

Máster en PERIODONCIA y OSTEointegración

INTRODUCCIÓN

Las enfermedades periodontales se dividen en dos grandes grupos: gingivitis y periodontitis, siendo ésta última irreversible, y sin tratamiento conlleva la pérdida dental. Actualmente, la periodontitis es la sexta enfermedad más prevalente a nivel mundial. El diagnóstico y tratamiento precoz de la misma es esencial. Los implantes dentales son una alternativa eficaz para reponer los dientes perdidos por la enfermedad. Este Máster en Periodoncia y Osteointegración está formado por dos Másteres en Formación Permanente (MFP): **MFP en Periodoncia (120 créditos ECTS, en 2 años) y MFP en Osteointegración y Rehabilitación Oral (60 créditos ECTS y 1 año de duración)**, para cumplir con la legislación española (RD 822/2021) y seguir las directrices europeas. **Así, será necesario superar ambos MFPs para poder obtener las habilidades diagnósticas y terapéuticas a nivel de especialista en Periodoncia.**

En el primer año se obtienen conocimientos en: ciencias básicas, relación con otras especialidades de la Odontología, diagnóstico y planificación multidisciplinar, tratamiento no quirúrgico y quirúrgico. En el segundo curso se profundiza en el tratamiento quirúrgico avanzado (terapias regenerativas, terapia plástica periodontal...), mientras que en el tercer año se centra en la terapia implantológica.

ESPACIOS EN LOS QUE SE DESARROLLA

En el Departamento de Estomatología II y en el Servicio Clínica Odontológica, dentro de la Facultad de Medicina y Enfermería de la UPV/EHU.

- El contenido teórico (clases magistrales, seminarios) y prácticas de laboratorio se imparten en las dependencias de la Facultad de Medicina y Enfermería.
- El Contenido Clínico se realiza en el Servicio Clínica Odontológica,
- El Contenido de Investigación se realiza en el Laboratorio de Periodoncia y en la Facultad de Medicina y Enfermería

PERSONAS DE CONTACTO:

Dirección

Prof. Luis Antonio Aguirre Zorzano (master.periodoncia@ehu.eus)

Prof. Ana M García De La Fuente (master.periodoncia@ehu.eus; anamaria.garciad@ehu.eus)

Secretaría del Departamento de Estomatología II:

D^a. Cristina García Uraga (cristina.garcia@ehu.eus)

PROFESORADO

Todo el profesorado del MFP son especialistas universitarios en Periodoncia, Implanto-prótesis, Dolor Orofacial, Medicina y Patología Oral y Endodoncia.

PROGRAMA ACADÉMICO

Este curso está organizado en tres años naturales a tiempo completo: (1 enero - 31 diciembre) que comprende 180 créditos ECTS. El programa académico se desarrolla a lo largo de 40 semanas, respetando los periodos de descanso vacacional (navidades, pascua y verano) en horario de lunes a viernes de 8:00 a 15:00 h, y los miércoles por la tarde hasta las 18:00 h. Los módulos y las asignaturas de ambos MFPs se reflejan en la **Tabla 1**.

Tabla 1. Relación de asignaturas, módulos y másteres de formación permanente

Master en Formación Permanente (MFP) en Periodoncia y Osteointegración	
Denominación de asignatura o modulo	Créditos ECTS
MFP en Periodoncia. 2 años. 120 créditos ECTS	60/año
Primer curso académico	60
Módulo 1. Periodoncia y ciencias básicas	16
Anatomía, histología y microbiología periodontal. Etiopatogenia y patología periodontal	10
Epidemiología, estadística e informática	3
Fotografía clínica	3
Módulo 2. Periodoncia y otras disciplinas odontológicas	6
Relación de la periodoncia con la prótesis dentosoportada. Oclusión, dolor orofacial y trastornos temporomandibulares.	3
Relación de la Periodoncia y otras disciplinas odontológicas (medicina, ortodoncia, estética, restauradora, endodoncia)	3
Módulo 3. Especialización en diagnóstico periodontal y tratamiento periodontal	32
Diagnóstico periodontal y planificación multidisciplinar en el paciente periodontal	10
Tratamiento periodontal no quirúrgico	12

Introducción a la Cirugía periodontal, cirugía regenerativa y cirugía plástica periodontal	10
Módulo 4. Investigación	6
Avances en investigación en Periodoncia (I)	6
Segundo curso académico	
Modulo 3. Especialización en diagnóstico periodontal y tratamiento periodontal	51
Tratamiento periodontal quirúrgico e introducción a la implantología.	31
Cirugía Plástica Periodontal	10
Técnicas regenerativas periodontales: Regeneración tisular guiada	10
Módulo 4. Investigación	9
Avances en investigación en periodoncia (II)	6
Trabajo de Fin de Máster (I)	3
MP en Osteointegración y Rehabilitación Oral. 60 créditos ECTS. 1 año	60
<i>Dirección del curso académico (no computa dentro de los 60 créditos)</i>	3
Módulo 2. Periodoncia y otras disciplinas odontológicas	3
Relación entre la periodoncia y la implantología	3
Módulo 5. Implantología	48
Implantología y la rehabilitación oral. Planificación del tratamiento con implantes	7
Implantología oral avanzada	23
Relación de la periodoncia con la prótesis implanto-soportada: orientaciones clínicas	3
Complicaciones biológicas y estéticas de los implantes dentales	5
Tratamiento de las complicaciones biológicas y estéticas asociadas a los implantes dentales	5
Técnicas óseas regenerativas: ROG	5
Módulo 4. Investigación	9
Avances en investigación en implantología	6
Trabajo de Fin de Máster (II)*	
*El TFM (II) puede ser una continuación del TFM(I) en el alumnado que realice los dos TP o dos TFM independientes que dependerá de la complejidad del mismo a valorar por la comisión académica del postgrado (p.ej. un estudio clínico. El TFM (I) puede ser la revisión sistemática relativa al tema de estudio, y el TFM (II) puede ser el diseño de un protocolo de investigación con toda la documentación legal, o el desarrollo de un estudio clínico,...)	3

