

Oferta de empleo

Investigador predoctoral

Bioquímica de la Fijación de Nitrógeno

Perfil del candidato/a

Graduado/a en Biología, Bioquímica, Biotecnología, o campos relacionados.
Experiencia en Biología Computacional.

Tareas a desarrollar

- Biología computacional para estudio de expresión génica y modelado de interacción de proteínas.
- Biología sintética para la construcción y validación de circuitos genéticos.
- Desarrollo de herramientas de co-localización de proteínas en estructuras macromoleculares

Información de interés

Línea de investigación: "BNF Cereals Fase 3: Ingeniería de nitrogenasa en plantas".

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 (www.cbgp.upm.es).

Duración del contrato

1 año prorrogable hasta 4 años en función de las evaluaciones positivas y la disponibilidad presupuestaria.

Salario

19,000 € brutos anuales.

Fecha prevista de inicio

1 de julio de 2021

Información de contacto

Las personas interesadas deberán enviar su CV y carta de motivación al Luis Rubio (lm.rubio@upm.es) debiendo indicar "SynBio" en el asunto del correo electrónico.

Fecha límite para la recepción de solicitudes

16 de junio de 2021 a las 14:00 horas.



SCAN ME