UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

(v.29062022)

# UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
# OFERTA DE TRABAJO/JOB OFFER

## INFORMACION BÁSICA/BASIC INFO

***PROYECTO/ PROJECT:** HORIZON-CL5-2022-D6-02-04. GEMINI: Greening European Mobility through cascading innovation INItiatives

***100% FINANCIACION UE/PLAN DE TRANSFORMACIÓN, RECUPERACION Y RESILIENCIA/100% EU FINANCING/TRANSFORMATION PLAN, RECOVERY AND RESILIENCE:** SI

***PUESTO OFERTADO/TITLE OF THE POSITION:** Técnico de Informática/Administrador de Sistemas

***Nº VACANTES/NUMBER OF POSITIONS AVAILABLE:** 1

***CATEGORÍA/RESEARCHER PROFILES:** Técnico/Gestor I+D categoría C

***DEPARTAMENTO/DEPARTMENT:** Centro de Investigación del Transporte

***DIRECCIÓN/WORK LOCATIONS:**

ETSI Caminos, Canales y Puertos. C/ Profesor Aranguren, 3, Ciudad Universitaria, 28040, Madrid

## INFORMACION DE CONTRATACIÓN/HIRING INFO

***ÁREA TECNOLÓGICA/WORK TECHNOLOGY AREA:** P-043 Transportes y Servicios Urbanos

***CAMPO DE INVESTIGACION/RESEARCH FIELD:** Engineering - Civil engineering

***TAREAS/TASKS:**

Administrar y mantener sistemas, equipos informáticos y configuraciones para su correcto funcionamiento. Soporte a usuarios y resolución de incidencias en el entorno de TI. Implementar y monitorear políticas de protección de datos y copias de seguridad. Administrar entornos Windows Server y Linux (Debian, CentOS, Ubuntu). Administrar y mantener entornos VMware vSphere, vCenter. Administrar contenedores Docker. Participar en proyectos nacionales y europeos, prestando apoyo técnico y colaborando en el diseño, gestión y optimización de soluciones relacionadas con el tratamiento y análisis de datos./ Manage and maintain systems, computer equipment, and configurations for proper operation. Provide user support and incident resolution in the IT environment. Implement and monitor data protection and backup policies. Manage Windows Server and Linux environments (Debian, CentOS, Ubuntu). Manage and maintain VMware vSphere and vCenter environments. Manage Docker containers. Participate in national and European projects, providing technical support and collaborating in the design, management and optimisation of solutions related to data processing and analysis.

***CONTRATO/TYPE OF CONTRACT:** Indefinido de Actividades Científico-Técnicas Art. 23.bis Ley de la Ciencia

***JORNADA/JOB STATUS:** Jornada completa

***HORAS SEMANA/HOURS PER WEEK:** 37,5

**DISPONIBILIDAD PARA VIAJAR/AVAILABILITY TO TRAVEL:** Sin especificar

***SALARIO BRUTO AÑO/SALARY OFFERED:** 18.534,60€ - 20.000 €

***FECHA LÍMITE INSCRIPCIÓN/APPLICATION DEADLINE:** 10 días laborables tras la publicación de la oferta/10 business days after publication date

***FECHA ESTIMADA DE CONTRATACIÓN/ESTIMATED DATE OF JOB CONTRACT:** 15/10/2025

***DURACIÓN DE TAREAS DEL CONTRATO/TERM OF CONTRACT:** 6 meses/months

***FINANCIACIÓN PROGRAMA MARCO UE/IS THE JOB FUNDED THROUGH A EU RESEARCH FRAMEWORK PROGRAMME?:** HE

**PROGRAMA REFUGIADOS UE/Science4Refugees:** No

## INSCRIPCIÓN/APPLICATION

***EMAIL DE INSCRIPCIÓN/APPLICATION EMAIL:** carlos.roldan.hernandez@upm.es

***PERSONA DE CONTACTO/CONTACT PERSON:** Carlos Roldán

**WEBSITE:** www.transyt.upm.es



*Campos obligatorios/Required fields

# REQUISITOS/REQUIREMENTS

***NIVEL EDUCATIVO REQUERIDO/REQUIRED EDUCATION LEVEL**

- **PRINCIPAL CAMPO DE INVESTIGACIÓN 1/MAIN RESEARCH FIELD 1:** Computer science
  - **NIVEL/LEVEL:** Formación Profesional de Grado Superior
- **PRINCIPAL CAMPO DE INVESTIGACIÓN 2/MAIN RESEARCH FIELD 2:**
  - **NIVEL/LEVEL:**

**HABILIDADES-CUALIFICACIONES-INFORMÁTICA/SKILLS/QUALIFICATIONS:**

Windows Server y Linux (Debian, CentOS, Ubuntu).
Entornos VMware vSphere, vCenter.
Administrar contenedores Docker.

**REQUERIMIENTOS ESPECÍFICOS/SPECIFIC REQUIREMENTS:**

**IDIOMAS REQUERIDOS/REQUIRED LANGUAGES:**

- **IDIOMA 1/LANGUAGE 1:** Castellano/Spanish
  - **NIVEL LECTURA/READING LEVEL:** Alto
  - **NIVEL ESCRITO/WRITING LEVEL:** Alto
  - **NIVEL CONVERSACIÓN/CONVERSATION LEVEL:** Alto
- **IDIOMA 2/LANGUAGE 2:** Inglés/English
  - **NIVEL LECTURA/READING LEVEL:** Alto
  - **NIVEL ESCRITO/WRITING LEVEL:** Alto
  - **NIVEL CONVERSACIÓN/CONVERSATION LEVEL:** Alto
- **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:**



*Campos obligatorios/Required fields

## INFORMACIÓN ADICIONAL/ADITTIONAL 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:**

This project has received funding from the Horizon Europe Research and Innovation Programme under grant agreement Nº 101103801.



*Campos obligatorios/Required fields