

## **OFERTA BIOEF**

**La Fundación Vasca de Innovación e Investigación Sanitarias BIOEF, busca:** Técnico Superior en Análisis y Control para colaborar en el proyecto de investigación: "Evaluación de riesgos sanitarios derivados de la contaminación atmosférica mediante herramientas ITS"

Ref: BIOEF11/044-AYC

### **Se requiere:**

- Un año de experiencia en ensayos fisicoquímicos relacionados con el control y vigilancia de la contaminación del aire ambiente: partículas en suspensión, metales pesados y contaminantes orgánicos volátiles.

### **Se valorará:**

- Cualificación, contrastada por expediente de acreditación ante la Entidad Nacional de Acreditación (ENAC), bajo norma UNE-ISO 17025 en el desarrollo de ensayos fisicoquímicos.

- Formación en mantenimiento, verificación y calibración de Estaciones Automáticas de Control Ambiental.

- Formación en Técnicas Instrumentales (ICP: masas, cromatografía de gases, cromatografía de líquidos, electrodos selectivos), en calibración de masa, en calibración de volumen y en el control de las condiciones ambientales.

### **Tareas a realizar:**

- Toma de muestras en aire ambiente de partículas en suspensión (PM10 y PM2,5), de metales pesados y de compuestos orgánicos volátiles.

- Análisis de metales pesados en aire ambiente por la técnica de ICP: Masas previa digestión de la muestra en medio ácido.

- Análisis de hidrocarburos aromáticos policíclicos por la técnica de cromatografía de líquidos previa extracción de la muestra en disolvente.

**Se ofrece:**

- Contrato: Contrato.
- Duración estimada: 12 meses prorrogables.
- Jornada: Completa (35 horas).
- Retribución bruta anual estimada: 21.790 euros (cabe la posibilidad de que la retribución se atribuya en función de la valía del candidato).
- Lugar de trabajo: Dirección de Salud Pública (Laboratorio normativo).
- Fecha prevista de inicio: enero 2012.

*Fecha límite presentación de candidaturas: 30 de diciembre de 2011*

bio

eusko fundazioa

Fundación Vasca de Innovación  
e Investigación Sanitarias