



Universidad de Granada

TRABAJO FIN DE GRADO (TFG) EN CIENCIAS AMBIENTALES

Facultad de Ciencias

Universidad de Granada

Oferta de las Áreas de Conocimiento

Curso 2015-2016

OFERTA DE TRABAJO FIN DE GRADO (6 créditos)
Departamento: BOTANICA
Área de Conocimiento:
Título: <i>Ensayo de la actividad como biopesticida de extractos de acículas de distintas especies del gen. Pinus</i>
Tutor: Manuel Chiroso Ríos
Resumen global de Objetivos y Contenidos (en menos de 200 palabras): El uso de pesticidas y otros químicos para luchar contra las plagas en la agricultura, supone una importante agresión contra los sistemas naturales y la biodiversidad en general. Encontrar sustitutos eficaces a esta problemática, utilizando sustancias no nocivas constituye un reto para los agrosistemas del siglo XXI. Los nematodos son un grupo de organismos significativos en la ecología edáfica, muchos de ellos constituyen plagas importantes para la agricultura en Andalucía. Con este proyecto pretendemos probar la eficacia de distintas sustancias naturales, derivadas de las acículas de diferentes especies del gen Pinus como biopesticidas.
Tipo de TFG (señalar con una X): <input type="checkbox"/> Trabajo Bibliográfico <input checked="" type="checkbox"/> Trabajo de Investigación <input type="checkbox"/> Informe o Proyecto Profesionales
Orientaciones básicas para el alumno: Disponibilidad de transporte propio, pues el trabajo se realizará en los laboratorios del IFAPA que está ubicado en la vega de Granada, sin acceso con autobús urbano.
Origen de la Oferta del TFG (señalar con una X): <input type="checkbox"/> Propuesto para su asignación entre los alumnos <input checked="" type="checkbox"/> Propuesto en colaboración con entidades públicas, empresas u otras instituciones (1) <input type="checkbox"/> Propuesto de acuerdo con el interés mostrado por algún alumno (2) (1), indicar el nombre de la entidad así como el del co-tutor perteneciente a dicha entidad: Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera, Alimentaria y de la Producción Ecológica (IFAPA) Co-tutor. Dr. Miguel Talavera Rubia (2), indicar el nombre del alumno promotor al que ha sido asignado el proyecto:

Fecha: Granada 1 de Junio de 2015



Consuelo Díaz

CONSUELO DÍAZ DE LA GUARDIA GUERRERO

Directora Departamento de Botánica

Firma (Director del Departamento)

CONSUELO DÍAZ DE LA GUARDIA
GUERRERO

Fdo: *Manuel Chiroso Ríos*

Manuel Chiroso Ríos

Firma (Tutor del TFG)