

### Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)

Nombre Ribes Greus, María Desamparados

### Condiciones de la práctica

Entidad Instituto de Tecnología de Materiales (ITM)  
Bolsa (€/mes) 1200  
Dedicación (horas) 600  
Duración (meses) 10  
Nº prácticas 1  
Posibilidad de ampliar Si

### Titulación o titulaciones

2296 - Máster Universitario en Química Sostenible

### Descripción de la práctica

#### Proyecto Formativo

Los objetivos de la práctica están directamente relacionados con los objetivos del Master:

- 4 (Conocer los principios de la química sostenible)
- 5 (Aplicar las tendencias actuales de la química verde)

Las actividades a realizar son:

- Optimizar el proceso de obtención de del lecho adsorbente
- Aplicar diversas técnicas de caracterización
- Diseñar y construir prototipos de lechos adsorbentes
- Validar la reducción de nitratos.

#### Comentarios