



## CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

Referencia axuda: OTR2423

Título: Aplicación de tecnologías emergentes basadas en MIPs para la cuantificación de micotoxinas en materias primas

Liña de investigación / Servizos científico-técnicos: Servizos de Apoyo a la Investigación

PERÍODO AXUDA: INICIO: 09/11/2023 FIN: 31/12/2024

CENTRO Inv. Principal: Vicerrectoría de Investigación e Transferencia

OBXECTO DO CONTRATO: Traballo de apoyo aos análisis e desenvolvimentos metodológicos dentro do proxecto.

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

LUGAR E HORARIO: Unidade de Espectrometria de Plasma Masas dos SAI; de luns a venres de 7:45 a 15:15 (37,5 horas semanales)

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

CATEGORÍA PROFESIONAL \*(ACORDO DO 17 DE NOVEMBRO DE 2014 SOBRE O PERSONAL CONTRATADO CON CARGO AO CAPÍTULO VI DOS ORZAMENTOS DA UDC)

Investigador/a asociado/a  Investigador/a en formación  \* Requiere matrícula programa doutoramento SUGTécnico/a de apoyo á investigación  Axudante de apoyo á investigación Técnico/a administrativo/a  Axudante administrativo/a XORNADA Tempo Completo:  Tempo Parcial:  DATA APROX. INICIO CONTRATO: 01/06/2024TIPO DE CONTRATO: Indefinido  Duración determinada 

DATA FIN CONTRATO:

RETRIBUCIÓNS BRUTAS: 2006,67 €\*

PARTIDA ORZAMENTARIA: 00VT 541A 6480206. Proyecto MUS 00584

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

## REQUISITOS

TITULACIÓN: Bacharelato, BUP, FPII, Ciclo Formativo Superior

REQUISITOS: Os requisitos descritos na MEMORIA anexa deben terse cumplido no momento de finalizar o prazo de presentación de solicitudes.

## LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

LUGAR: Sede electrónica da UDC.

Dirixidas á Vicerrectoría de 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): Gerardo Fernández Martínez, Alicia Cantarero Roldan, María Lema Grille. Suplentes: Teresa Pérez Uranga, Verónica Fernández-Villarrenaga Martín.

LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Taboleiro de anuncios da Sede electrónica da UDC.

En cumprimento do art. 13 do Regulamento (UE) 2016/679, do Parlamento Europeo e do Consello, de 27 de abril, relativo á protección das persoas físicas no que respecta ao tratamento de datos persoais e á libre circulación destes datos (RXPD), e do

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia do documento identidade.
2. Fotocopia da titulación académica.
3. Curriculum vitae.

\*Acordo sobre clasificación profesional, condiciones de trabajo 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 á existencia de crédito adecuado e suficiente.

## Código Seguro De Verificación

SV3x6mvhRQsMkKCjFY+D6g==

## Estado

04/04/2024 16:34:50

## Asinado Por

Director/a - Servizo de apoyo á investigación - Gerardo Fernández Martínez

## Páxina

1/4

## Observacións

https://sede.udc.gal/services/validation/SV3x6mvhRQsMkKCjFY+D6g==

## Url De Verificación

Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).





art. 11 da Lei Orgánica 3/2018, de 5 de decembro, de protección de datos persoais (LOPD), infórmase de que os datos persoais facilitados serán tratados pola Universidade da Coruña.

**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 sindicados CCOO e CIG. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.

Código Seguro De Verificación	SV3x6mvhRQsMkKCjFY+D6g==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Director/a - Servizo de apoio á investigación - Gerardo Fernández Martínez	Asinado	04/04/2024 16:34:50
Observacións		Páxina	2/4
Url De Verificación	<a href="https://sede.udc.gal/services/validation/SV3x6mvhRQsMkKCjFY+D6g==">https://sede.udc.gal/services/validation/SV3x6mvhRQsMkKCjFY+D6g==</a>		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		



A finalidade do tratamento destes datos é a xestión do expediente do gasto indicado no presente documento. A base de lexitimación do tratamiento sitúase no art. 6.1.b) e c) RXPD (execución dun contrato e obriga legal). Todas as persoas que entren en contacto cos datos cumplirán o deber de confidencialidade establecido no art. 5 LOPD. Estes datos trataranse durante o tempo imprescindible para cumplir coa citada finalidade, sen prexuízo da súa conservación en relación coa posible esixencia de responsabilidades legais.

