

ANEXO III
REF.: 2016/CP/020
MODELO DE CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN
AXUDA

Referencia: MAT2014- 57943-C3-3-P			
Título: APLICACION DE LIQUIDOS IONICOS DOPADOS CON SALES COMO ELECTROLITOS AVANZADOS PARA DISPOSITIVOS ELECTROQUIMICOS Y FOTONICOS			
CENTRO: FACULTADE DE CIENCIAS			
OBJECTO DO CONTRATO: Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.			
LUGAR E HORARIO: Laboratorio de Física da Facultade de Ciencias. De 10 a 14 horas			
GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: 1			
CATEGORÍA PROFESIONAL *(ACORDO DO 17 DE NOVEMBRO DE 2014 SOBRE O PERSOAL CONTRATADO CON CARGO AO CAPÍTULO VI DOS ORZAMENTOS DA UDC)			
Investigador asociado <input type="checkbox"/>		Investigador en formación <input type="checkbox"/>	
Técnico de apoio á investigación <input checked="" type="checkbox"/>		Axudante de apoio á investigación <input type="checkbox"/>	
Técnico administrativo <input type="checkbox"/>		Axudante administrativo <input type="checkbox"/>	
XORNADA	Tempo Completo: <input type="checkbox"/>	Tempo Parcial: <input checked="" type="checkbox"/>	
DURACIÓN	14 meses	DATA APROX. DE INICIO	01/04/2016
RETRIBUCIÓN BRUTAS : 910,00 €			
PARTIDA ORZAMENTARIA: 6100210525 541A 649.0200			

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: LICENCIADO O GRADUADO EN FÍSICA O QUÍMICA
EXPERIENCIA: NO NECESARIA, PERO SE EVALUARÁ SEGÚN CONSTA EN LA MEMORIA DE LA PLAZA
OUTROS REQUISITOS: CONOCIMIENTO Y MANEJO DE LA LENGUA INGLESA. SE VALORARÁ LA DISPONIBILIDAD PARA REALIZAR ESTANCIAS EN EL EXTRANJERO.

LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

LUGAR: UADI, FACULTADE DE CIENCIAS
LA RESOLUCIÓN DE LA CONVOCATORIA SE PUBLICARÁ EN EL TABLÓN DE ANUNCIOS DEL DTO. DE FÍSICA DE LA FACULTAD
PRAZO: 10 DIAS HÁBILES DESDE LA PUBLICACIÓN DE LA CONVOCATORIA EN LA WEB DE LA UDC

CRITERIOS E ÓRGANO DE SELECCIÓN

CRITERIOS: Ver Memoria
ORGANO: INVESTIGADOR PRINCIPAL Y 2 MIEMBROS DEL GRUPO MESTURAS

A Coruña/Ferrol, 2 de MARZO de 2016
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 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

O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

Asdo.: Oscar Cabeza Gras

NOMBRE
CABEZA GRAS
ÓSCAR - NIF
35300025Q

Firmado digitalmente por
NOMBRE CABEZA GRAS ÓSCAR -
NIF 35300025Q
Nombre de reconocimiento (DN):
c=ES, o=FNMT, ou=FNMT Clase 2
CA, ou=695860015, cn=NOMBRE
CABEZA GRAS ÓSCAR - NIF
35300025Q
Fecha: 2016.03.08 13:15:39
+01'00'

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 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

Contrato a cargo del Proyecto de Investigación: “APLICACION DE LIQUIDOS IONICOS DOPADOS CON SALES COMO ELECTROLITOS AVANZADOS PARA DISPOSITIVOS ELECTROQUIMICOS Y FOTONICOS” Ref.: MAT2014- 57943-C3-3-P

1) **Tareas a realizar**: Medida experimental de diversas magnitudes físicas en sustancias puras y mezclas con disolventes, sales, nanopartículas... En particular se incluyen medidas de viscosidad, conductividad eléctrica, densidad, índice de refracción, tensión superficial, ventana electroquímica..., todas ellas en función de la temperatura. También se encargará de solicitar a los SAI ensayos de FTIR, rayos-X, RMN, ICP-MS, etc., en dichas muestras, además de intervenir en el análisis de los resultados. Posiblemente tendrá que desplazarse a laboratorios pertenecientes a la red EXIL para realizar tareas relacionadas con el proyecto que no es posible desarrollar en nuestras instalaciones.

2) **Periodo**: La duración del contrato son 14 meses a tiempo parcial (solo de mañana).

3) **Requisitos**: Ser licenciado o graduado en las titulaciones de Física (preferentemente) o Química. Disponibilidad para viajar y soltura en lengua inglesa. Interés en realizar una tesis doctoral en nuestro grupo de investigación.

4) **Criterios de evaluación**:

- Expediente académico (40%).
- Experiencia investigadora en labores similares a las Tareas a realizar expuestas (35%).
- Entrevista personal (25%)

Se usará el baremo vigente en la UDC para provisión de plazas de Prof. Ayudante.

5) **Documentación que debe presentar el candidato**:

- Fotocopia DNI
- CV con copia del expediente académico
- Justificación (si la hubiera) de experiencia en laboratorio

6) **Lugar y plazo de presentación**: Entregar en mano, o enviar por correo ordinario a la UADI de la Facultad de Ciencias (Campus da Zapateira s/n 15071 A Coruña), indicando en el exterior del sobre la referencia a la plaza. El plazo de presentación será de 10 días hábiles desde la publicación de la convocatoria en la web de la UDC.

7) **Publicación de la resolución**: La resolución de la convocatoria se publicará en el tablón de anuncios del dto. De física de la Facultade de Ciencias da UDC.

Fdo.: Oscar Cabeza Gras
A Coruña a 1 de marzo de 2016

NOMBRE CABEZA
GRAS ÓSCAR - NIF
35300025Q

Firmado digitalmente por NOMBRE CABEZA GRAS ÓSCAR - NIF 35300025Q
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES, o=FNMT, ou=FNMT Clase 2 CA, ou=695860015, cn=NOMBRE CABEZA GRAS ÓSCAR - NIF 35300025Q
Fecha: 2016.03.08 13:17:47 +01'00'