

# UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

## OFERTA DE TRABAJO/JOB OFFER

### INFORMACION BÁSICA/BASIC INFO

- \***PROYECTO/PROJECT:** VSEMILLA22MMP-PROYECTOS SEMILLA DE INVESTIGACION INTERNACIONAL
- \***100% FINANCIACION UE/PLAN DE TRANSFORMACIÓN, RECUPERACION Y RESILIENCIA/100% EU FINANCING/TRANSFORMATION PLAN, RECOVERY AND RESILIENCE:** si
- \***PUESTO OFERTADO/TITLE OF THE POSITION:** AYUDANTE DE INVESTIGACION
- \***Nº VACANTES/NUMBER OF POSITIONS AVAILABLE:** 1
- \***CATEGORÍA/RESEARCHER PROFILES:** First Stage Researcher (R1)
- \***DEPARTAMENTO/DEPARTMENT:** Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas
- \***DIRECCIÓN/WORK LOCATIONS:**  
Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas UPM – INIA Parque Científico y Tecnológico de la U.P.M. Campus de Montegancedo, 28223, Madrid, Spain

### INFORMACION DE CONTRATACIÓN/HIRING INFO

- \***ÁREA TECNOLÓGICA/WORK TECHNOLOGY AREA:** A-03 Biotecnología
- \***CAMPO DE INVESTIGACION/RESEARCH FIELD:** Agricultural sciences - Forest sciences
- \***FUNCIONES/OFFER DESCRIPTION:**  
Deberá realizar: Preparación de medios para el cultivo y materiales necesario para el cultivo de planta, técnicas de tinción para microscopia confocal de fluorescencia, trasplantar a macetas para realizar ensayos en cámaras, las líneas de chopo crecidas en condiciones in vitro, captura de imágenes mediante microscopia confocal de fluorescencia, análisis de imágenes mediante métodos computacionales.
- \***CONTRATO/TYPE OF CONTRACT:** Duración Determinada con Fondos UE/PRTR D.A. 5ª R.D.L. 32/2021
- \***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:** 16800 euros brutos anuales
- \***FECHA LÍMITE INSCRIPCIÓN/APPLICATION DEADLINE:** 10 días hábiles posteriores a la fecha de publicac
- \***FECHA ESTIMADA DE CONTRATACIÓN/ESTIMATED DATE OF JOB CONTRACT:** 1 de septiembre de 2022
- \***DURACIÓN DEL CONTRATO/TERM OF CONTRACT:** 2,5 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:** mariano.perales@upm.es
- \***PERSONA DE CONTACTO/CONTACT PERSON:** Mariano Perales
- WEBSITE:** <https://www.cbgp.upm.es>

## REQUISITOS/REQUIREMENTS

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

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

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

Experiencia en cultivo de plantas, técnicas de biología molecular, técnicas de tinción para biología celular, microscopía confocal de fluorescencia

### REQUERIMIENTOS ESPECÍFICOS/SPECIFIC REQUIREMENTS:

Se valorará especialmente: habilidades de organización, madurez y buena capacidad de comunicación en español e inglés.

### IDIOMAS REQUERIDOS/REQUIRED LANGUAGES:

- **IDIOMA 1/LANGUAGE 1:**
  - **NIVEL LECTURA/READING LEVEL:**
  - **NIVEL ESCRITO/WRITING LEVEL:**
  - **NIVEL CONVERSACIÓN/CONVERSATION LEVEL:**
- **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 INVESTIGACIÓN 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:

Integración en un grupo de investigación dinámico con un ambiente científico internacional.

### 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.

Curriculum vitae y entrevista personal a los candidatos preseleccionados. Grado de cumplimiento de los requisitos.

### COMENTARIOS ADICIONALES/ADDITIONAL COMMENTS:

\*EN Madrid....., A 1..... DE agosto.....DE 2022.....

PERALES  
MARIANO  
MANUEL -  
X6268027K

Digitally signed by  
PERALES MARIANO  
MANUEL -  
X6268027K  
Date: 2022.08.01  
11:04:26 +02'00'

\*FIRMA Y SELLO/SIGNATURE AND STAMP: Mariano Perales.....  
[NOMBRE COMPLETO Y APELLIDOS/NAME OF SIGNATORY]

**Política OTMR** : La contratación de personal investigador en la UPM se fundamenta en los principios OTMR establecidos en la Carta Europea del Investigador: contratación abierta, transparente y basada en méritos.  
**OTMR Policy**: The recruitment of research personnel at the UPM is based on the OTMR principles established in the European Charter for Researchers: open, transparent and merit-based recruitment.

**Política de igualdad de oportunidades** : La UPM vela por el cumplimiento del principio de igualdad de oportunidades por ello alienta explícitamente a las mujeres a postularse y al mismo tiempo garantiza la no discriminación en el acceso, permanencia y progreso en el ámbito universitario de aquellos miembros de la Comunidad Universitaria que se encuentren en situación de discapacidad y/o de necesidad educativa especial.  
**Equal opportunity policy**: The UPM ensures compliance with the principle of equal opportunity and therefore explicitly encourages women to apply and at the same time guarantees non-discrimination in the access, permanence, and progress in the university environment of those members of the University Community who are in a situation of disability and/or educational needs.

**Política de protección de datos de carácter personal** : Todas las solicitudes que se reciban en relación con las ofertas de empleo serán tratadas por la UPM con la finalidad de seleccionar al candidato más adecuado y en cumplimiento con el interés público (art 6.1.e del Reglamento UE 2016/679) que contempla la cesión de datos legalmente establecida a organismos públicos de control, auditorías y otros entes públicos; y el derecho del solicitante a pedir acceder, rectificar y cancelar datos de su solicitud cuando considere dirigiéndose a la dirección de contacto de la oferta. El interesado, al presentar una solicitud da su consentimiento para el tratamiento de sus datos personales con el fin de participar en el proceso de selección y para envío/recepción de comunicaciones relacionadas con el mismo. Para obtener información adicional o presentar reclamación relacionada con la materia, puede contactar con el delegado de protección de datos de la UPM, [protección.datos@upm.es](mailto:protección.datos@upm.es). En caso de que la reclamación no sea atendida satisfactoriamente por la Universidad, podrá presentar reclamación ante la Agencia Española de Protección de datos <http://www.aepd.es/portalwebAGPD/index-ides-idphp.php>.

**Personal data protection policy**: "All applications received in relation to job offers will be processed by UPM for the purpose of selecting the most suitable candidate and in compliance with the public interest (art 6.1.e of EU Regulation 2016/679) which contemplates the legally established transfer of data to public control bodies, audits, and other public bodies; and the right of the applicant to request access, rectify and cancel your application data, whenever you consider it necessary, through the email of the offer. The interested party, by submitting a request, gives their consent to the processing of their personal data for the purpose of participating in the selection process and for sending/receiving communications related to it. To obtain additional information or to file a complaint related to the matter, you may contact the UPM data protection officer, [protección.datos@upm.es](mailto:protección.datos@upm.es). In the event that the complaint is not satisfactorily dealt with by the University, you may file a complaint with the Spanish Data Protection Agency, <http://www.aepd.es/portalwebAGPD/index-ides-idphp.php>.

**Normativa laboral de aplicación:**

- Real Decreto Legislativo 2/2015, de 23 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores (<https://www.boe.es/buscar/act.php?id=BOE-A-2015-11430>).
- Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público (<https://www.boe.es/buscar/act.php?id=BOE-A-2015-11719&tn=1&p=20210707>).