



OTRI



## Realización de ensayos y medición del impacto de herbicidas en la agricultura

2026 Universidad Pablo de Olavide  
Ver la oferta en la web. [www.upo.es/UPOTec](http://www.upo.es/UPOTec)  
Contacta con la OTRI: [otri@upo.es](mailto:otri@upo.es)

### Sector

Agricultura, Ganadería y Recursos Marinos

### Área Tecnológica

Tecnologías medioambientales y de recursos naturales , Biomedicina y Salud Pública

### Descripción

Desarrollar investigaciones de laboratorio y coordinar pruebas de campo para mejorar la eficacia y reducir los efectos negativos del uso de herbicidas en las explotaciones agrícolas.

### Necesidad o problema que resuelve

Reducir los efectos negativos del uso de herbicidas en las explotaciones agrícolas con los siguientes objetivos: Medición del impacto de herbicidas en la agricultura Reducir el consumo, y por tanto, los costes de la partida de herbicidas, sin afectar el rendimiento agrícola El Grupo está en disposición de actuar como subcontratista de I+D para desarrollar investigación de laboratorio y coordinar pruebas de campo para mejorar la eficacia y reducir los efectos negativos del uso herbicidas en las explotaciones agrícolas.

### Aspectos innovadores

Grupo experto en metabolismo del nitrógeno Experiencia para asesorar a empresas agroalimentarias en el uso optimo de los fertilizantes en sus explotaciones Domina una serie de técnicas de mejora del efecto de los fertilizantes nitrogenados en los suelos Contribución medioambiental muy innovadora, para la reducción de la contaminación

### Tipos de empresas interesadas

Empresas agroalimentarias interesadas en determinar el impacto de herbicidas en su actividad agrícola. Asociaciones de Empresas, o empresas puntuales, que quieran participar en programas de mejora de la calidad de los productos agroalimentarios y contaminación de sus suelos. Entidades públicas, o fundaciones sin ánimo de lucro, vinculadas al sector Agroalimentario o el Medioambiental. Consultoras especializadas en temas agroalimentarios o en calidad de explotaciones agrícolas. Empresas de herbicidas

### Nivel de desarrollo

Disponible para el cliente

## Más información

[Ver más Grupo PAIDI](#)

## Equipo de Investigación

Nutrición mineral y metabolismo del nitrógeno en organismos fotosintéticos (BIO 266)