OTROS ASPECTOS IMPORTANTES RELACIONADOS CON EL TP

www.ehu.es

La adquisición de competencias a nivel de especialista en Odontología, como es la Periodoncia, conlleva la adquisición de habilidades competenciales quirúrgicas, tanto en Periodoncia como en Implantología, así como el tratamiento de las complicaciones biológicas de los implantes dentales. Es importante destacar, que el tratamiento de un paciente periodontal requiere de un alto grado de coordinación con otros especialistas de la facultad (Dolor orofacial, Patología y Medicina Bucal...), lo que conduce al tratamiento por parte de los estudiantes de pacientes en un concepto multidisciplinar e integral de los mismos. Los tratamientos de mayor complejidad que necesitan los pacientes derivados de grado y postgrado del Servicio Clínica Odontológica de la UPV/EHU se realizan a lo largo del segundo y tercer curso, respectivamente.

MEDIOS MATERIALES A APORTAR POR EL ALUMNADO

- Una cámara digital réflex para realizar fotografía clínicas y sus accesorios (objetivo macro 60 o 100/105 mm), flash anular, separadores,...)
- Ordenador portátil
- Material rotatorio (turbina, contraángulo, pieza de mano y micromotor)
- Caja quirúrgica*
- Kit universal con destornilladores de implantes para múltiples casas comerciales
- Material que determine el Servicio Clínica Odontológica

*Lista provisional. La lista definitiva del instrumental de la caja quirúrgica se facilitará una vez el alumnado este matriculado en el MFP.

PROCESO DE SELECCIÓN DEL ALUMNADO

Los alumnos candidatos a incorporarse al MFP "Periodoncia y Osteointegración" deberán tener el perfil adecuado: GRADUADO EN ODONTOLOGÍA, LICENCIADO EN ODONTOLOGIA y ESPECIALISTA EN ESTOMATOLOGÍA.

En el proceso de selección de los nuevos alumnos:

- Se valorará su expediente académico, con especial hincapié en las materias que tengan relación con el MFP. Un criterio positivo es la experiencia científica previa en el campo de la Periodoncia o Terapéutica de Implantes, así como la experiencia previa profesional.
- Así mismo, se realizará una prueba para evaluar los conocimientos de los mismos. Este examen consiste en la evaluación de conocimientos en Periodoncia y en Metodología de Investigación en Periodoncia.
- Posteriormente, se celebrará una entrevista personal para conocer el grado de motivación,

conocimientos y habilidades de los aspirantes.

CUATRO RAZONES PARA ELEGIR ESTE TÍTULO

1. Su programa formativo multidisciplinar teórico-práctico (práctica preclínica y clínica) en tres cursos académicos (180 créditos ECTS), siguiendo las recomendaciones europeas.
2. Todos los profesores del MFP son especialistas universitarios en las áreas de Periodoncia, Implantes e Implanto-prótesis, Ortodoncia, Estética, Endodoncia, Medicina Bucal y Dolor Orofacial.
3. Larga trayectoria: 14 ediciones (desde 1995).
4. Atención tutorial permanente personalizada.

SALIDAS PROFESIONALES

- Práctica clínica especializada.
- Posibilidad de acceder a plazas de docencia en esta especialidad tanto en universidades públicas como privadas.
- Investigación clínica en empresas del sector.

INFORMACIÓN BÁSICA:

- Número total de créditos por año: 60 créditos ECTS.
- Número total de créditos: 180 créditos.
- Calendario:
 - MFP Periodoncia: 1/01/2023 a 31/12/2024. (120 CRÉDITOS ECTS)
 - MFP Osteointegración y Rehabilitación Oral: 1/01/2025 a 31/12/2025. (60 CRÉDITOS ECTS)
- Horario: lunes a viernes de 8:00 a 15:00 horas, y los miércoles hasta las 18:00.
- Plazas limitadas: 6-8 alumnos
- Costes por crédito: 140 € / crédito ECTS
 - Curso primero: 8400€
 - Curso segundo: 8400€
 - Curso tercero: 8400€

La universidad contempla el pago fraccionado de la matrícula, dentro de los plazos establecidos por la misma.

Preinscripción y documentación:

La preinscripción se realizará a través de la página web de la UPV/EHU. La preinscripción online se podrá realizar a partir del 3 de mayo de 2022 (<https://www.ehu.eus/es/web/masterrak-eta-graduondokoak/titulos-propios/preinscripcion-y-matricula/preinscripcion-y-admision>).

Más información a través de la cuenta de Instagram del título propio (https://www.instagram.com/masterperio_upv.ehu/?hl=es), y de la página web del Departamento de Estomatología II (<https://www.ehu.eus/es/web/departamento-estomatologia-2>)

La documentación requerida será:

- 1.- Preinscripción realizada a través de la página de la universidad.
- 2.- Fotocopia del DNI.
- 3.- Fotocopia simple del expediente académico.
- 4.- Fotocopia simple de la titulación exigida.
- 5.- Curriculum Vitae del candidato.