

### Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)

Nombre Martorell Alsina, Sebastian Salvador

### Condiciones de la práctica

Entidad	Laboratorio de Radiactividad Ambiental (LRA)
Bolsa (€/mes)	400
Dedicación (horas)	300
Duración (meses)	4
Nº prácticas	1

### Titulación o titulaciones

2155 - Master Universitario en Seguridad Industrial y Medio Ambiente

### Descripción de la práctica

#### Proyecto Formativo

El objetivo educativo es mejorar el conocimiento y la capacitación práctica del alumno del Master en métodos convencionales y avanzados para la medida de radiactividad ambiental en filtros de partículas.

En cuanto a las actividades a desarrollar:

1. Familiarizar con los procedimientos actuales en el laboratorio de caracterización y medida de la radiactividad en filtros de partículas
2. Capacitación en el uso del equipamiento de caracterización y medida
3. Estudio de métodos de ensayo rápidos a partir de revisión bibliográfica y métodos alternativos disponibles en el laboratorio
4. Realización de pruebas para la puesta a punto de procedimiento de caracterización y medida rápidos basados en los ensayos seleccionados
5. Verificación de los procedimientos

#### Comentarios