



**La Fundación Progreso y Salud, entidad central de apoyo y gestión de la investigación, dependiente de la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía, precisa incorporar para el Proyecto Genoma Médico (MGP) a cuatro profesionales con el siguiente perfil:**

#### **4 TÉCNICOS/AS DE LABORATORIO**

**REF: 0414**

El Proyecto Genoma Médico (o MGP del inglés Medical Genome Project) tiene como objetivo, por primera vez en la historia de la medicina, la caracterización de un gran número de enfermedades de base genética de forma directa mediante la secuenciación completa de los genomas. Este proyecto constituye un cambio de paradigma en la forma en la que se ha enfocado tradicionalmente el estudio de las enfermedades genéticas. Bajo la dirección del Prof. Shom Shanker Bhattacharya, (Director de CABIMER y del Departamento de Terapia Celular y Medicina Regenerativa de ese centro), el Prof. Guillermo Antiñolo (Director del Plan de Genética de Andalucía y de la Unidad de Gestión Clínica de Genética, Reproducción y Medicina Fetal de los Hospitales Virgen del Rocío) y el Dr. Joaquín Dopazo (Director científico asociado para Bioinformática del Plan de Genética de Andalucía y Responsable de la Unidad de Bioinformática y Genómica del Centro de Investigación Príncipe Felipe de Valencia) este proyecto hará uso de la secuenciación de alto rendimiento mediante una plataforma de mega secuenciación. Mediante la secuenciación de genomas de individuos afectos será posible la detección de alteraciones heterocigotas patogénicas en el ADN de estos pacientes a través de una comparación precisa y rigurosa con el ADN control.

#### **Perfil buscado:**

- Titulación mínima de Técnico de Laboratorio.
- Conocimiento de las tecnologías de PCR y de secuenciación genómica.
- Experiencia demostrable en trabajos de organización y generales en Laboratorios de Biología Molecular.

#### **Perfil deseado:**

- Experiencia en el manejo de equipos de secuenciación, preferiblemente en equipos de mega secuenciación.
- Experiencia laboral en algún Centro de investigación Genómica

#### **Buscamos personas con:**

- Capacidad de Aprendizaje
- Orientación a resultados.
- Alta proactividad
- Responsabilidad
- Capacidad de organización y de trabajo en equipo



### **Publicidad:**

Se gestionará difusión de la convocatoria en las siguientes páginas Web:

- Consejería de Salud
- Servicio Andaluz de Salud
- Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
- Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa
- Madri+d
- Red Española de Fundaciones de Universidad y Empresa.
- Red Andaluza de Transferencia de Resultados e Investigación.
- Cabimer
- Red de Terapia Celular
- Centro de Innovación y transferencia de la tecnología en Andalucía
- Asociación Española de Bioempresas
- OTRIS Andaluzas
- Fundación Española para la Ciencia y la tecnología (FECYT)
- CSIC
- Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares (CNIC)
- Centro nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO)
- European Molecular Biology Laboratory (EMBL)
- BioEX (Oficina de Retorno de Investigadores Biomédicos en el Extranjero)
- Genoma España
- Andalucía Investiga
- Red de espacios tecnológicos de Andalucía
- Red Iris (red española de I+D)
- Red Otri de Universidades
- Plataforma Tecnológica de Medicamentos Innovadoras
- Sociedad española de Terapia Génica y Celular
- European Society of Human Genetics (ESHG)
- Centro de Investigación Príncipe Felipe
- Sociedad Española de Genética
- CNB- Centro Nacional de Biotecnología
- Federation of Societies of biochemistry and molecular Biology
- European molecular biology laboratory
- EMBO



Fundación Progreso y Salud  
**CONSEJERÍA DE SALUD**

### **Proceso de selección**

El proceso consistirá en el análisis y valoración curricular de todas las candidaturas recibidas, clasificándolas en base a la mejor adaptación del Curriculum al perfil establecido. Tras esta primera clasificación, se realizarán diferentes entrevistas personales. El proceso se podrá ver complementado con la realización de alguna prueba individual encaminada a evaluar con mayor precisión el nivel de desarrollo de las competencias requeridas.

La plaza ofertada se ubicará en Sevilla.

### **Presentación de candidaturas**

Para obtener información adicional sobre los requisitos y condiciones del puesto, así como para solicitar incorporarse al proceso de selección e introducir los datos curriculares necesarios, las personas interesadas deberán dirigirse a la página Web de la Fundación:

<http://www.juntadeandalucia.es/fundacionprogresoysalud/aplicaciones/oferta/>

El plazo para enviar solicitudes e introducir los datos curriculares se cerrará el 02 de Julio de 2010 las 11:00 horas.

Sevilla, a 14 de Junio de 2010

Juan Jesús Bandera González  
Director Gerente