



CONVOCATORIA PARA LA CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR Y/O PERSONAL COLABORADOR EN TAREAS DE INVESTIGACIÓN, ADSCRITO A UN PROYECTO, CONVENIO, CONTRATO O ACUERDO DE INVESTIGACIÓN

Entidades financiadoras:  MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES PID2024-1617250A-I00 financiado por MICIU/AEI/10.13039/501100011033/ FEDER, UE	 Cofinanciado por la Unión Europea	 AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN	Referencia CP26/46
--	---	---	-------------------------------------

Plazo de presentación de solicitudes: Siete días hábiles contados a partir del siguiente al de la publicación en el Tablón de Anuncios de la UVa, disponible en su Sede Electrónica.

La presente convocatoria se fundamenta en el contrato de duración determinada amparado por la disposición adicional 10ª de la -Ley 17/2022, de 5 de septiembre, por la que se modifica la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación.

INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN QUE PROPONE LA CONVOCATORIA: Mateus de Araújo Santos
Proyecto de Investigación al que se adscribe: Aplicaciones de teoría de optimización en distribución cuántica de clave
Entidad Financiadora: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades
Aplicación presupuestaria de la UVa: 18ISIT
Departamento de adscripción: Departamento de Física Teórica, Atómica y Óptica
Centro UVa donde se desarrollará el trabajo: Facultad de Ciencias

<input checked="" type="checkbox"/> Personal Investigador CATEGORIA: <input type="checkbox"/> Investigador sénior <input checked="" type="checkbox"/> Investigador joven <input type="checkbox"/> Investigador iniciado <input type="checkbox"/> Investigador en formación	<input type="checkbox"/> Personal colaborador en tareas de investigación CATEGORIA: <input type="checkbox"/> Técnico Investigación Nivel 1 <input type="checkbox"/> Técnico Investigación Nivel 2 <input type="checkbox"/> Técnico Investigación Nivel 3
--	---

Jornada semanal de 37.5 horas, **con el siguiente horario:** de lunes a viernes de 10:00-14:00 y 15:00-18:30.

Retribución mensual bruta: 2.397,40€ (con las pagas extras prorrateadas)

- COMPLEMENTO:** (únicamente para jornadas a tiempo completo y para las categorías: investigador senior, investigador joven o técnicos. Máximo: 12 mensualidades al año)
- DE NIVEL A (250,15 €/mes). DE NIVEL B (500,34 €/mes). DE NIVEL C (750,49 €/mes).
- DE NIVEL D (914,95 €/mes). DE NIVEL E (1.119,93 €/mes). DE NIVEL F (1.343,93€/mes)

OBJETO DEL CONTRATO EN EL MARCO DEL PROYECTO:

Desarrollar un cono convexo para optimización polinomial no-conmutativa y implementarlo utilizando el algoritmo de Skajaa-Ye.



Fecha prevista de inicio: 01/09/2026	Fecha fin de contrato: 01/09/2027 <i>Se corresponde con la fecha fin del proyecto o fecha fin de partidas para gasto en personal</i>
--------------------------------------	---

PROPUESTA DE DESIGNACIÓN DE LA COMISIÓN DE SELECCIÓN:

El investigador principal del proyecto de investigación, como presidente de la Comisión a que hace referencia la base séptima de la convocatoria, propone como integrantes de la misma a:

Vocal: D. Luiz Miguel Nieto Calzada

Secretario: D. Juan Carlos García Escartín

REQUISITOS (no cumplirlos será motivo de exclusión)

Requisitos específicos:

Los solicitantes deberán estar en posesión del **título** de: doctor en física o matemática.

MÉRITOS Y VALORACIÓN DE LOS MISMOS:

La Comisión de Selección valorará los méritos siguientes, **acreditados documentalmente**, conforme al siguiente baremo:

- 1.- Experiencia con investigación en correlaciones cuánticas y técnicas de optimización polinomial.
- 2.- Experiencia postdoctoral internacional.
- 3.- Sólida formación matemática

El Rector


(Por delegación, R.R. de 09/05/2022, BOCyL de 18/05/2022

Modificada por R.R. de 11/07/2022, BOCyL de 18/07/2022)

El Vicerrector de Investigación

Enrique Baeyens Lázaro

Conformidad de la Gerencia:
Firma y fecha electrónicas.

Normativa	Este documento tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de original (art. 27 Ley 39/2015).	Estado	Fecha y hora	
Firmado por	Enrique Baeyens Lazaro - Vicerrector de Investigación de la Universidad de Valladolid	Firmado	15/04/2026 11:22:32	
	Mariano Gredilla Fontaneda - Gerente	Firmado	14/04/2026 23:10:40	
URL de verificación	https://sede.uva.es/validador-documentos?code=0%2BMraX3tTYsHT%2FYKox2rRA%3D%3D			