



UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA

FACULTAD DE CIENCIAS

ANEXO 1 PROPUESTA DE TRABAJO FIN DE GRADO

-DEPARTAMENTO DE LA UEX RESPONSABLE DE LA OFERTA:
Biología Vegetal, Ecología y Ciencias de la Tierra

-TÍTULO DEL TRABAJO:

Especies Reactivas del Oxígeno y del Nitrógeno en la interacción raíz-hongo

- CARACTERÍSTICAS DEL TRABAJO FIN DE GRADO

-Tipo de trabajo (señalar con una cruz el que proceda):

| | | | | | |
|-------------------------|--|--|---|---------------------|--|
| Teórico | | Revisión e investigación bibliográfica | X | Numérico | |
| Proyectos de ingeniería | | Proyectos de diseño industrial | | Informes | |
| Computacional | | Experimental | | Otros (especificar) | |

-Descripción del trabajo (objetivos, metodología...)

Se realizará una revisión bibliográfica sobre la participación de Especies Reactivas del Oxígeno (ROS) y del Nitrógeno (RNS) en los procesos de interacción tanto simbiótica como parásita entre las raíces y las hifas de los hongos. En dicha revisión se tratarán todos los aspectos relacionados con estas interacciones, con especial énfasis en el “diálogo” e interacción entre O_2^- y NO.

Titulación: Grado en Biología

Observaciones: Se oferta para 1 alumno

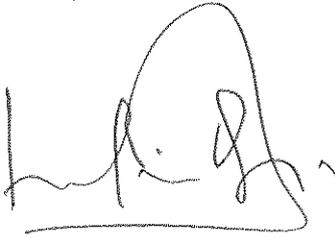
-TUTORES:

Nombre: Francisco Espinosa Borreguero

Inmaculada Garrido Carballo
Área de conocimiento: Fisiología Vegetal

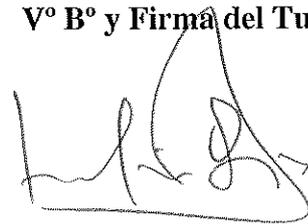
Fecha de aprobación del Consejo del Departamento: 18/10/2013

Vº Bº y Firma del Director del Dpto



Francisco Espinosa Borreguero

Vº Bº y Firma del Tutor



Francisco Espinosa Borreguero



Inmaculada Garrido Carballo

Decanato de la Facultad de Ciencias