

## Bioinformático para la Convocatoria de Personal técnico de apoyo (PTA) 2017 del MINECO

- **Se busca:**

---

**Bioinformático** para el Instituto de Investigación Sanitaria Biocruces.

- **Se requiere:**

---

- Licenciatura/grado /ingeniería en Bioinformática o Informática, valorándose otras titulaciones.
- Experiencia probada mínima de 3 años en análisis de datos en las áreas de bioinformática, genómica computacional, bioestadística, biología de sistemas o medicina personalizada.

- **Se valora:**

---

- Experiencia en el análisis de datos en el entorno de la salud, especialmente en aplicación clínica (genómica, enfermedades raras, cáncer...).
- Master en bioinformática o similar.
- Conocimientos y experiencia en el diseño, puesta en marcha y ejecución de proyectos de investigación orientados a las aplicaciones de la genómica clínica o similares.
- Conocimientos y experiencia en análisis de datos en el desarrollo de recursos bioinformáticos para el análisis de datos de secuenciación de alto rendimiento o similar.
- Conocimientos de "data mining" y "big data"
- Inglés y otros idiomas.
- Capacidad de organización y trabajo en equipo

- **Tareas a realizar:**

---

Se integrará en la Unidad de Bioinformática y Estadística del Instituto, cuyas principales tareas serán:

- Desarrollo de herramientas tecnológicas de integración, informáticas y bioinformáticas, para desarrollar las soluciones que permitan la traslación del conocimiento generado a la práctica clínica.

- Apoyo a los investigadores del Instituto en los proyectos de investigación que requieran análisis informáticos.
- Coordinación y colaboración en las plataformas del Instituto, especialmente la de genética y genómica para el desarrollo de proyectos de investigación y servicios.
- Colaboración en el desarrollo de propuestas de proyectos de investigación con herramientas de análisis de datos bioinformáticas y estadísticas.
- Otras tareas que sean requeridas por la Dirección del Instituto

## • **Se ofrece:**

---

- **Contrato:** Temporal
- **Duración:** 3 años
- **Jornada:** completa.
- **Retribución bruta anual estimada:** La retribución se asignará en función de la dedicación y valía del candidato (experiencia y formación) y su idoneidad para el puesto ofertado.
- **Lugar de trabajo:** Instituto de Investigación Biocruces.
- **Fecha de inicio prevista:** con la resolución de la concesión del MINECO (previsible a partir del último trimestre de 2018).
- **El trabajador deberá ajustarse a las normas propias de funcionamiento del centro, en cuanto a la dedicación, función que debe desempeñar, horario y vacaciones.**

## • **Bolsa de Empleo:**

---

- **Los candidatos a esta convocatoria se incluirán en una Bolsa de Empleo que se podrá considerar para posteriores requerimientos de perfiles de similares características.**