



Prion Research Lab

Técnic@ de laboratorio de bioquímica

[www.cicbiogune.es/people/jcastilla](http://www.cicbiogune.es/people/jcastilla)**Oferta de trabajo asociada al proyecto Europeo JPND****Proyecto ProFFile** (Prodromal biomarkers in fatal familial insomnia: a longitudinal study in humans and mice)**Puesto de Trabajo:** Técnico de laboratorio de bioquímica.**Fecha fin de proyecto:** 14/12/2024**Perfil requerido:**

- FP de Grado Superior en Laboratorio clínico o biomédico o Graduado/a en Biología, Bioquímica, Biotecnología o Biomedicina.
- Se requiere experiencia mínima de tres meses en un laboratorio de investigación en biociencias.
- Se valorará experiencia en producción y purificación de proteínas recombinantes y análisis de proteínas mediante técnicas bioquímicas e inmunológicas

**Funciones a desarrollar:**

El/la candidato/a se incorporará al laboratorio de Investigación en Priones del CIC bioGUNE en el marco del proyecto ProFFile, cuyo objetivo es la búsqueda de biomarcadores para el diagnóstico precoz del Insomnio Familiar Fatal. Estará a cargo de la producción y purificación de proteínas recombinantes, así como del procesamiento de muestras biológicas provenientes de modelos animales de enfermedad. Realizando análisis bioquímicos e inmunológicos de los mismos, así como procesos de propagación de amiloides in vitro.

El contrato se encuentra financiado por el Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) a través de la subvención para Proyectos de programación conjunta Internacional para las convocatorias transnacionales de la convocatoria 2021 de la Acción Estratégica en Salud 2017-2020, vinculado al proyecto, "Biomarcadores prodrómicos en Insomnio Familiar Letal: Un estudio longitudinal en humanos y ratones" AC21\_2/00024.

**Procedimiento de solicitud:**

Los candidatos deben enviar su CV, una carta de presentación y el nombre y los datos de contacto de, al menos, 2 referencias utilizando el siguiente [formulario](#) e indicando 44311 como referencia.