

Contrato de personal investigador en Abengoa Bioenergía

La empresa [Abengoa Bioenergía](#) selecciona personal investigador para su filial de I+D+i en Sevilla. El proyecto de investigación principal será la mejora molecular de enzimas celulolíticas para producción de bioetanol de 2ª generación. La vacante a cubrir corresponde a un investigador senior.

Requisitos:

Doctores en Biología, Bioquímica o Biotecnología con una experiencia mínima de cinco años en proyectos relacionados con mejora molecular de proteínas o enzimas (se valorará aportar parte de esta experiencia en empresa privada).

También son necesarios conocimientos avanzados de inglés técnico-científico a nivel hablado y escrito así como conocimientos específicos en:

- Biología y genética molecular
- Microbiología de levaduras y hongos filamentosos
- Técnicas de modificación genética de microorganismos (bacterias, hongos filamentosos y levaduras)
- Mutagénesis por PCR y evolución dirigida
- Expresión y purificación de proteínas y enzimas recombinantes
- Métodos analíticos y determinación de actividades enzimáticas
- HPLC-FPLC

Contacto: seleccion.bioenergia@abengoa.com