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:

Regulación del ciclo parasexual en el hongo patógeno oportunista Candida albicans

- 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...)

Mediante la utilización de bibliografía especializada el alumno profundizará en el conocimiento del ciclo parasexual de *Candida albicans*, las condiciones que lo promueven y los mecanismos moleculares que lo regulan. Así mismo podrá establecer las principales diferencias que existen entre este ciclo y el ciclo sexual de otros hongos filogenéticamente emparentados, especialmente *Saccharomyces cerevisiae* y especies del clade *Candida*.

Observaciones: El alumno manejará bibliografía en inglés

-TUTORES:

Nombre: Germán Larriba Calle y Antonia Ciudad Sánchez

Área de conocimiento: Microbiología

Fecha de aprobación del Consejo del Departamento:

V° B° y Firma del Director del Dpto

Vº Bº y Firma del Tutor