MÁSTER

EN PERIODONCIA Y OSTEOINTEGRACIÓN

Clínica Universitaria

UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS

MÁSTER EN PERIODONCIA Y OSTEOINTEGRACIÓN

La Periodoncia es una de las ramas de la Odontología que mayor interés demanda entre los odontólogos graduados debido en parte a la elevada prevalencia de las enfermedades que afectan al periodonto, y los rápidos y continuos avances en el conocimiento de los factores etiológicos y fisiopatológicos de este amplio grupo de enfermedades, que están llevando a la instauración de un amplio catálogo de posibilidades terapéuticas.

La mejora de las condiciones sociales y sanitarias hace aumentar la expectativa de vida y el interés de la población en general por mejorar sus cuidados bucodentales. Con lo que la prevalencia de estas patologías va en aumento continuo.

Nuestros alumnos titulados en los Títulos Propios, tanto Experto como Máster en Periodoncia, ofertados y realizados en curso previos, se han convertido en periodoncistas preferentemente en exclusividad en el ejercicio privado de la odontología. Muchos también compatibilizan su actividad profesional con la docencia impartida tanto en Periodoncia como en Implantología, en las enseñanzas de Grado y Postgrado en diversas universidades españolas.

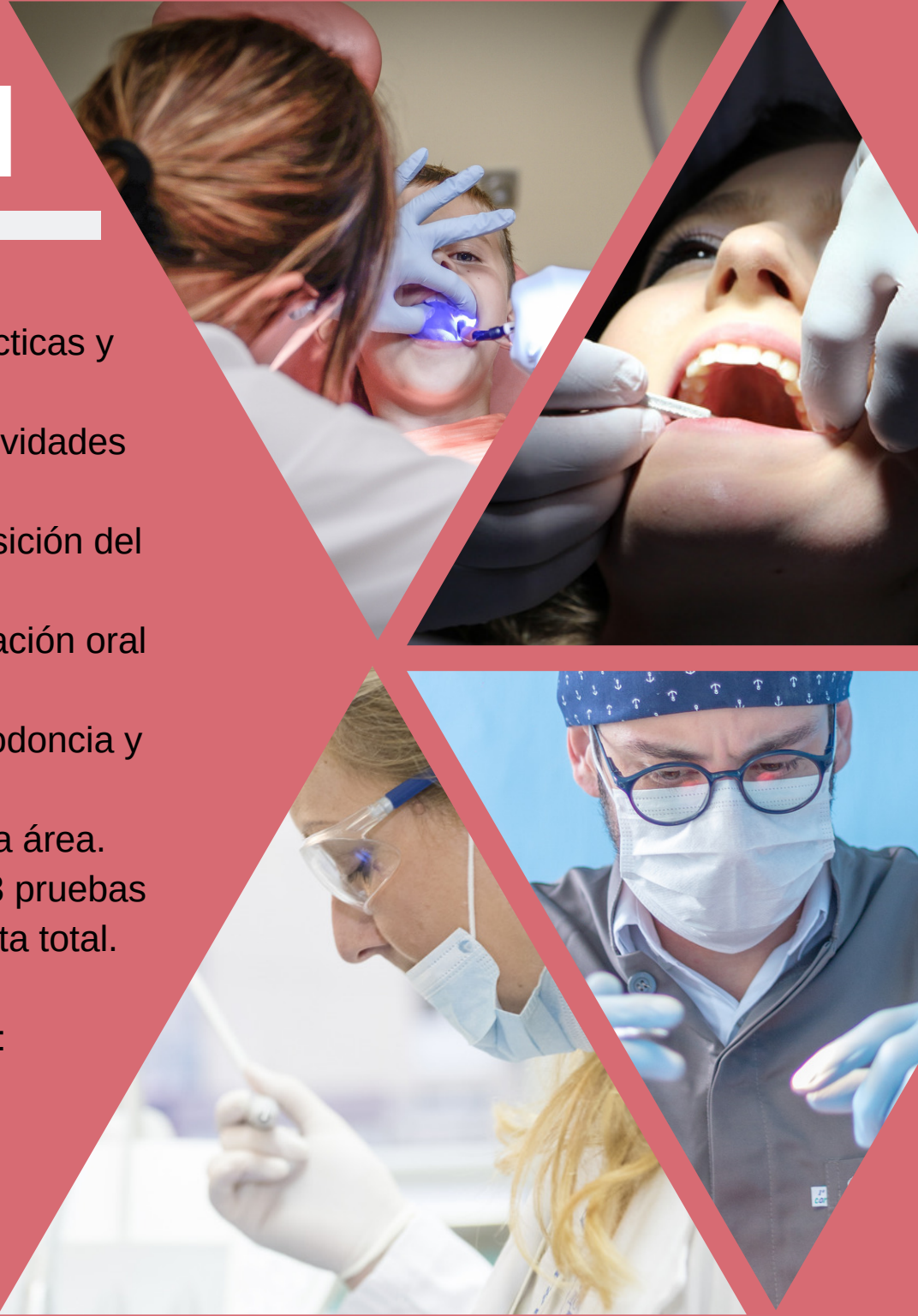
OBJETIVOS

- Ampliar, mejorar y afianzar las bases de los conocimientos básicos sobre la materia de Periodoncia adquiridos durante la formación académica previa.
- Mostrar y enseñar los modos, las fuentes y formas de adquisición del autoaprendizaje en las ciencias odontológicas y en especial en Periodoncia.
- Dar a conocer y adiestrar a los alumnos de postgrado en las diferentes técnicas terapéuticas periodontales, desde los tratamientos básicos a las técnicas más avanzadas y a los diferentes procedimientos quirúrgicos aplicables a la patología periodontal.
