

ANEXO III

2024/CP/067

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

Referencia axuda: RYC2022-036710-I			
Título: Axudas aos contratos Ramón y Cajal (RYC) 2022			
Liña de investigación / Servizos científico-técnicos: Deseño estrutural e construción con madeira			
PERÍODO AXUDA: INICIO: 01/01/2024 FIN: 31/12/2028			
CENTRO Inv. Principal: Escola Técnica Superior de Arquitectura			
OBJECTO DO CONTRATO: Colaborador nas tarefas do proxecto de investigación asociado ao proxecto RYC 2022-036710-I			
Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.			
LUGAR E HORARIO: Departamento de construcións e estruturas arquitectónicas, civís e aeronáuticas, de 9:00 a 16:30 de luns a venres.			
GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: I			
CATEGORÍA PROFESIONAL *(ACORDO DO 17 DE NOVIEMBRE DE 2014 SOBRE O PERSOAL CONTRATADO CON CARGO AO CAPÍTULO VI DOS ORZAMENTOS DA UDC)			
Investigador/a asociado/a ☐		Investigador/a en formación ☐ * Require matrícula programa doutoramento SUG	
Técnico/a de apoio á investigación ☒		Axudante de apoio á investigación ☐	
Técnico/a administrativo/a ☐		Axudante administrativo/a ☐	
XORNADA	Tempo Completo: ☒	Tempo Parcial: ☐	DATA APROX. INICIO CONTRATO: 01/07/2024
TIPO DE CONTRATO: Indefinido ☐		Duración determinada ☒	
		DATA FIN CONTRATO: 31/12/2026	
RETRIBUCIÓN BRUTAS: 1706,25*			
PARTIDA ORZAMENTARIA: 0599 541A 6490206. MUS 00353			

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Enxeñaría, Licenciatura, Arquitectura, Grao, Diplomatura, Enxeñaría técnica ou Arquitectura técnica.
REQUISITOS: Os requisitos descritos na MEMORIA anexa deben terse cumprido no momento de finalizar o prazo de presentación de solicitudes.

LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

LUGAR: Sede electrónica da UDC.
Dirixidas á Vicerreitoría 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): Pablo Guindos Bretones (Presidente), María Dolores Otero Chans (titular), Vicente López Chao (titular), José Antonio Vázquez Rodríguez (suplente), Félix Leandro Suárez Riestra (suplente)
LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Taboleiro de anuncios da Sede electrónica da UDC.

Documentación que debe presentar o solicitante:

- Fotocopia do documento identidade.
- Fotocopia da titulación académica.
- Curriculum vitae.
- Carta de motivación.

*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.

Código Seguro De Verificación	WrKCop5a8AqR5FiayPUnAg==	Estado	
Asinado Por	Pablo Guindos Bretones	Asinado	20/03/2024 10:04:19
Observacións		Páxina	1/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/WrKCop5a8AqR5FiayPUnAg==		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		



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 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.

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

Para o exercicio dos dereitos de acceso, rectificación, supresión, oposición, portabilidade e limitación de tratamento pode consultarse www.udc.gal/gl/gobierno/equipo_reitoral/secretaria/proteccion-de-datos.

A Coruña/Ferrol, 13 de Marzo de 2024
O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL
Asdo.: Pablo Guindos Bretones

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia do documento identidade.
2. Fotocopia da titulación académica.
3. Curriculum vitae.
4. Carta de motivación.

**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.*

Código Seguro De Verificación	wrKCop5a8AqR5FiayPUnAg==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Pablo Guindos Bretones	Asinado	20/03/2024 10:04:19
Observacións		Páxina	2/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/wrKCop5a8AqR5FiayPUnAg==		
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

A Escola Superior de Arquitectura da Universidade da Coruña convoca candidatos a unha praza de técnico de apoio á investigación a tempo completo na área de deseño estrutural e construción en madeira. En particular, buscamos un candidato proactivo capaz de promover o desenvolvemento dunha nova liña de investigación moi innovadora a nivel internacional consistente no deseño, fabricación, modelado e proba de estruturas de madeira deseñadas baixo principios de deseño paramétrico e fabricadas roboticamente. O obxectivo do proxecto é crear novas formas de construción con madeira baseadas en estruturas altamente robóticas que requiren poucas tarefas de construción e montaxe.

Para acadar este obxectivo, búscase unha persoa que sexa capaz de especializarse en fabricación robótica, e ao mesmo tempo executar tarefas de modelado numérico estrutural e probas experimentais para apoiar as distintas tarefas do proxecto. O perfil idóneo sería un aspirante que non só posúe destacadas capacidades analíticas e experimentais, senón tamén un alto compromiso, actitude e iniciativa, xa que a investigación será de marcadamente multidisciplinar e polo tanto non só terá que realizar tarefas de diversa índole (fabricación, modelado, experimentos) pero tamén interactuar con diversos profesores e departamentos. Deste xeito, os candidatos serán avaliados segundo o seguinte baremo:

- Entrevista persoal (5 puntos).
- Estar en posesión da titulación previa en arquitectura, enxeñaría civil ou áreas afíns (5 puntos).
- Certificar un excelente nivel de inglés equivalente a C1 (5 puntos) ou un bo nivel B2 (2 puntos).
- Participación previa en actividades de investigación como a redacción de artigos científicos en revistas indexadas na Web Of Science ou congresos internacionais con revisión por pares (5 puntos como máximo onde cada artigo conta 2 puntos e cada congreso 1 punto).

Este posto require o desempeño das seguintes tarefas:

- * Deseño estrutural e modelado numérico de estruturas de madeira.
- * Ensaio de fabricación de estruturas de madeira con brazo robótico.
- * Desenvolvemento de algoritmos de deseño paramétrico para estruturas de madeira.
- * Ensaio de laboratorio para avaliar propiedades mecánicas.
- * Reunións de traballo e presentación de resultados a diversos grupos.
- * Ademais, está previsto que o candidato poida realizar unha ou dúas estadias de investigación en prestixiosos centros internacionais, cunha duración aproximada dun mes cada unha. Tamén se espera que o candidato realice diferentes cursos de formación especializada na área de fabricación robótica e deseño paramétrico durante o primeiro ano posterior á súa incorporación.

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia do documento identidade.
2. Fotocopia da titulación académica.
3. Currículum 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. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.*

Código Seguro De Verificación	wrkCop5a8AqR5FiayPUAg==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Pablo Guindos Bretones	Asinado	20/03/2024 10:04:19
Observacións		Páxina	3/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/wrkCop5a8AqR5FiayPUAg==		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		



Unha vez avaliadas as solicitudes, ditarase resolución de concesión con lista de espera.

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

Código Seguro De Verificación	WrKCop5a8AqR5FiayPUnAg==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Pablo Guindos Bretones	Asinado	20/03/2024 10:04:19
Observacións		Páxina	4/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/WrKCop5a8AqR5FiayPUnAg==		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		

