



SOLICITUD ALUMNO/A EN PRÁCTICAS

Centro	FINCA LA ORDEN (CICYTEX)	
Investigador/a (tutor/a)	VICTOR MANUEL CONEJERO RIVERA	DNI 09187535-R
Departamento/ Área	LABORATORIO GENERAL	
Nº plazas a solicitar	1 ALUMNO EN PRÁCTICAS (POR CADA PERÍODO)	
Período	OCTUBRE- NOVIEMBRE / FEBRERO - JUNIO	
Formación/ Estudios preferentes	MODULOS DE LABORATORIOS, GRADO EN QUÍMICAS, BIOLÓGICAS....	
Tema de trabajo	ANALITICAS FISICO QUÍMICAS EN DIFERENTES MATRICES	
Breve descripción de tareas a desarrollar (Detallad las tareas a desarrollar ya que de esto depende en gran medida la elección del alumno).	<ul style="list-style-type: none">➤ - Registro de muestras entregadas en el Laboratorio General.➤ Preparación de muestras para análisis: preparación de disoluciones, extracción de analitos....➤ Determinación de Fibra Bruta, Fibra Neutra Detergente y Fibra Ácida Detergente en matrices vegetales.➤ Determinación de % de Nitrógeno y Proteínas en matrices vegetales y suelos mediante Método Dumas.➤ Determinación de Fósforo en vegetales y muestras de suelos mediante Espectrofotometría Molecular en el UV.➤ Determinación de Potasio, Sodio, Calcio, Magnesio, Hierro, Cobre, Manganeseo y Cinc, en matrices vegetales y suelos por Espectrofotometría de Absorción Atómica.➤ Determinación de Cenizas por métodos Termogravimétricos.➤ Determinación de pH y Conductividad Eléctrica en suelos.➤ Determinación de Materia Orgánica en suelos mediante Volumetría Oxido-Reductora.➤ Determinación de Grasa Bruta de diferentes matrices vegetales por Método Soxhlet.➤ Procesado e interpretación de resultados.	