- Enseñar a los alumnos de postgrado las diferentes opciones de tratamiento rehabilitadoras con técnicas implantológicas, para aquellos pacientes periodontales con ausencias dentarias a causa de la patología periodontal.
- Ofrecer a los pacientes de la Clínica Universitaria de la URJC alternativas terapéuticas más completas e integradoras para la persecución del objetivo de la mejora de la salud oral.
- Servir como marco para ser semillero y germen de núcleos de investigación, desarrollando líneas de producción científica.
- Facilitar y mejorar técnicas de autoformación y elaboración de textos científicos. Metodología y preparación en técnicas de comunicación audiovisual, explotando y optimizando las capacidades del alumno, para que sea capaz de afrontar exposiciones con completo éxito.

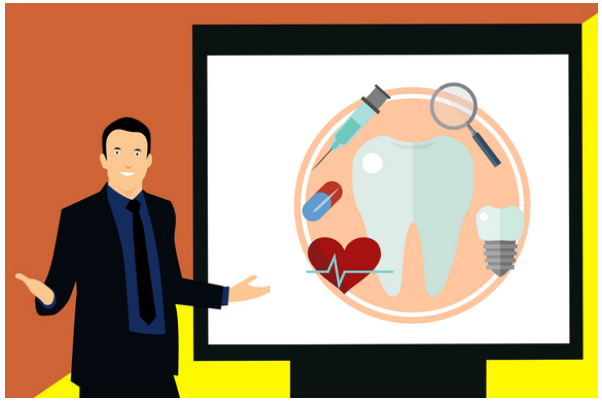
EVALUACIÓN

Asistencia al 95% de las actividades teóricas, seminarios, sesiones clínicas y actividades prácticas y clínicas.
Evaluación continuada de casos clínico, de actividades y prácticas clínicas.
Realización de revisiones bibliográficas y exposición del tema investigado.
Asistencia y presentación de póster o comunicación oral en congresos. Preferentemente las actividades organizadas por la Sociedad Española de Periodoncia y Osteointegración (SEPA).
Elaboración de publicaciones científicas de esta área.
*Durante cada curso académico se realizarán 3 pruebas teóricas, que se superarán con el 60% de la nota total.

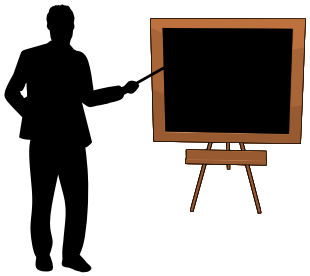
*Trabajo fin de Máster. 2 Casos clínicos finales:
Paciente periodontal.
Paciente con rehabilitación mediante implantes osteointegrados.



METODOLOGÍA PRESENCIAL

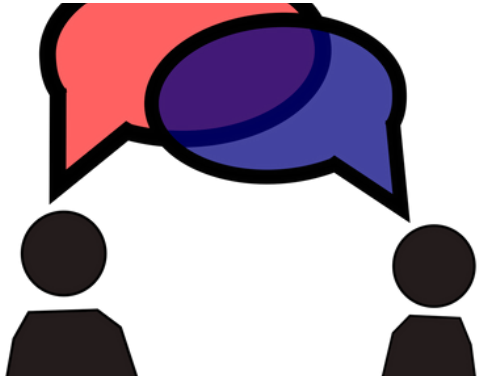


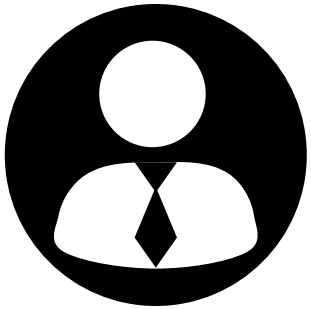
Preparación de comunicación o póster para el congreso de la Sociedad Española de Periodoncia y Osteointegración y tratamientos en pacientes de la Clínica Universitaria.