Para o exercicio dos dereitos de acceso, rectificación, supresión, oposición, portabilidade e limitación de tratamiento pode consultarse [www.udc.gal/gl/gobierno/equipo\\_reitoral/secretaria/proteccion-de-datos](http://www.udc.gal/gl/gobierno/equipo_reitoral/secretaria/proteccion-de-datos).

A Coruña/Ferrol, 21 de marzo de 2024  
O/A RESPONSABLE DO CONTRATO

Asdo.:

**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 sindicados CCOO e CIG. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.*

Código Seguro De Verificación	SV3x6mvhRQsMkKCjFY+D6g==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Director/a - Servizo de apoio á investigación - Gerardo Fernández Martínez	Asinado	04/04/2024 16:34:50
Observacións		Páxina	3/4
Url De Verificación	<a href="https://sede.udc.gal/services/validation/SV3x6mvhRQsMkKCjFY+D6g==">https://sede.udc.gal/services/validation/SV3x6mvhRQsMkKCjFY+D6g==</a>		
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

OBXECTO DO CONTRATO: Contratación dun Ayudante de apoio á investigación na Unidade de Espectrometría de Plasma-Masas para o estudo da interacción entre os polímeros de impresión molecular (MIPS) utilizados na análise rápida de micotoxinas e as nanopartículas metálicas con actividade antifúngica utilizadas en materias primas para pensos.

## TAREFAS A REALIZAR:

- Apoio nas tarefas da Unidade de Espectrometría de Plasma-Masas (UEPM) dos SAI (Servizos de Apoio á Investigación)
- Preparación de mostras para análises de metais totais e nanopartículas metálicas
- Análises de metais mediante ICP-MS e nanopartículas de metais mediante SP-ICPMS
- Análises de nanopartículas mediante FFF-ICPMS
- Análises de Hg mediante análise directa

## CRITERIOS DE VALORACIÓN DESGLOSADOS (100 puntos):

- Grao Universitario en: Bioloxía, Química ou Bioquímica (14 puntos)
- Experiencia laboral en Servizos de Apoio á Investigación (máximo 30 puntos. 2,5 puntos por mes traballado).
- Experiencia en técnicas de análises de metais (ICPMS, análise directa de Hg, etc) (máximo 12 puntos, 1 punto por mes traballado )
- Experiencia en técnicas de preparación de mostras para a análise de metais (microondas pecho, microondas de alta presión, placa calefactora, etc) (máximo 6 puntos, 0,5 puntos por mes traballado)
- Nivel B2 de coñecemento de lingua inglesa segundo o Marco común europeo de referencia para as linguas (MCER) (5 puntos)
- Cursos de Seguridade no traballo en laboratorios (8 puntos, 0,16 puntos por hora, máximo 50 horas)
- Entrevista persoal (25 puntos). A entrevista persoal realizarase aos 3 aspirantes con maior puntuación e só terá lugar no caso de que poida ter influencia na elección da persoa seleccionada.

Os aspirantes que non obteñan un mínimo de 40 puntos (sen contar a emtrevista persoal) quedarán descartados automaticamente. O posto quedará vacante se ningún aspirante alcanza o mínimo de puntuación (40 puntos). Confeccionarase unha lista de agarda dos mellores candidatos.

**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 sindicados CCOO e CIG. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.

Código Seguro De Verificación	SV3x6mvhRQsMkKCjFY+D6g==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Director/a - Servizo de apoio á investigación - Gerardo Fernández Martínez	Asinado	04/04/2024 16:34:50
Observacións		Páxina	4/4
Url De Verificación	<a href="https://sede.udc.gal/services/validation/SV3x6mvhRQsMkKCjFY+D6g==">https://sede.udc.gal/services/validation/SV3x6mvhRQsMkKCjFY+D6g==</a>		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		

