

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

OFERTA DE TRABAJO/JOB OFFER

INFORMACION BÁSICA/BASIC INFO

- ***PROYECTO/PROJECT:** ACTIVATION: Soluciones mejoradas con IA para operaciones espaciales autónomas y la guiado navegación y control avanzado abordó
- ***100% FINANCIACION UE/PLAN DE TRANSFORMACIÓN, RECUPERACION Y RESILIENCIA/100% EU FINANCING/TRANSFORMATION PLAN, RECOVERY AND RESILIENCE:** NO
- ***PUESTO OFERTADO/TITLE OF THE POSITION:** Ingeniero de Software e Inteligencia Artificial
- ***Nº VACANTES/NUMBER OF POSITIONS AVAILABLE:** 2
- ***CATEGORÍA/RESEARCHER PROFILES:** Técnico/Gestor I+D categoría C
- ***DEPARTAMENTO/DEPARTMENT:** Sistemas Informáticos
- ***DIRECCIÓN/WORK LOCATIONS:**
ETSI Sistemas Informáticos, Campus sur UPM

INFORMACION DE CONTRATACIÓN/HIRING INFO

- ***ÁREA TECNOLÓGICA/WORK TECHNOLOGY AREA:** V-06 Inteligencia Artificial
- ***CAMPO DE INVESTIGACION/RESEARCH FIELD:** Technology - Space technology
- ***TAREAS/TASKS:**
 - Desarrollar software para usar y optimizar modelos de IA en tareas de soporte a la ingeniería espacial y la astrodinámica
 - Documentación de código
 - Estructura de artículos para congreso
- ***CONTRATO/TYPE OF CONTRACT:** Indefinido de Actividades Científico-Técnicas Art. 23.bis Ley de la Ciencia
- ***JORNADA/JOB STATUS:** Jornada parcial
- ***HORAS SEMANA/HOURS PER WEEK:** 15
- DISPONIBILIDAD PARA VIAJAR/AVAILABILITY TO TRAVEL:** No
- ***SALARIO BRUTO AÑO/SALARY OFFERED:** 7413,84€
- ***FECHA LÍMITE INSCRIPCIÓN/APPLICATION DEADLINE:** 15 días hábiles después de la publicación
- ***FECHA ESTIMADA DE CONTRATACIÓN/ESTIMATED DATE OF JOB CONTRACT:** 16/03/2026
- ***DURACIÓN DE TAREAS DEL CONTRATO/TERM OF CONTRACT:** 4 meses
- ***FINANCIACIÓN PROGRAMA MARCO UE/IS THE JOB FUNDED THROUGH A EU RESEARCH FRAMEWORK PROGRAMME?:** Not funded by an EU programme
- PROGRAMA REFUGIADOS UE/Science4Refugees:** No

INSCRIPCIÓN/APPLICATION

- ***EMAIL DE INSCRIPCIÓN/APPLICATION EMAIL:** victor.rfernandez@upm.es
- ***PERSONA DE CONTACTO/CONTACT PERSON:** Víctor Rodríguez Fernández
- WEBSITE:** <https://www.linkedin.com/in/vrodriguez190/>

REQUISITOS/REQUIREMENTS

*NIVEL EDUCATIVO REQUERIDO/REQUIRED EDUCATION LEVEL

- PRINCIPAL CAMPO DE INVESTIGACIÓN 1/MAIN RESEARCH FIELD 1: Computer science
 - NIVEL/LEVEL: Grado
- PRINCIPAL CAMPO DE INVESTIGACIÓN 2/MAIN RESEARCH FIELD 2:
 - NIVEL/LEVEL:

HABILIDADES-CUALIFICACIONES-INFORMÁTICA/SKILLS/QUALIFICATIONS:

- Grado en Ingeniería del Software, computadores, o similares. Se aceptan estudiantes de último año de grado con un número muy reducido de asignaturas restantes para terminar la carrera.

REQUERIMIENTOS ESPECÍFICOS/SPECIFIC REQUIREMENTS:

- Se valorará el expediente académico
- Se valorarán los conocimientos de programación

IDIOMAS REQUERIDOS/REQUIRED LANGUAGES:

- IDIOMA 1/LANGUAGE 1: Inglés
 - NIVEL LECTURA/READING LEVEL: Alto
 - NIVEL ESCRITO/WRITING LEVEL: Alto
 - NIVEL CONVERSACIÓN/CONVERSATION LEVEL: Alto
- IDIOMA 2/LANGUAGE 2:
 - NIVEL LECTURA/READING LEVEL:
 - NIVEL ESCRITO/WRITING LEVEL:
 - NIVEL CONVERSACIÓN/CONVERSATION LEVEL:
- IDIOMA 3/LANGUAGE 3:
 - NIVEL LECTURA/READING LEVEL:
 - NIVEL ESCRITO/WRITING LEVEL:
 - NIVEL CONVERSACIÓN/CONVERSATION LEVEL:

EXPERIENCIA EN INVESTIGACION REQUERIDA/REQUIRED RESEARCH EXPERIENCE:

- CAMPO INVESTIGACIÓN 1/RESEARCH FIELD 1:
 - AÑOS MÍNIMOS DE EXPERIENCIA REQUERIDOS/MINIMUM YEARS OF EXPERIENCE REQUIRED:
- CAMPO INVESTIGACIÓN 2/RESEARCH FIELD 2:
 - AÑOS MÍNIMOS DE EXPERIENCIA REQUERIDOS/MINIMUM YEARS OF EXPERIENCE REQUIRED:
- CAMPO INVESTIGACIÓN 3/RESEARCH FIELD 3:
 - AÑOS MÍNIMOS DE EXPERIENCIA REQUERIDOS/MINIMUM YEARS OF EXPERIENCE REQUIRED:

INFORMACIÓN ADICIONAL/ADDITIONAL INFO

BENEFICIOS/BENEFITS:

CRITERIOS Y PROCESO DE SELECCIÓN/ELIGIBILITY CRITERIA AND SELECTION PROCESS

(<https://www.upm.es/Investigacion/HRS4R/HRS4R/Seleccion>):

Se aplican las pautas establecidas en el proceso de selección del nuevo *Reglamento para el proceso de selección y contratación del personal investigador, personal técnico y personal gestor relacionado con la investigación de la Universidad Politécnica de Madrid*, aprobado en la UPM.

COMENTARIOS ADICIONALES/ADDITIONAL COMMENTS: