

# Perfil del Puesto de Trabajo

(BC/A/14/005)

## • Se busca:

---

- Licenciado/a en Ciencias Biológicas, especialidad sanitaria, con Master en Biología y Biomedicina

## • Se requiere:

---

- Experiencia en el campo de la citogenética convencional y molecular, sabiendo realizar cariotipos, FISH y arrays-CGH
- Experiencia en Genética molecular, habiendo trabajado en técnicas con ADN y ARN

## • Se valora:

---

- Experiencia actividad docente e investigadora (presentación de posters y/o comunicaciones a congresos)
- Conocimiento y capacidad para recabar la información médica, familiar y personal que permita orientar los hallazgos por medio de arrays-CGH. Conocimiento de los patrones de herencia de las distintas patologías. Realización de árboles familiares conforme a recomendaciones internacionales.
- Conocimiento y capacidad de llevar a cabo a nivel metodológico las técnicas de citogenética: Preparación y cultivo de células, realización de técnicas citogenéticas clásicas y moleculares en diversas muestras de tejidos, especialmente sangre periférica.
- Conocimiento de los diversos software de análisis y gestión utilizados en citogenética convencional y molecular.
- Conocimiento y capacidad de participar en Proyectos de Investigación, ayudando en la redacción y memorias de los mismos, así como en la explotación de resultados.

## • Tareas a realizar:

---

- Trabajar en proyecto de investigación "Estudio de posibles microduplicaciones / microdelecciones del genoma de pacientes des espectro del síndrome de RETT, sin mutación ni en MECP2 ni en otros genes relacionados"

## • Se ofrece:

---

- **Contrato:** temporal
- **Duración:** 6 meses
- **Jornada:** Parcial (11 horas semanales)
- **Retribución bruta anual estimada:** 6.865 €.
- **Lugar de trabajo:** Instituto de Investigación Sanitaria BioCruces
- **Unidad o servicio:** Genética – Genómica
- **Fecha de inicio prevista:** inmediata posterior a los 15 días de publicación en la web



**El trabajador deberá ajustarse a las normas propias de funcionamiento del centro, en cuanto a la dedicación, función que debe desempeñar, horario y vacaciones.**