



POLITÉCNICA



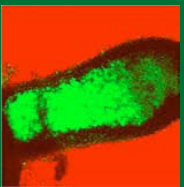
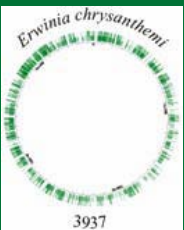
CBGP
CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA
Y GENÓMICA DE PLANTAS



INIA

Instituto Nacional de Investigación
y Tecnología Agraria y Alimentaria

Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas Universidad Politécnica de Madrid (Spain)



Beca de Colaboración – INGENIERO ELECTRÓNICO

Perfil requerido:

Título o grado en Ingeniería electrónica y automática, con formación en diseño de circuitos analógicos y programación de microcontroladores así como en diseño de placas de circuito impreso. Imprescindible experiencia en electrónica de potencia.

Se valorarán los conocimientos sobre interfaces para sensores industriales, integración Matlab con Excel y comunicación de dispositivos por puerto serie.

Se requiere alto nivel de programación en lenguaje ANSI C y experiencia en gestión de archivos en tarjetas SD.

Imprescindible nivel alto de inglés (superior a B2).

Descripción del trabajo:

El candidato seleccionado desarrollará su colaboración en el Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas (www.cbgp.upm.es) de Madrid dentro del grupo de investigación denominado “**Bioquímica de la Fijación de Nitrógeno**”.

Duración de la beca: 1 mes

Salario bruto: 1.000 €/mes

Fecha de inicio: 20 de febrero de 2018

Fecha límite de presentación de solicitudes: 19 de febrero de 2018

Contacto:

Los candidatos interesados deberán enviar su CV y la información de contacto de al menos una referencia al Dr. Luis Manuel Rubio (lm.rubio@upm.es). Deberá incluirse en la solicitud el asunto “**Ingeniero electronico**”.

Para información adicional sobre la actividad investigadora del grupo por favor use este enlace:
http://www.cbgp.upm.es/nitrogen_fixation.php