

### Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)

Nombre Pulido Velazquez, Manuel Augusto

### Condiciones de la práctica

Entidad Programa de Catedras de Empresa (CATEMPRE)  
Bolsa (€/mes) 600  
Dedicación (horas) 400  
Duración (meses) 5  
Nº prácticas 1  
Posibilidad de ampliar Si

### Titulación o titulaciones

2231 - Master Universitario en Ingeniería Agronomica  
2232 - Master Universitario en Ingeniería de Montes  
2160 - Master Universitario en Ingeniería del Diseño  
163 - Grado en Ingeniería Electronica Industrial y Automatica  
161 - Grado en Ingeniería Electrica  
142 - Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos

### Descripcion de la práctica

#### Proyecto Formativo

La utilización de fotovoltaica en sistemas de bombeo de agua crece de forma exponencial frente a los combustibles fosiles, lo que contribuye a los ODS y mitigar los efectos del cambio climatico. El uso de baterias mejora su eficiencia y el aprovechamiento de los recursos disponibles. Objetivo: que se familiarice con sistemas de bombeo fotovoltaico con y sin baterias, aprenda a hacer ensayos, analizar datos y obtener resultados

#### Comentarios

GRADO EN INGENIERIA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL