

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

OFERTA DE TRABAJO/JOB OFFER

INFORMACION BÁSICA/BASIC INFO

- ***PROYECTO/PROJECT:** SYNTHIA / SYNHEMA
- ***100% FINANCIACION UE/PLAN DE TRANSFORMACIÓN, RECUPERACION Y RESILIENCIA/100% EU FINANCING/TRANSFORMATION PLAN, RECOVERY AND RESILIENCE:** SI
- ***PUESTO OFERTADO/TITLE OF THE POSITION:** Perfil R1 para plataformas de datos en entornos federados
- ***Nº VACANTES/NUMBER OF POSITIONS AVAILABLE:** 1
- ***CATEGORÍA/RESEARCHER PROFILES:** First Stage Researcher (R1)
- ***DEPARTAMENTO/DEPARTMENT:** GATV
- ***DIRECCIÓN/WORK LOCATIONS:**
ETSIT, Avda. Complutense, 30

INFORMACION DE CONTRATACIÓN/HIRING INFO

- ***ÁREA TECNOLÓGICA/WORK TECHNOLOGY AREA:** V-071 Análisis y procesamiento de información
- ***CAMPO DE INVESTIGACION/RESEARCH FIELD:** Other
- ***TAREAS/TASKS:**
Desarrollo, integración y administración de plataformas software para la gestión de datos en ámbitos federados //
Development, integration and administration of software platforms for data management in federated scenarios
- ***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:** Si, Internacional
- ***SALARIO BRUTO AÑO/SALARY OFFERED:** Entre 23 000 € y 28 000 €
- ***FECHA LÍMITE INSCRIPCIÓN/APPLICATION DEADLINE:** 10 DÍAS LABORABLES / 10 WORKING DAYS
- ***FECHA ESTIMADA DE CONTRATACIÓN/ESTIMATED DATE OF JOB CONTRACT:** 01/05/2025
- ***DURACIÓN DE TAREAS DEL CONTRATO/TERM OF CONTRACT:** 7 meses
- ***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:** empleo@gatv.ssr.upm.es
- ***PERSONA DE CONTACTO/CONTACT PERSON:** BORJA ARROYO GALENDE
- WEBSITE:** gatv.ssr.upm.es

REQUISITOS/REQUIREMENTS

*NIVEL EDUCATIVO REQUERIDO/REQUIRED EDUCATION LEVEL

- **PRINCIPAL CAMPO DE INVESTIGACIÓN 1/MAIN RESEARCH FIELD 1:** Technology
 - NIVEL/LEVEL: Grado
- **PRINCIPAL CAMPO DE INVESTIGACIÓN 2/MAIN RESEARCH FIELD 2:**
 - NIVEL/LEVEL:

HABILIDADES-CUALIFICACIONES-INFORMÁTICA/SKILLS/QUALIFICATIONS:

Requisitos técnicos / Technical requirements: Conocimientos en scripting (Bash/Python). // Knowledge of scripting (Bash / Python) Conocimiento en entornos virtualizados y contenerización (Docker y Kubernetes). // Knowledge in virtualized environments and containerization (Docker and Kubernetes) Experiencia con herramientas de ETL y persistencia de datos // Experience with ETL and persistence tools Conocimientos básicos de redes en entornos distribuidos. // Basic knowledge of networks in distributed environments. Conocimientos básicos en administración de sistemas // Basic knowledge of systems administration. Competencias /

Competences: Persona adaptable acostumbrada a trabajar en entornos multidisciplinares. // Adaptability to work in multidisciplinary environments. Buen dominio del inglés. // Fluent in English. Capacidad de aprendizaje autónomo y trabajo en grupo. // Ability for autonomous learning and group work.

REQUERIMIENTOS ESPECÍFICOS/SPECIFIC REQUIREMENTS:

Se requerirá la participación activa en reuniones de consorcio, así como la redacción de entregables técnicos. \\ Active participation in consortium meetings will be required, as well as writing technical deliverables.

Es imprescindible un nivel alto de español, tanto hablado como escrito. \\ Fluent in Spanish (oral and written)

IDIOMAS REQUERIDOS/REQUIRED LANGUAGES:

- **IDIOMA 1/LANGUAGE 1:** ESPAÑOL
 - NIVEL LECTURA/READING LEVEL: Alto
 - NIVEL ESCRITO/WRITING LEVEL: Alto
 - NIVEL CONVERSACIÓN/CONVERSATION LEVEL: Alto
- **IDIOMA 2/LANGUAGE 2:** INGLÉS
 - 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:** Other
 - AÑOS MÍNIMOS DE EXPERIENCIA REQUERIDOS/MINIMUM YEARS OF EXPERIENCE REQUIRED: 1 - 4
- **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.

Criterios / Eligibility criteria:

- * Experiencia investigadora y publicaciones / Previous experience in R+D positions and scientific publications
- * Tecnologías indicadas en la oferta / Technical knowledge related to the offer
- * Idiomas indicados en la oferta / Foreign languages specified in the offer
- * Competencias indicadas en la oferta / Competences specified in the offer

Las solicitudes serán evaluadas por un comité de selección formado por tres personas y encabezado por el/la IP del proyecto.

Applications will be assessed by a committee comprised by three people and chaired by the Principal Investigator.

COMENTARIOS ADICIONALES/ADDITIONAL COMMENTS: