

PROPUESTA DE TRABAJO FIN DE MÁSTER

***Título del TFM** (propuesta inicial, podrá modificarse en la versión final):

Estudio del microbioma en infecciones endodónticas primarias

***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):

Actualmente se desconoce el papel del microbioma en el desarrollo de lesiones periapicales asociadas a infecciones endodónticas primarias. En este TFM se realizará un análisis taxonómico y funcional del microbioma presente en infecciones endodónticas primarias, y se estudiará su asociación con lesiones periapicales de distinto tamaño y evolución. Se trabajará a partir de secuencias obtenidas del ARNr 16S de muestras clínicas.

***Tutor/a:** María Teresa Arias Moliz

Cotutor/a: Miguel Soriano Rodríguez

***Criterios de selección de los estudiantes:**

Nota de expediente académico del Grado o Licenciatura (70%)

Conocimientos y formación previa del estudiante en materias o temáticas afines al TFM propuesto (20%)

Entrevista personal (10%)

***Modo de contacto:**

mtarias@ugr.es

*Campo obligatorio