

OFERTA DE TRABAJO FINAL DE GRADO/MÁSTER			
Tipo de Trabajo	<input type="checkbox"/>	Proyecto de Ingeniería	Tipología
	<input type="checkbox"/>	Estudios e Informes de Ingeniería Agrícola	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Trabajo de Experimentación	
			<input type="checkbox"/> TFG
			<input type="checkbox"/> TFM
			<input checked="" type="checkbox"/> Ambos
Persona de contacto	Jose E. Gonzalez Zamora		Correo: zamora@us.es
Título del Trabajo	<i>Influencia de la sombra de paneles fotovoltaicos en la entomofauna de la lechuga</i>		
Fecha prevista de finalización: Desarrollo del trabajo/toma de datos: de marzo a mayo 2025 (aprox.). Entrega del TFE: como muy pronto en la convocatoria de octubre 2025.			
Imagen conceptual del proyecto (Tamaño mínimo 600 x 749 pixels)			
			
Contexto en el que se desarrolla el trabajo			
La implementación de huertos solares/instalaciones fotovoltaicas se hace actualmente a costa de los cultivos donde se sitúan estas instalaciones. Esto supone una pérdida de superficie agrícola útil y de producción de muy diversos cultivos, pero también es posible compatibilizar ambas actividades, y es por tanto interesante estudiar cómo interactúan.			
Objetivos (60 palabras máximo)			
El sombreado continuado en un cultivo puede afectar significativamente a la entomofauna que se desarrolla sobre éste. El objetivo de este TFE es estudiar la presencia de artrópodos (plagas, beneficiosos), y de forma secundaria enfermedades, en lechuga cultivada debajo de paneles solares, comparándolo con parcelas que no tienen dichas placas.			
Habilidades deseadas en el alumno/a			
<ul style="list-style-type: none"> • Dedicación • Responsabilidad • Disponibilidad de tiempo durante el período de muestreo (marzo a mayo, incluidos) 			
<i>Comentarios adicionales</i>			
<i>Hay que hacer visitas semanales, o cada dos semanas, al cultivo para hacer una evaluación adecuada.</i>			



Escuela Técnica Superior
de Ingeniería Agronómica

