



## Facultad de Ciencias LABORATORIO DE ELECTROFISIOLOGÍA

### SERVICIOS OFRECIDOS:

- Nutrición mineral. Estudios de absorción y transporte iónico en plantas.
- Estudios de asimilación de iones tóxicos por plantas en medios contaminados.
- Medida de la tasa de fotosíntesis y transpiración en especies vegetales.

### ÁREAS DE INTERÉS:

- Este laboratorio puede ser de interés para empresas relacionadas con el sector de la ecología, la bioquímica y fisiología de plantas.

### EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO:



Electrómetro de  
alta impedancia



Puller o estirador  
de vidrio



IRGA  
(Gas Exchange  
Measurement system)



Electrodos de oxígeno

### INFORMACIÓN ADICIONAL:

**Investigador Responsable:**

[Jose Antonio Fernández García](#)

**Teléfono de Contacto:**

952 13 19 49

**E-mail:**

[ja\\_fernandez@uma.es](mailto:ja_fernandez@uma.es)

**Localización:**

Departamento de Biología Vegetal  
Facultad de Ciencias  
Campus de Teatinos s/n  
29071 Málaga