

**Título** CONVOCATORIA 18 meses de contrato (hasta el 31 de diciembre de 2016) asociado al Proyecto Integrado de Excelencia (PIE13/00051) para una plaza de Investigador Titulado Superior Bioinformático.

**Cuerpo** Se convoca una plaza de Investigador Titulado Superior Bioinformático para contrato de 18 meses de duración (hasta el 31 de diciembre de 2016) adscrito Proyecto Integrado de Excelencia (PIE13/00051) del Instituto de investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz:

**Plazo de presentación:** hasta el 10 de julio de 2015 (a las 15:00h)

**Condiciones:**

Tipo de contrato: Temporal (18 meses) prorrogable

Jornada: Completa

Remuneración: de 22.500 a 40.000€aprox\*. Salario bruto anual

\*Según perfil del candidato (doctorado, publicaciones y proyectos en curso)

**Descripción:**

El trabajo estará integrado dentro del proyecto de estudio transcriptómico y genómico de cáncer de colon y diabetes. Consistirá en la aplicación de la genómica, transcriptómica y proteómica dirigida para generar nuevo conocimiento sobre los procesos biológicos implicados en diabetes, cáncer e inflamación, mediante el almacenamiento, procesamiento y análisis de bases de datos públicas y los producidos experimentalmente mediante sistemas de secuenciación de RNA/DNA de nueva generación (Illumina).

El candidato se integrará en un IIS acreditado y participará en el PIE y en otros proyectos transversales de genómica, transcriptómica y proteómica.

**Perfil del candidato:**

-- Requisitos mínimos:

1. Licenciado/a en Informática o titulación en rama sanitaria (Medicina, Ciencias Biológicas Especialidad Bioquímica, o Biología Molecular) + master/doctorado en bioinformática o biología computacional o similar
2. Experto en lenguajes de programación para desarrollo de herramientas bioinformáticas (manejo y análisis de datos de Secuenciación Masiva)
3. Imprescindible acreditar experiencia en centros de investigación en el campo de la bioinformática: análisis computacional de datos genómicos y proteómicos.
4. Nivel alto de Inglés

-- Requisitos valorables

1. Título de Doctor.
2. Proyectos en curso
3. Publicaciones científicas
4. Se valorarán conocimientos en diseño de base de datos y herramientas de

análisis estadísticos

5. Otros méritos:

Capacidad de trabajo en equipo y en entornos multidisciplinares

Persona con iniciativa, responsable y capacidad analítica

**Envío de CV a:**

**[mariadolores.gomez@fjd.es](mailto:mariadolores.gomez@fjd.es)**

Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz

Avda. Reyes católicos nº 2

28040 MADRID