



Curso Académico 2022-23

TRABAJO DE FIN DE MÁSTER (CIENCIAS ODONTOLÓGICAS)

Ficha Docente

ASIGNATURA

Nombre de asignatura (Código GeA): TRABAJO DE FIN DE MÁSTER (CIENCIAS ODONTOLÓGICAS) (605271)

Créditos: 18

Créditos presenciales: 18,00

Créditos no presenciales:

Semestre: 1,2

PLAN/ES DONDE SE IMPARTE

Titulación: MASTER EN CIENCIAS ODONTOLÓGICAS
Plan: MÁSTER UNIVERSITARIO EN CIENCIAS ODONTOLÓGICAS
Curso: 1 **Ciclo:** 2
Carácter: Trabajo fin de Máster
Duración/es: Por determinar (no genera actas), Anual (actas en Jun. y Sep.)
Idioma/s en que se imparte: Español
Módulo/Materia: /

PROFESOR COORDINADOR

Nombre	Departamento	Centro	Correo electrónico	Teléfono
IGLESIAS LINARES, ALEJANDRO	Especialidades Clínicas Odontológicas	Facultad de Odontología	aleigl01@ucm.es	

PROFESORADO

Nombre	Departamento	Centro	Correo electrónico	Teléfono
--------	--------------	--------	--------------------	----------

SINOPSIS

BREVE DESCRIPTOR:

Se concibe como un proyecto en el que los estudiantes emplean y demuestran la adquisición de gran parte de las competencias asociadas a la titulación.

REQUISITOS:

Para poder realizar la defensa del Trabajo de Fin de Máster es requisito el haber superado todas las asignaturas del Master en Ciencias Odontológicas previamente.

OBJETIVOS:

La información está en un formato que no se puede convertir

COMPETENCIAS:

Generales:

- Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos, dentro de contextos relacionados con la odontología.
- Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios.
- Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones –y los conocimientos y razones últimas que las sustentan– a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades.
- Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.

Transversales:

- Tener conocimiento de los fundamentos del proceso de investigación en el área de la odontología.
- Conocer los sistemas y métodos de búsqueda de información relativos a la investigación básica y clínica en el área de la odontología.
- Preparar y llevar a cabo la presentación pública y la defensa de protocolos de investigación.
- Diseñar y llevar a cabo una investigación partiendo de un problema, planteando el tipo de análisis de datos adecuado a los objetivos.

Específicas:

- Conocer las tecnologías de la información adecuadas al ámbito de estudio.



Curso Académico 2022-23

TRABAJO DE FIN DE MÁSTER (CIENCIAS ODONTOLÓGICAS)

Ficha Docente

- Tener conocimiento de los métodos y líneas activas en la investigación en las diferentes áreas de la odontología y en las ciencias básicas médicas relacionadas con ella.
- Tener conocimiento de las interacciones y sinergias entre la investigación en las áreas médicas básicas y las relacionadas con la odontología.

Otras:

CONTENIDOS TEMÁTICOS:

La temática del Trabajo de Fin de Máster es variada y se encuentra enmarcada en una de las líneas de investigación ofertadas por los Departamentos intervinientes en esta Titulación. Por lo tanto, son todos los TFMs trabajos de investigación con temática directamente relacionada con la línea de investigación desarrollada por el tutor que supervisará la evolución del alumno en todas las fases de la investigación. Conceptualización, diseño, ejecución experimental, desarrollo, defensa y divulgación.

ACTIVIDADES DOCENTES:

Clases teóricas:

El TFM no contiene materia teórica independiente, sino que es el trabajo que permite la puesta en práctica y ejecución de los conocimientos adquiridos a través de todas las asignaturas del Máster. De modo específico la teoría específica en relación al trabajo fin de máster se engloba en el contexto de la asignatura Metodología.

Clases prácticas:

Las clases prácticas desarrolladas en el TFM son las circunscritas a la actividad planificada por el Tutor para el alumno en el desarrollo de su TFM dentro de la línea de investigación específica en la que se ha adscrito el alumno.

Trabajos de campo:

Prácticas clínicas:

El TFM puede contemplar un trabajo de investigación realizado en pacientes de la Clínica de la Facultad, particularmente desde un punto de investigación clínica en el formato de ensayos clínicos aleatorizados.

Laboratorios:

El TFM puede contemplar el desarrollo de la actividad investigadora en laboratorio a través de estudios in vitro, in vivo o complemento de las investigaciones clínicas realizadas a través de la equipamiento y personal con base en los laboratorios de investigación de la Facultad de Odontología UCM.

Exposiciones:

Las exposiciones asociadas al TFM se unifican en una presentación final de evaluación.

Presentaciones:

El TFM deberá ser defendido en un tiempo habitualmente recomendado de 10 minutos de exposición y 5 minutos reservado para preguntas ante un tribunal de tres profesores de entre los que propongan los departamentos, y entre los que no podrá estar el tutor. Como máximo el tribunal podrá designar una exposición oral por un máximo de 30 minutos

Otras actividades:

TOTAL:

EVALUACIÓN

En ambas convocatorias (Ordinaria--Junio o Julio y Extraordinaria--Septiembre) se designará a un tribunal por sorteo de entre el profesorado potencialmente disponible en la Facultad de Odontología con experiencia en Investigación que juzgará la calidad del trabajo expuesto, otorgando la calificación numéricamente (0-10 desde suspenso a sobresaliente). La evaluación se realizará preferentemente a través de una rúbrica o puntos comunes acordados previamente entre los miembros del Tribunal específico designado.

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA:

María del Mar Rodríguez del Águila, Sabina Pérez Vicente, Luis Sordo del Castillo y M. Amelia Fernández Sierra. Cómo elaborar un protocolo de investigación en salud. Med Clin (Barc).2007;129(8):299-302

Específica en algunas temáticas específicas que se contempla en las asignaturas teóricas del Master

OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE: