

ANEXO III

2021/CP/128

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN
AYUDA

Referencia: Convenio Xunta-UDC 2021-2022			
Título: Convenio de colaboración entre la Consellería de Cultura, Educación e Universidade y la Universidade da Coruña (UDC) para el desarrollo de acciones estratégicas de I+D+i 2021-2022			
CENTRO: Centro de Investigaciones Científicas Avanzadas (CICA)			
OBJETO DEL CONTRATO: colaborador/a en las tareas del convenio de investigación que se indica. Técnico/a de apoyo a la investigación.			
LUGAR Y HORARIO: Centro de Investigaciones Científicas Avanzadas (CICA) - Lunes a viernes de 7:45-15:15 h			
GRUPO DE COTIZACIÓN EN EL RÉGIMEN GENERAL DE LA SEGURIDAD SOCIAL: 3			
CATEGORÍA PROFESIONAL *(ACUERDO DEL 17 DE NOVIEMBRE DE 2014 SOBRE EL PERSONAL CONTRATADO CON CARGO AL CAPÍTULO VI DE LOS PRESUPUESTOS DE LA UDC)			
Investigador/a asociado/a ☐		*Investigador/a en formación ☐ *Requiere matrícula programa doctorado SUG	
Técnico/a de apoyo a la investigación ☐		Ayudante de apoyo a la investigación ☒	
Técnico/a administrativo/a ☐		Ayudante administrativo/a ☐	
JORNADA	Tiempo Completo: ☒	Tiempo Parcial: ☐	
DURACIÓN	17 meses	FECHA APROX. DE INICIO	01/07/2021
RETRIBUCIONES BRUTAS : 2.152,03 €/mes			
PARTIDA PRESUPUESTARIA: 050944B100 541A 640.00.00			

*El pago de la retribución se realizará en 12 mensualidades (se incluye en cada mensualidad la parte proporcional de paga extraordinaria correspondiente)

REQUISITOS

TITULACIÓN: bachillerato, BUP, FP II o Ciclo formativo superior
EXPERIENCIA: experiencia demostrada en tareas objeto del contrato (ver memoria de la convocatoria)
REQUISITOS: ver memoria de la convocatoria (deben de tenerse cumplidos en el momento de finalizar el plazo de presentación de solicitudes)

LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES Y DOCUMENTACIÓN

LUGAR: enviar por correo electrónico a cica@udc.gal (imprescindible indicar la referencia de la convocatoria en el asunto del correo, formato tipo 2021/CP/000)
PLAZO: 5 días desde la publicación en el tablón de anuncios de la Sede electrónica de la UDC

ÓRGANO DE SELECCIÓN Y PUBLICACIÓN DE LA RESOLUCIÓN

ÓRGANO: Jaime Rodríguez González (director del CICA), M ^a Isabel González Siso (subdirectora del CICA), Julia Fernández Valero (Estrategia, I+D+i y Promoción del CICA) y Sonia Martínez Varela (Asuntos Económicos, Administración e Infraestructuras del CICA)
LUGAR DE PUBLICACIÓN DE LA RESOLUCIÓN: página web del CICA (https://cica.udc.gal/)

EL INVESTIGADOR PRINCIPAL

Firmado digitalmente
Jaime Rodríguez González

Documentación que debe presentar el/la solicitante:

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

*Acuerdo sobre clasificación profesional, condiciones de trabajo y marco de referencia de la representatividad laboral del personal contratado con cargo a proyectos y convenios de I+D+i financiados a través del capítulo VI de los presupuestos de la UDC. Firmado el 17/11/2014 entre la UDC y los sindicatos CCOO y CIG. Contratación condicionada a la existencia de crédito adecuado y suficiente.

Código Seguro De Verificación	Ae9vJJIKyzozSzFe0rJzMA==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Director/a Centro de Investigaciones Científicas Avanzadas (cica) - Jaime Rodríguez González	Asinado	02/06/2021 08:56:12
Observacións		Página	1/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/Ae9vJJIKyzozSzFe0rJzMA==		



MEMORIA DE LA CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

Después del proceso de colaboración entre el Instituto de Investigación Biomédica de A Coruña (INIBIC) y el Centro de Investigaciones Científicas Avanzadas (CICA) de la UDC, mediante la financiación a través del programa de Agrupaciones Estratégicas de la Consellería de Cultura, Educación e Universidade, y tras el exitoso programa de captación de talento llevado a cabo en los últimos años, el CICA pretende dar un paso adelante acreditándose como Centro de Investigación del Sistema Universitario de Galicia (SUG), lo que implica encontrar una singularidad dentro del espacio de investigación gallego.

Para alcanzar este objetivo es necesario realizar una serie de acciones, como son:

- Fortalecimiento de la gestión del centro.
- Apoyo al nuevo personal investigador. Fortalecimiento de los laboratorios de talento. Las acciones se dirigirán a investigadores/as distinguidos/as tipo ERC Starting Grant, Ramón y Cajal, investigadores/as de captación de la Xunta de Galicia y Beatriz Galindo para consolidar las líneas de investigación que serán clave en el futuro del CICA.
- Apoyo en la potenciación de proyectos disruptivos focalizados en las líneas estratégicas.

Es por todo esto, que es preciso contar con una persona que realice tareas de apoyo a los/as investigadores/as en los laboratorios conjuntos donde hay una serie de equipamientos comunes que ayudarán a los/as investigadores/as del CICA en sus proyectos, captación de talento y que colabore en la preparación de la documentación referida a estos temas, así como con otra documentación general.

a) Las tareas más importantes a realizar, entre otras y en dependencia de la dirección del CICA, serán dar apoyo y colaborar en:

- Manejo y mantenimiento básico del equipamiento científico de laboratorio de uso común relacionado con las áreas y proyectos de investigación adscritos al CICA ([ver áreas y líneas accediendo a la información de cada grupo en la sección "Investigación y Transferencia" de la web](#)).
- Prestar ayuda a los/as investigadores/as distinguidos/as, así como a los/as usuarios/as del centro en el uso de los equipos anteriores.
- Asistir a la formación dirigida a los/as usuarios/as del CICA para el manejo básico, del equipamiento común del centro.
- Colaborar con el Servicio de Prevención de Riesgos Laborales de la UDC en las actuaciones en materia de prevención y mejora continua de las condiciones de seguridad y salud en el CICA.
- Seguimiento, control, gestión de incidencias de la instalación y consumo de gases y criogénicos del centro (línea de botellas de gases, tanque de almacenamiento de nitrógeno líquido).
- Realizar la recarga semanal de nitrógeno líquido y trimestral de helio en el equipo de RMN.
- Realizar la recarga del depósito criogénico de almacenamiento con monitor de nivel ultrasónico (criopreservador de muestras) según corresponda.
- Gestión de incidencias relacionadas con los laboratorios.
- Relacionarse con las casas comerciales para la adquisición sobre material de laboratorio y equipamiento científico de relevancia y potencial interés para los/as investigadores/as.

b) Duración del contrato

17 meses: desde el 01/07/2021 hasta el 30/11/2022.

Documentación que debe presentar el/la solicitante:

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

**Acuerdo sobre clasificación profesional, condiciones de trabajo y marco de referencia de la representatividad laboral del personal contratado con cargo a proyectos y convenios de I+D+I financiados a través del capítulo VI de los presupuestos de la UDC. Firmado el 17/11/2014 entre la UDC y los sindicatos CCOO y CIG. Contratación condicionada a la existencia de crédito adecuado y suficiente.*

Código Seguro De Verificación	Ae9vJJIKyzoSszFe0rJzMA==		
Asinado Por	Director/a Centro de Investigaciones Científicas Avanzadas (cica) - Jaime Rodríguez González	Estado	Asinado
Observacións		Data e hora	02/06/2021 08:56:12
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/Ae9vJJIKyzoSszFe0rJzMA==		
		Página	2/4



c) Criterios y valoración de méritos

El *curriculum vitae* debe presentarse siguiendo los mismos epígrafes que figuran en la siguiente tabla:

