

SOLICITUD ALUMNO/A EN PRÁCTICAS	
Centro	Centro de Agricultura Ecológica y de Montaña (CAEM) de Plasencia
Investigador/a (tutor/a)	Elena Nieto Serrano
Departamento/ Área	Área de Agronomía de cultivos leñosos y hortícolas.
Nº plazas a solicitar	2 (en continuo). Pueden venir varios estudiantes a lo largo de todo el periodo, pudiendo coincidir dos al mismo tiempo.
Período	De abril a noviembre
Formación/ Estudios preferentes	Grado en Ingeniería de las Explotaciones Agropecuarias, Ingeniería Hortofruticultura y Jardinería, Ingeniería Forestal y del Medio Natural. Ingeniero Agrónomo (Grado + Máster Universitario en Ingeniería Agronómica).
Tema de trabajo	Manejo de riego en el cultivo de cerezo.
Breve descripción de tareas a desarrollar (Detallad las tareas a desarrollar ya que de esto depende en gran medida la elección del alumno).	<p>Las tareas que va a desarrollar están relacionadas con el riego y nutrición en cerezo:</p> <p>Determinación de necesidades hídricas y caracterización del cultivo.</p> <p>Aplicación de técnicas para cuantificar el desarrollo vegetativo y reproductivo en cultivos leñosos.</p> <p>Utilización de sensores para medida de contenido de agua en suelo y planta.</p> <p>Determinación de parámetros de calidad en frutos: Acidez, color, pH, sólidos solubles, dureza, textura, peso medio, diámetro de frutos, etc.</p> <p>Preparación de muestras foliares para determinación de nutrientes.</p> <p>Geoestadística y elaboración de mapas temáticos con imágenes aéreas.</p> <p>Interpretación de resultados.</p> <p>Todos estos trabajos a desarrollar no tienen remuneración económica alguna.</p>