SESIONES TEÓRICAS

PRÁCTICAS PRECLÍNICAS





SEMINARIOS

REVISIONES BIBLIOGRÁFICAS

DESTINATARIOS Y REQUISITOS

- Licenciados y graduados en Odontología o Médicos Estomatólogos
- Homologación para títulos expedidos en el extranjero.
- Colegiados en activo en un colegio nacional.
- Poseer un seguro de Responsabilidad Civil Profesional.
- Asistir al 95% de las clases teóricas.

En caso de que el alumno haya cursado sus estudios en el extranjero, es necesario que presente copia COMPULSADA de su título universitario debidamente legalizado (legalización diplomática o con Apostille/Sello de la Haya).

La selección se hará mediante examen de acceso (prueba tipo test de 50 preguntas, sobre los conocimientos básicos en Periodoncia adquiridos durante el Grado o Licenciatura), entrevista personal y valoración de currículum vitae.

PROFESORES

- Amaro Sánchez, Juan. Periodoncia e Implantes. Práctica privada.
- Cremades Sendino, Marta. Anestesiología. Práctica privada.
- Culebras Atienza, Elena. Periodoncia. Universitat de Valencia.
- De Arriba de la Fuente, Lorenzo. Periodoncia y Medicina Bucal. U.C.M.
- Delgado Somolinos, Esther. Patología Médica y Quirúrgica Bucal. URJC
- Fernández Farhall, Javier. Periodoncia e Implantes. Práctica privada.
- Hernández Rodríguez, Mª Jana. Prótesis y prótesis sobre implantes. Práctica privada.
- Herrero Sánchez, Alicia. Periodoncia e Implantes. Práctica privada.
- López Sánchez, Antonio F. Patología Médica y Quirúrgica Bucal. URJC.
- Manchón Miralles, Ángel. Cirugía e implantes. Práctica privada.
- Martín Carreras-Presas, Carmen. Facultad de CC. Biomédicas. U.E.M.
- Pascual Palma, Marta. Periodoncia e Implantes. Práctica privada.
- Puente Gutiérrez, Cristina. Periodoncia y P. Médica Bucal. FCURJC. Práctica privada.
- Pérez del Real, Marta. Periodoncia e Implantes. Práctica privada.
- Ramírez Puerta, Rosario. Periodoncia e Implantes. Práctica privada.
- Rodríguez Molinero, Jesús. Cirugía, implantes y P. Médica Bucal. URJC, UAX. Práctica privada.
- Rubio Turrión, Elena. Periodoncia e Implantes. Práctica privada.
- San Román Montero, Jesús. Medicina interna. URJC.
- Souza Andrade, Joana. Prótesis. Práctica privada.
- Suárez García, Ana. Facultad de CC. Biomédicas. U. Europea de Madrid.
- Yáñez González, Verónica. Universidad Alfonso X. Madrid.

Información académica

Director:
Antonio F. López Sánchez.

Subdirectora y Coordinadora de prácticas clínicas:
Rosario Ramírez Puerta.

Contacto: antonio.lopez@urjc.es

DURACIÓN Y DESARROLLO

INICIO

3 OCTUBRE 2019

FINALIZACIÓN

31 JULIO 2022

HORARIO

JUEVES Y VIERNES DE 9:00 A 15:00 Y 16:00 A 20:00

LUGAR

Facultad de Ciencias de la salud. Servicio de Odontología de la Clínica Universitaria. Campus de Alcorcón. Avda. Atenas s/n. 28922. Alcorcón

RESERVA DE PLAZA Y MATRICULACIÓN

PLAZO DE PREINSCRIPCIÓN

del 06/05/19 al 24/09/19

PRUEBA DE ACCESO

26/09/2019 a las 9:30h.

PLAZO DE MATRÍCULA

del 27/09/2019 al 02/10/2019

FECHA DE INICIO

3 de octubre de 2019

6 plazas

10.000€/año

(duración total del Máster: 3 años)

El alumno deberá aportar para el desarrollo del contenido tanto teórico como práctico el siguiente material:

- Ordenador personal o tableta.
- Equipo fotográfico réflex con objetivo macro, flash anular y accesorios para fotografía intraoral.
- Instrumental periodontal específico y material de clínica que se indicará al comienzo del curso.

2 fotografías tamaño carné.

Fotocopia del DNI/NIE o Pasaporte.

Hoja de inscripción debidamente cumplimentada y firmada.

DOCUMENTACIÓN A ENTREGAR

Copia COMPULSADA del título acreditativo de sus estudios.

Currículum Vitae actualizado

Recibo bancario, justificativo del pago del 10% del importe/año de la matrícula del TT.PP. solicitado.

* Documentación específica requerida por la Dirección del Título Propio.