CONCEPTO		PUNTUACIÓN	MÁXIMO
Titulación académica	En áreas científicas (Química, Biología, Medicina, Farmacia o afín)	Grado: 2 Licenciatura/Máster: 5 Doctorado: 10	10 puntos
Experiencia	Experiencia en manejo de equipamiento científico (imprescindible enviar cubierto para la valoración de este apartado el archivo “Convocatoria CICA_manejo equipos_participacion proyectos”. Solicítelo a cica@udc.gal) (Modelo en ANEXO I)	0,2 puntos x mes trabajado	50 puntos (el resultado final estará ponderado de acuerdo al tiempo y al nº de equipos)
	Experiencia en proyectos relacionados con las líneas de investigación del CICA (imprescindible enviar cubierto para la valoración de este apartado el archivo “Convocatoria CICA_manejo equipos_participacion proyectos”. Solicítelo a cica@udc.gal) (Modelo en ANEXO I)	0,30 puntos x mes trabajado	10 puntos
Formación complementaria	Asistencia a cursos de formación sobre técnicas de análisis	0,1 puntos x hora	10 puntos
	Asistencia a cursos de formación sobre manejo de equipamiento científico		
Entrevista personal	Entrevista personal a las candidaturas con las puntuaciones más altas (suma de la valoración de los apartados anteriores)		20 puntos

NOTAS IMPORTANTES:

- *Presentar el curriculum vitae ordenado del mismo modo y con idénticas secciones que la tabla de Criterios y valoración de méritos (apartado c). Los CV presentados en otro formato distinto al aquí especificado podrán no ser valorados.*
- *Indicar las tareas realizadas en cada uno de los puestos de trabajo, así como la duración de estas.*
- *En la formación indicar necesariamente el nº de horas, de no indicarse no se valorará.*
- *En ningún caso se valorará el mismo mérito en dos apartados diferentes.*
- *De ser necesario podrá ser solicitada la documentación justificativa de los méritos alegados en el CV.*
- *En el caso de que ninguna candidatura obtenga una puntuación superior a 60 puntos, el puesto podría quedar desierto.*

Documentación que debe presentar el/la solicitante:

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

**Acuerdo sobre clasificación profesional, condiciones de trabajo y marco de referencia de la representatividad laboral del personal contratado con cargo a proyectos y convenios de I+D+I financiados a través del capítulo VI de los presupuestos de la UDC. Firmado el 17/11/2014 entre la UDC y los sindicatos CCOO y CIG. Contratación condicionada a la existencia de crédito adecuado y suficiente.*

Código Seguro De Verificación	Ae9vJJIKyzoSzfFe0rJzMA==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Director/a Centro de Investigaciones Científicas Avanzadas (cica) - Jaime Rodríguez González	Asinado	02/06/2021 08:56:12
Observacións		Páxina	3/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/Ae9vJJIKyzoSzfFe0rJzMA==		





ANEXO I
(solicite el documento en formato .xlsx a cica@udc.gal)

