



UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA

FACULTAD DE CIENCIAS

ANEXO 1 PROPUESTA DE TRABAJO FIN DE GRADO

-DEPARTAMENTO DE LA UEX RESPONSABLE DE LA OFERTA: CIENCIAS BIOMÉDICAS

-TÍTULO DEL TRABAJO: Caracterización molecular y aplicaciones biotecnológicas de los virus de levaduras.

- CARACTERÍSTICAS DEL TRABAJO FIN DE GRADO

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

Teórico		Revisión e investigación bibliográfica	<input checked="" type="checkbox"/>	Numérico	
Proyectos de ingeniería		Proyectos de diseño industrial	<input type="checkbox"/>	Informes	
Computacional		Experimental	<input type="checkbox"/>	Otros (especificar)	

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

Revisión bibliográfica de la estructura, replicación y fenotipo de los virus de levaduras.
Experimentos de purificación y caracterización de los dsRNA de los virus mediante electroforesis y secuenciación masiva.
Revisión bibliográfica del uso de levaduras infectadas por virus en las industrias agroalimentarias y en el tratamiento de enfermedades.

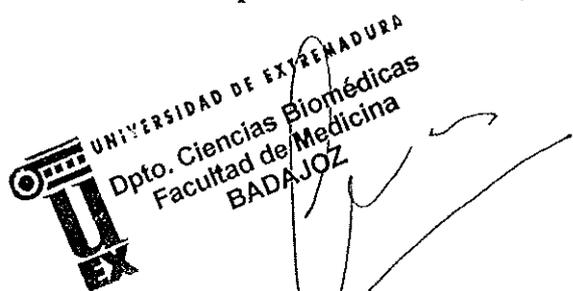
Observaciones:

-TUTORES:

Nombre: Manuel Ramírez Fernández

Área de conocimiento: Microbiología

Fecha de aprobación del Consejo del Departamento:



Vº Bº y Firma del Director del Dpto



Vº Bº y Firma del Tutor