

## SERVICIO DE DIAGNÓSTICO Y ANÁLISIS FITOPATOLÓGICOS

El Servicio de Diagnóstico y Análisis Fitopatológicos es un servicio de la Universidad de Córdoba, dependiente del Departamento de Agronomía (ETSIAM) e integrado en el Grupo de Patología Agroforestal (Responsable: Antonio Trapero Casas), destinado a dar respuesta a la comunidad universitaria y al sector empresarial, frente a los problemas fitopatológicos de los cultivos planteados por empresas, agricultores y técnicos.

Este servicio público lleva funcionando desde 1991. Actualmente, los análisis de detección en suelo y planta, tanto de *Verticillium* en olivo como de *Phytophthora* en encina y alcornoque, suponen el grueso del trabajo de este Servicio. El diagnóstico se completa con los informes de resultados remitidos a los solicitantes, en los que se incluyen recomendaciones de manejo y tratamientos para cada enfermedad diagnosticada. Además, en este servicio se incluyen también ensayos sobre eficacia de nuevos productos desarrollados por empresas del sector agroquímico para el control de enfermedades.

Estos servicios se facturan a través de la Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación (OTRI) de esta Universidad, tanto para servicios prestados a la comunidad universitaria como para servicios al exterior.

### Ubicación

Departamento de Agronomía, Edificio C-4 Campus de Rabanales.

### Contacto:

Email: [ag3rocal@uco.es](mailto:ag3rocal@uco.es)

Teléfono: 957218530

Web: [www.patologia-agroforestal.com](http://www.patologia-agroforestal.com) WEB

### Horario:

De lunes a viernes de 9,30 h. a 14 h.

### Responsable:

Luis Roca Castillo

### Servicio que presta:

- Análisis fitopatológicos
- Análisis detección en suelo y planta



### Tarifas:

- Análisis simple (cámara húmeda, medio genérico PDA, etc.)..... 50 €/muestra
- Análisis con medios selectivos (e.g. raíces para *Phytophthora*).....50 €/m.
- Cuantificación *Phytophthora* en suelo+ detección en raíces.....100 €/m.
- Análisis de suelo para *Verticillium*.....130 €/m.
- Análisis de suelo para *Fusarium*.....70 €/m.
- Análisis molecular para determinación del patotipo de *V. dahliae*:  
1 muestra.....120 €  
Muestra extra .....30 €
- Diagnostico molecular:  
1 muestra.....100 €  
Muestra extra .....30 €
- Evaluación de Repilo en muestras de hojas  
1 muestra.....10 €.
- Evaluación de cobre en muestras de hojas  
1 muestra.....20 €.

<http://www.uco.es/educacion/principal/servicios/uane/index.html>