PROPUESTA DE TRABAJO FIN DE MÁSTER

*__Título del TFM__ (propuesta inicial, podrá modificarse en la versión final)__:__
ESTUDIO DE LA INTERACCIÓN MICROBIOMA-HOSPEDADOR EN INFECCIONES ENDODÓNTICAS

*__Línea de investigación__ (consultar líneas disponibles en https://masteres.ugr.es/microbiologia/investigacion/lineas)__:__
Placas dentales como elementos etiológicos de las infecciones bucodentales y de sus repercusiones sistémicas

*__Resumen de la propuesta__ (máximo 250 palabras)__:__

El TFM que se propone forma parte de un proyecto en el que se pretende estudiar la interacción entre el microbioma y la respuesta del hospedador en infecciones endodónticas con periodontitis apical.

En el TFM se realizará el análisis taxonómico y funcional del microbioma implicado en infecciones endodónticas empleando técnicas de secuenciación del gen 16S ARNr. Se trabajará a partir de muestras clínicas.

*__Tutor/a:__ María Teresa Arias Moliz

__Cotutor/a:__

__*Criterios de selección de los estudiantes:__
Nota de expediente académico del Grado o Licenciatura (7/10)
Conocimientos y formación previa del estudiante en materias o temáticas afines al TFM propuesto (2/10)
Entrevista personal (1/10)

*__Modo de contacto:__
__mtarias@ugr.es__

*Campo obligatorio