



## 2. Fitorremediación de suelos contaminados mediante la aplicación de tecnosoles

### RESUMEN

El objetivo fundamental del proyecto se centra en evaluar la aplicación de Tecnosoles elaborados a partir de residuos junto con técnicas de Fitorremediación como herramientas eficaces para la restauración de suelos contaminados por metales pesados y elementos asociados. El trabajo se realizará de forma experimental (laboratorio e invernadero) y consistirá en la elaboración y caracterización de Tecnosoles y en la utilización de diversas plantas con potencial hiperacumulador o fitoestabilizador de elementos potencialmente contaminantes.

- **Estudiante pre-asignado: Laura Mérida Sánchez**
- **Tutor:** Francisco Martín Peinado
- **e-mail:** fjmartin@ugr.es
- **Departamento:** Edafología y Química Agrícola (UGR)
- **Cotutor:** Ana Romero Freire
- **Departamento:** Edafología y Química Agrícola (UGR)