EXPERIENCIA EN MANEJO DE EQUIPOS						
Cubra la siguiente tabla para indicar su experiencia en el manejo de los siguientes equipos (fechas, puesto, lugar, valor)						
Equipo	de:	a:	Puesto de trabajo	Empresa/Organismo	Meses	Valor
Exemplo equipo "X"	01/01/2020	01/06/2020	Indicar o posto	Nome da empresa/organismo	5,07	1,01
Analizador de medida de tamaño de partícula en el rango nanométrico con medida de potencial Z (tipo Brookhaven NanoBrook Plus Zeta o similar)					0,00	0,00
Autoclave, esterilizador a vapor (tipo Matachana SC502 E-1 o similar)					0,00	0,00
Bio-espectrofotómetro para microgota y cubeta (tipo VWR Myspec Twin o similar)					0,00	0,00
Caja seca o de guantes para manipulación de sustancias sensibles (tipo Innovative Technology INC Purelab HE 1950-4G o similar)					0,00	0,00
Centrífuga de alta velocidad refrigerada suelo 22000 rpm (tipo Hitachi CR22N o similar)					0,00	0,00
Centrífuga refrigerada a ultracentrifugación de suelo 100000 rpm (tipo Hitachi CP 100 NX o similar)					0,00	0,00
Depósito criogénico de almacenamiento con monitor de nivel ultrasónico					0,00	0,00
Equipo de cromatografía de gases cuadrupolar con detector de masas (CG-MS) (tipo Thermo Scientific ISQ-QD o similar)					0,00	0,00
Equipo de cromatografía iónica (tipo Metrohm IC930 o similar)					0,00	0,00
Equipo de cromatografía líquida (FPLC) (tipo Bio-Rad NGC Quest 10 Plus o similar)					0,00	0,00
Equipo de cromatografía líquida de alta presión (UHPLC) con espectrómetro de masas de trampa de movilidad iónica (tipo Amazon Speed ETD, Bruker o similar)					0,00	0,00
Equipo de cromatografía líquida de ultra alta presión (nanoUHPLC) con espectrómetro de masas tandem de alta resolución con trampa de movilidad iónica (tipo TimsTOF Pro, Bruker o similar)					0,00	0,00
Equipo de cromatografía líquido-líquido con detector de masas y de diodos (PDA) (LC-MS) (tipo Thermo Scientific MSQ PLUS o similar)					0,00	0,00
Equipo de espectroscopia infrarroja con transformada de Fourier (FT-IR) (tipo Thermo Scientific Nicolet is10 o similar)					0,00	0,00
Equipo de fluorescencia (espectrofluorímetro) (tipo Horiba Scientific Fluoromax Plus-P o similar)					0,00	0,00
Equipos de PCR/electroforesis					0,00	0,00
Espectrómetro de Resonancia Magnética Nuclear (RMN) 300 MHz (tipo Bruker Avance 300 o similar)					0,00	0,00
Fotodocumentador (tipo Bio-rad Chemidoc MP Imaging System o similar)					0,00	0,00
Incubador de CO2 (1,65 L) (tipo Panasonic MCO-170AICUVH-PE o similar)					0,00	0,00
Lector de placas (tipo Biotek Synergy HTX o similar)					0,00	0,00
Liofilizador (tipo Telstar Cryodos 80 o similar)					0,00	0,00
Microscopios ópticos y de fluorescencia					0,00	0,00
Reómetro Híbrido Discovery DHR2 (tipo TA Instruments Waters LLC o similar)					0,00	0,00
Termodesinfectora de laboratorio (tipo Miele PG 8583 o similar)					0,00	0,00

* Si un equipo fue empleado en varios periodos de tiempo alternos, copiar la línea del equipo tantas veces como sea necesario para incluir todos los periodos

EXPERIENCIA EN PROYECTOS RELACIONADOS CON LAS LINEAS DE INVESTIGACIÓN DEL CICA					
Cubra la siguiente tabla para indicar su participación en proyectos de investigación					
Nombre del proyecto de investigación relacionado con las líneas de investigación del CICA en el que ha participado como investigador/a	de:	a:	Proyecto financiado por (Ministerio, Xunta,...)	Meses	Valor
				0,00	0,00
				0,00	0,00
				0,00	0,00
				0,00	0,00

Código Seguro De Verificación

Asinado Por

Observacións

Url De Verificación

Ae9vJJIKyzoSzFe0rJzMA==

Director/a Centro de Investigaciones Científicas Avanzadas (cica) - Jaime Rodríguez González

https://sede.udc.gal/services/validation/Ae9vJJIKyzoSzFe0rJzMA==

Estado

Asinado

Página

4/4

Data e hora

02/06/2021 08:56:12