



OFERTA TFG / TFM		
Centro	Finca La Orden	
Investigador/a (tutor/a)	Valme González García	DNII 09193010W
Departamento/ Área	Hortofruticultura	
Nº plazas a solicitar	2	
Período	-	
Formación/ Estudios preferentes	Ingeniero Agrónomo / Forestal	
Tema de Trabajo	Validación del programa informático FertiliCalc en cultivos presentes en Extremadura	
Breve descripción de tareas a desarrollar	<p>El programa informático FertiliCalc calcula las necesidades nutritivas de un cultivo a lo largo de su ciclo fenológico. A pesar de contar con una base de datos de más de 150 cultivos, el sistema requiere la continua aportación de datos por parte de los usuarios.</p> <p>Identificándose una falta de información de cultivos típicos en la zona de Extremadura, se propone ampliar dicha base de datos con cultivos de la región para que, posteriormente se pueda emplear el programa como una herramienta en la gestión de nutrientes de las explotaciones.</p> <p>-Un trabajo se centrará en la fertilización sólida, como abonado de fondo (sin abonado a lo largo del ciclo). Fertilicalc</p> <p>-Otro trabajo se centrará en la fertilización líquida continua a lo largo de todo el ciclo. Fertilicalc-Fertigate-NPK</p>	