



OFERTA TFG/TFM

Centro	FINCA LA ORDEN VALDESEQUERA- CICYTEX
Investigador/a (tutor/a)	Ana del Rosario de Santiago Roldán
Departamento/ Área	AREA DE PROTECCIÓN VEGETAL
Nº plazas a solicitar	2
Período	INDISTINTO
Formación/ Estudios preferentes	ITA/AGRONOMIA/QUIMICA/
Tema de trabajo	Estudio del suelo en las plantas FOTOVOLTAICAS. Efectos sobre los servicios ecosistémicos de los modelos de gestión actuales.
Breve descripción de tareas a desarrollar	TÉCNICAS DE ANÁLISIS DE SUELOS: Realización de parámetros físicos: • Determinación de la Textura: porcentaje de arena, arcilla y limo. Propiedades químicas asociadas a la fertilidad del suelo: • pH y C.E • Carbono orgánico • Fósforo disponible y total • Bases de Cambio • Estudio del potencial redox. Estudio de parámetros relativos a la actividad microbiana. • Actividades enzimáticas del suelo: beta-glucosidasa, catalasa, deshidrogenasa, fosfatasas, etc. APRENDIZAJE EN LA INTERPRETACIÓN DE ANÁLISIS DE SUELOS. AJUSTE DE UNIDADES FERTILIZANTES PARA EL ABONADO. APOORTE DE ENMIENDAS ORGÁNICAS, CALCULOS DE LIBERACIÓN DE NUTRIENTES Y MINERALIZACIÓN.