadores citados, e que estea debidamente documentada. Valorarase especialmente os traballos relacionados coas liñas de investigación da Axuda á consolidación.

5) Valoración:

- a) Experiencia nas metodoloxías analíticas necesarias para a realización das tarefas propostas0,5p/ano (Máximo 3 ptos)
- b) Experiencia en tarefas de toma de mostra e manexo de equipos de medida da calidade do aire.....0,5p/ano (Máximo 3 ptos)
- c) Experiencia en sistema de calidade no laboratorio..... 0,5p/ano (máximo 2 ptos)
- d) Asistencia a cursos relacionados coas tarefas a realizar e as liñas de investigación do proxecto, así coma en calidade e prevención de riscos laborais..... ata 0,1p/cursu (máximo 1 pto)
- e) Participación en proxectos, contratos, asistencias técnicas relacionadas coas liñas de investigación citadas.....ata 0,2p/proxecto (Máximo 1 pto)

MUNATEGUI
LORENZO
SOLEDAD -
DNI 33278943J

Firmado digitalmente por MUNATEGUI
LORENZO SOLEDAD - DNI 33278943J
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES,
o=UNIVERSIDAD DE A CORUÑA,
ou=CERTIFICADO ELECTRONICO DE
EMPLEADO PUBLICO, ou=INSTITUTO
UNIVERSITARIO DE MEDIO AMBIENTE,
ou=16115,
serialNumber=IDCES-33278943J,
sn=MUNATEGUI LORENZO,
cn=LORENZO SOLEDAD, cn=MUNATEGUI LORENZO SOLEDAD - DNI 33278943J