

Código Convocatoria (1) 2026/A405/01

ANEXO I

CONVOCATORIA PARA LA CONTRATACIÓN DE PERSONAL INDEFINIDO (no fijo) INVESTIGADOR Y/O TÉCNICO DE APOYO EN ACTIVIDADES DE INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA FINANCIADAS CON CARGO A UN PROYECTO, CONVENIO O CONTRATO DE INVESTIGACION.

Plazo de presentación de solicitudes: 7 días contados a partir del día siguiente al de la publicación en el tablón electrónico de anuncios de la Universidad de Salamanca, disponible en su sede electrónica.

INVESTIGADOR/A PRINCIPAL DEL PROYECTO, CONVENIO O CONTRATO QUE PROPONE LA CONVOCATORIA:

Esther Menéndez Gutiérrez

PROYECTO DE INVESTIGACIÓN, CONVENIO O CONTRATO DE INVESTIGACIÓN O TRANSFERENCIA AL QUE SE ADSCRIBE

RhizoSAGA-Early Successional Assembly of Generalist and Specialist Bacteria on the Wheat Rhizoplane (PID2025-173145NB-I00)

ENTIDAD FINANCIADORA:

Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades

REFERENCIA EXTERNA

PID2025-173145NB-I00

CENTRO DE COSTE

A405

DEPARTAMENTO/ CENTRO DONDE SE DESARROLLARÁ EL TRABAJO:

Departamento de Microbiología y Genética/CIALE

PERSONAL A CONTRATAR

☒ Personal Investigador

☐ Personal técnico de apoyo



VNIVERSIDAD
D SALAMANCA



JORNADA LABORAL (máximo 37h 30' semana): 30 horas

HORARIO DE TRABAJO: L-V: 9:00h - 15:00h

MODALIDAD DE CONTRATO: INDEFINIDO (no fijo) Contrato de actividades científico-técnicas.

Artículos 23 bis y 32 bis de ley 11/2014 de la Ciencia la Tecnología y la Innovación Real Decreto - ley 8/2022, de 5 de abril. por el que se adoptan medidas urgentes en el ámbito de la contratación laboral del Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación.

De acuerdo con lo recogido en el artículo 52.c y e) del Texto Refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores, aprobado por Real Decreto Legislativo 2/2015, de 23 de octubre , el contrato podrá extinguirse :

c) Cuando concorra alguna de las causas previstas en el artículo 51.1 y la extinción afecte a un número inferior al establecido en el mismo. Los representantes de los trabajadores tendrán prioridad de permanencia en la empresa en el supuesto al que se refiere este apartado

e) En el caso de contratos por tiempo indefinido concertados directamente por entidades sin ánimo de lucro para la ejecución de planes y programas públicos determinados, sin dotación económica estable y financiados por las Administraciones Públicas mediante consignaciones presupuestarias o extrapresupuestarias anuales consecuencia de ingresos externos de carácter finalista, por la insuficiencia de la correspondiente consignación para el mantenimiento del contrato de trabajo de que se trate.

NÚMERO DE CONTRATOS:

1

RETRIBUCIÓN BRUTA MENSUAL (incluida prorrata pagas extra):

1.705,00



VNIVERSIDAD
D SALAMANCA



DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR:

Muestreo y procesamiento de material del rizoplasma de trigo en estadios ultra-tempranos de desarrollo, aislamiento de cepas y preparación de muestras para secuenciación masiva
Evaluación in vitro e in planta de la adherencia bacteriana, cuantificación de biofilms y apoyo en la visualización microscópica de la colonización en raíz de trigo
Preparación de cultivos individuales y consorcios, seguimiento de patrones de consumo de exudados radiculares y extracción de ácidos nucleicos, proteínas y metabolitos para análisis ómicos
Montaje y seguimiento de ensayos de inoculación y competitividad de las cepas y consorcios en trigo bajo condiciones controladas de invernadero/cámara de cultivo con suelos naturales
Análisis bioinformático y estadístico de datos, redacción de artículos científicos en revistas de alto impacto y presentación de resultados en congresos nacionales e internacionales y en eventos de divulgación científica a la sociedad

FECHA PREVISTA DE INICIO DE CONTRATO: 18/11/2026

FECHA PREVISTA DE FIN DE LA ACTIVIDAD: 17/11/2027

REQUISITOS ESPECÍFICOS:

- Titulación
- Otros Méritos (CV)

-Grado/Licenciatura en Biotecnología o en Biología o en Microbiología o en Ciencias Ambientales y
-Master en Agrobiotecnología o en Microbiología Aplicada o en Biotecnología Ambiental, Industrial y Alimentaria o en Agrobiología, y
-Formación específica en análisis genómico y metataxonómico (metabarcoding)

- Pruebas a realizar por los/las candidatos/as (en su caso):

La Comisión de selección valorará los mérito acreditados documentalmente, y en su caso la prueba a realizar conforme al siguiente baremo, HASTA 100 PUNTOS.

Titulación y expediente académico (10 puntos)
Experiencia previa en laboratorios de microbiología de plantas: extracción de ácidos nucleicos, proteínas y metabolitos, procesamiento de muestras, conocimiento de técnicas de microbiología básica y molecular, microscopía (25 puntos).
Formación y/o experiencia demostrada en manejo de datos ómicos y estadística (15 puntos)
Artículos científicos, comunicaciones en congresos nacionales o internacionales del área de microbiología y protección de plantas (20 puntos)
Experiencia en divulgación científica en eventos y proyectos de ciencia ciudadana (20 puntos).
Nivel de inglés para la redacción de informes o artículos y capacidad de trabajo en equipo (10 puntos).

Se requiere un mínimo de 65 puntos para la adjudicación del contrato.

COMISIÓN DE SELECCIÓN:

Presidente/a: Esther Menéndez Gutiérrez

Vocal: Paula Garcia Fraile

Secretario/a : Zaki Saati Santamaria

IMPRIMIR

LIMPIAR FORMULARIO