

Oferta de empleo

Investigador postdoctoral

Bioquímica de la Fijación de Nitrógeno

Perfil del candidato/a

Doctor en Biología o campos relacionados.

Experiencia en producción de proteínas recombinantes en eucariotas superiores.

Experiencia en biorreactores o sistemas robotizados de producción.

Tareas a desarrollar

- Desarrollo y optimización de procedimientos para automatización y escalado de producción de proteínas de fijación de nitrógeno en eucariotas.
- Expresión y purificación de proteínas recombinantes en cultivos celulares eucariotas.

Información de interés

Investigador postdoctoral para trabajar en el proyecto BNF Cereals Phase III (INV-005889-2020).

La persona seleccionada desempeñará su trabajo dentro del grupo "BIOQUÍMICA DE LA FIJACIÓN DE NITRÓGENO" del Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas (UPM-INIA) en Madrid. Este Centro se encuentra entre los galardonados con el Premio Severo Ochoa de Excelencia 2022-2025 (www.cbgp.upm.es).

Número de plazas ofertadas: 1

Duración del contrato

14 meses prorrogables anualmente en función de las evaluaciones positivas y disponibilidad presupuestaria.

Salario

La remuneración se fijará de acuerdo con el nivel de experiencia aportado y a las tablas salariales para la categoría correspondiente en la UPM.

Fecha prevista de inicio

1 de noviembre de 2021

Información de contacto

Las personas interesadas deberán enviar su CV y los contactos de dos referencias al Prof. Luis Rubio (lm.rubio@upm.es) debiendo indicar "CE2021" en el asunto del correo electrónico.

Fecha límite para la recepción de solicitudes

26 de octubre de 2021 a las 14:00 horas.

