



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:

LOS MARCADORES MOLECULARES Y SU APLICACIÓN EN LA AGRICULTURA.

- 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...)

En este Trabajo, de carácter bibliográfico, se va a abordar el estudio de diferentes tipos de marcadores moleculares y el desarrollo de estrategias de caracterización de genes de interés agronómico. Para ello, el objetivo que se plantea es definir los marcadores moleculares y tipos, describir cómo se obtienen y su aplicación en la agricultura. Con este trabajo se trata de conocer las respuestas a algunos problemas que surgen en este siglo como el agotamiento de los combustibles fósiles, la peligrosa acumulación de gases en la atmósfera producto de la actividad humana, la pérdida de diversidad biológica y también, las posibles soluciones en el área de la alimentación.

• Observaciones: Trabajo ofertado para el Grado de Biología.

-TUTORES:

Nombre: M^a Carmen Gómez Jiménez

Área de conocimiento: Fisiología Vegetal

Fecha de aprobación en el Consejo de Departamento: 7/11/2012

V^o B^o y Firma del Director del Dpto



V^o B^o y Firma del Tutor



SRA. D^a. DECANA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS