

OFERTA DE EMPLEO

Investigador postdoctoral INTERACCIONES MOLECULARES PLANTA-ACARO

Perfil del candidato

Doctor/a en Biología, Bioquímica, Biotecnología o campos relacionados.
Experiencia en el manejo de especies fitófagas (insecto y/o ácaros).
Experiencia en técnicas de biología molecular y transformación de plantas

Tareas a desarrollar

Bioensayos de alimentación y oviposición de ácaros en especies modelo (*Arabidopsis thaliana*) y cultivos (*Phaseolus vulgaris*).
Expresión de genes mediante agroinfiltración y purificación de proteínas recombinantes.
Ensayos de interacción proteína-proteína.

Información de interés

Línea de investigación: "*Percepción, señalización y defensas de las plantas en respuesta a la alimentación y oviposición del ácaro fitófago Tetranychus urticae*". El candidato/ha seleccionado/a desempeñará su trabajo dentro del grupo "INTERACCIONES MOLECULARES PLANTA-PLAGA" 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

3 meses

Salario

La remuneración se fijará de acuerdo a las tablas salariales para cada categoría correspondiente en la UPM.

Fecha prevista de inicio 1 de JULIO de 2021

Información de contacto

Los interesados deberán enviar su CV e información de contacto al Prof. Isabel Díaz (i.diaz@upm.es) debiendo indicar "Acaro" en el asunto del correo electrónico.

Fecha límite para la recepción de solicitudes

10 de junio de 2021 a las 14:00 horas

