



CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

Referencia axuda: ABC-EU-XVA ITEN-EID PROJECT (Remaining funds)		
Título: Valuations adjustments for improved risk management		
Liña de investigación / Servizos científico-técnicos: Capital valuation adjustments (KVA)		
PERÍODO AXUDA:	INICIO: 01/01/2022	FIN: 30/09/2025
CENTRO Inv. Principal: Facultade de Informática. Carlos Vázquez Cendón		
OBJECTO DO CONTRATO: Modelos matemáticos e métodos numéricos para XVA con énfase en capital regulatorio (KVA)		
Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.		
LUGAR E HORARIO: Fac. Informática. de 9:00 a 14:00 e de 16:00 a 18:30 de luns a xoves, de 9:00 a 14:00 os venres.		
GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: Grupo I		
CATEGORÍA PROFESIONAL *(ACORDO DO 17 DE NOVEMBRO 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: 01/11/2024
TIPO DE CONTRATO:	Indefinido ☒	Duración determinada ☐ DATA FIN CONTRATO:
RETRIBUCIÓN BRUTAS: 1.925,00 € (pagas extras prorrateadas)*		
PARTIDA ORZAMENTARIA: 0599 541A 6490206		

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Grao, licenciatura, enxeñería ou equivalente
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: 5 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 tres suplentes): Carlos Vázquez Cendón (CAT-UN), María del Carmen Calvo-Garrido (AYU-DR), José Germán López Salas (AYU-DR-LOSU). Suplentes: José Antonio García Rodríguez (TIT-UN), Ana María Ferreiro Ferreiro (TIT-UN), Íñigo Arregui Álvarez (TIT-UN).
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 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:

- Fotocopia do documento identidade.
- Fotocopia da titulación académica.
- 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	IZveR7wkEZneKFtg+J+05g==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Director/a Departamento Matemáticas - Carlos Vázquez Cendón	Asinado	29/07/2024 11:24:20
Observacións		Páxina	1/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/IZveR7wkEZneKFtg+J+05g==		
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 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 trataranse durante o tempo imprescindible para cumprir 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 tratamento pode consultarse www.udc.gal/gl/goberno/equipo_reitoral/secretaria/proteccion-de-datos.

A Coruña/Ferrol, 29 de xullo de 2024
O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL
Asdo.: Carlos Vázquez Cendón

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	IZveR7wkEZneKFtg+J+05g==		Estado	Data e hora
Asinado Por	Director/a Departamento Matemáticas - Carlos Vázquez Cendón		Asinado	29/07/2024 11:24:20
Observacións			Páxina	2/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/IZveR7wkEZneKFtg+J+05g==			
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**

Título: ABC-EU-XVA ("Valuation adjustments for improved risk management")

Referencia: Grant Agreement no: 813261 in the MSCA-ITN-2018-EID: Marie Skłodowska-Curie Innovative Training Networks (ITN-EID)

Investigador Principal: Carlos Vázquez Cendón.

DETALLE DA CONVOCATORIA

Tarefas a realizar: Colaborar en tarefas de investigación relacionadas coa obtención de modelos matemáticos e desenvolvemento de métodos numéricos para XVA con énfase en capital regulatorio (KVA), especialmente en contorna de múltiples moedas. O modelado abordarase mediante PDEs e BSDEs. Aplicaranse as técnicas numéricas adecuadas ás devanditas formulacións.

Requisitos dos candidatos:

- Grao, licenciatura, enxeñería ou equivalente

Criterios de selección:

Os méritos achegados polos participantes deberán ser documentados e cumpridos ao finalizar o prazo de presentación de solicitudes.

Só se valorarán os méritos relacionados co perfil do posto.

Criterios de valoración:

Consideráranse titulacións de Matemáticas, Matemática Aplicada ou Matemática Financeira

- Expediente de grao: 20 %, mínimo unhas cualificacións de 3 sobre 4 no grao.
- Expediente de máster: 20 %, mínimo unhas cualificacións de 3 sobre 4 no máster.
- Publicacións e congresos: 5 %, artigos en lista JCR 1 puntos por artigo, congresos internacionais 0,5 puntos por comunicación.
- Experiencia relacionada coa descrición do posto: 25 %, mínimo 20 meses de experiencia en temas relacionados co posto, 1 punto por mes de experiencia.
- Nivel de inglés: 10 %, correspondendo a un nivel First Certificate (B2) ou equivalente
- Entrevista en inglés: 20 %

Máximo total de puntos igual a 100.

Documentos a presentar polos candidatos:

- Unha carta de motivación solicitando o posto,
- Un currículo detallado,
- Copia do pasaporte ou DNI,
- Expediente detallado da titulación de grao e máster.
- Unha lista de publicacións, se é o caso
- Xustificantes da experiencia relacionada coa descrición do posto e do nivel de inglés

Documentación que debe presentar o solicitante:

- Fotocopia do documento identidade.
- Fotocopia da titulación académica.
- 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	IZveR7wkEZneKFtg+J+05g==		Estado	Data e hora
Asinado Por	Director/a Departamento Matemáticas - Carlos Vázquez Cendón		Asinado	29/07/2024 11:24:20
Observacións			Páxina	3/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/IZveR7wkEZneKFtg+J+05g==			
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).			





Presentación de solicitudes: Sede electrónica da UDC.

Prazo de presentación de solicitudes: 5 días a partir do día seguinte ao da publicación no taboleiro de anuncios da Sede electrónica da UDC.

Lugar de publicación de resultados: Taboleiro de anuncios da Sede electrónica da UDC.

Investigador principal:

Carlos Vázquez Cendón.

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	IZveR7wkEZneKFtg+J+05g==		Estado	Data e hora
Asinado Por	Director/a Departamento Matemáticas - Carlos Vázquez Cendón		Asinado	29/07/2024 11:24:20
Observacións			Páxina	4/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/IZveR7wkEZneKFtg+J+05g==			
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).			