Las solicitudes de admisión a un Título Propio deberán entregarse ó enviarse por correo postal, a la Fundación Clínica Universitaria: Fundación de la Clínica Universitaria de la Universidad Rey Juan Carlos Área de Títulos Propios Edificio Departamental II – Clínica Universitaria. Campus de Alcorcón Despacho 2019 Av. de Atenas, s/n – 28922. Alcorcón. Madrid. España

PLAN DE ESTUDIOS

BLOQUE I. INTRODUCCIÓN A LA PERIODONCIA

- Anatomía e Histología del periodonto
- Microbiología de la placa dental
- Clasificación de la Enfermedad Periodontal
- Patogénesis de la Enfermedad Periodontal
- Inmunología Periodontal
- Microbiología y Biofilm
- Diagnóstico EP. Pruebas complementarias
  - Estudio fotográfico
  - Estudio radiográfico
  - Estudio microbiológico
  - Estudio genético
- Terapia mecánica de la enfermedad periodontal:
  - RAR.
  - Control mecánico de la placa
  - Terapia química de la enfermedad periodontal
  - Uso de Antisépticos en Periodoncia
  - Uso de Antibióticos en Periodoncia
- Reevaluación y mantenimiento

BLOQUE II. INTRODUCCIÓN A LA CIRUGÍA PERIODONTAL

- Principios generales de la cirugía periodontal
- Técnicas de sutura en periodoncia

BLOQUE III. CIRUGÍA DE ACCESO Y CIRUGÍA RESECTIVA

- Gingivectomía
- Widman Modificado
- ENAP
- Cuña distal
- Preservación de papilas (PPT)
- Colgajo Reposición Apical
- Colgajos Palatinos

BLOQUE IV. TÉCNICAS REGENERATIVAS

- Regeneración Tisular Guiada
- Bio-Materiales: Membranas de colágeno y sustitutos óseos
- Uso de proteínas derivadas de la matriz del esmalte (EMDOGAIN®)
- Regeneración PRGF
- Nuevos diseños de colgajos e incisiones

BLOQUE V. TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE LAS LESIONES DE FURCA

- Tratamiento quirúrgico de las lesiones de furca tipo I
- Tratamiento quirúrgico de las lesiones de furca tipo II
- Tratamiento quirúrgico de las lesiones de furca tipo III

BLOQUE VI. CIRUGÍA MUCOGINGIVAL

- Principios generales de la cirugía mucogingival
- Alargamientos coronarios
- Colgajos rotacionales y pediculados
- Injerto gingival libre
- Injerto de tejido conectivo
- Xenoinjertos de tejido blando
- Diseño contemporáneo de manejo de recesiones y déficit de volumen

BLOQUE VII. TRATAMIENTO MULTIDISCIPLINARIO

- Ortodoncia-Periodoncia
- Prótesis dental-Periodoncia
- Odontología restauradora-Periodoncia
- Endodoncia-Periodoncia

BLOQUE VII. COLAPSO DE MORDIDA POSTERIOR

- Diagnóstico del colapso de mordida posterior
- Tratamiento del colapso de mordida posterior

BLOQUE IX. ASOCIACIÓN DE ENFERMEDADES PERIODONTALES Y ENFERMEDADES SISTÉMICAS

- Enfermedad Cardiovascular
- Enfermedad Respiratoria
- Diabetes mellitus
- Embarazo y partos prematuros
- Otras enfermedades y repercusiones sistémicas

BLOQUE X. PATOLOGÍA PERIIMPLANTARIA

BLOQUE XII. REHABILITACIÓN DEL PACIENTE PERIODONTAL MEDIANTE IMPLANTES OSTEOINTEGRADOS

Parte quirúrgica:

Historia clínica y exploración del paciente implantológico.
Anatomía en implantología.
Métodos diagnósticos en implantología.
Biología de la osteointegración.
Tipologías de implantes y Superficies de implantes.
Radiología en implantología.
Planificación del tratamiento implantológico.
Técnicas quirúrgicas básicas y avanzadas en implantología.

Parte protésica-restauradora:

Oclusión. Modelos de estudio y montaje en articulador. Férulas quirúrgicas.
Biomecánica. Cargas aplicadas sobre los implantes. Tipos de conexiones.
Diagnóstico en implantoprótesis y planificación de rehabilitación sobre implantes en pacientes edéntulos parciales y totales.
Prótesis cementadas o atornilladas.
Conexiones diente-implante.
Técnica protésica. Secuencia de confección de prótesis sobre implantes.
Complicaciones en prótesis sobre implantes.
Mantenimiento de los tejidos en implantoprótesis.
ATM. Síndrome dolor-disfunción. Férula descarga. Diagnóstico diferencial de las lesiones mucosas de la encía.

Clínica Universitaria URJC