



POLITÉCNICA



CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA Y GENÓMICA DE PLANTAS
UPM-INIA (CBGP)

Parque Científico y Tecnológico de la UPM
Campus de Montegancedo, Autopista M-40, Km 38
Pozuelo de Alarcón, 28223 Madrid

Investigador postdoctoral

Se ofrece un contrato por obra o servicio según los estándares de la Universidad Politécnica de Madrid para personal dentro de la categoría profesional de investigador postdoctoral senior.

Descripción del Trabajo:

Diseño y puesta a punto de plataforma de cribado y selección de biomoléculas activas para el servicio INBIOME CROPS del CBGP

Experiencia necesaria:

En el trabajo con biomoléculas de origen natural y microorganismos en estudios de inmunidad y fisiología vegetal de plantas modelo y cultivos. En el trabajo con líneas transgénicas de Arabidopsis y otras especies vegetales que sobre-expresen marcadores de luminiscencia (Luciferasa; GFP, etc.) para su uso en cribados de alto rendimiento. En la supervisión de técnicos de laboratorio o estudiantes de doctorado y en la puesta a punto de plataformas de cribado de alto rendimiento para identificación de biomoléculas activas.

Salario:

Según los estándares de la Universidad Politécnica de Madrid para esta categoría.

Duración del contrato:

4 meses.

Jornada Laboral:

37,5 horas/semana.

Fecha de inicio:

01 de enero de 2022.

Fecha límite de recepción de solicitudes:

26 de noviembre de 2021 o hasta encontrar el candidato idóneo.

Información de contacto:

Los interesados han de mandar su CV con información de contacto a la siguiente dirección de correo electrónico: gestion.cbgp@upm.es