



Máster en Endodoncia Clínica y Microcirugía Periapical.

Información adicional para el estudiante

Presentación:

El Máster en Endodoncia Clínica y Microcirugía Periapical es el nuevo programa de Postgrado de la Universidad Alfonso X el Sabio y sus Centros Clínicos Universitarios Odontológicos. Ha sido diseñado con un marcado carácter práctico lo que permite a los profesionales de la odontología adquirir una formación avanzada en diagnóstico y tratamiento endodóntico.

Lugar de Impartición:

[CENTROS ODONTOLÓGICOS UAX](#)

En 2013 se inaugura el nuevo [Centro Odontológico de Innovación y Especialidades Avanzadas de la UAX](#). Situado a escasos metros de la actual Clínica Universitaria Odontológica y frente de la Policlínica Universitaria de la UAX, ha sido concebido como una clínica integral. Su moderno diseño y equipamiento de última generación permite ofrecer a la sociedad española un nuevo modelo de atención odontológica, fundado a partir de protocolos europeos y supervisado por doctores y profesores de la Universidad Alfonso X el Sabio.

La Nueva Clínica Odontológica permitirá el abordaje de los diagnósticos, los tratamientos y las técnicas más actuales, coordinar tratamientos odontológicos multidisciplinares y todo ello de la mano de los mejores profesionales de Europa.

Objetivos:

Alcanzar una formación avanzada en el área de patología pulpar y periapical y conocer las diferentes técnicas quirúrgicas para los procesos complejos, para los retratamientos y para la cirugía periapical concomitante en los casos indicados.

Conocer las interrelaciones entre la endodoncia y otras especialidades odontoestomatológicas que permitan desarrollar nuevas técnicas aplicadas a la endodoncia.

Integrar los conocimientos teórico/prácticos que permitan planificar adecuadamente los tratamientos endodónticos y la reconstrucción coronaria posterior.

Comprender y desarrollar las técnicas de tratamientos de Cirugía Endodóntica y Microcirugía Periapical.

A quien va dirigido:

Licenciados / graduados en Odontología.

Licenciados / graduados en Medicina, especialidad Estomatología.

Duración y Calendario

Duración

120 créditos ECTS

2 cursos académicos

1.170 horas (430 teóricas, 80 de práctica preclínica y 660 de práctica clínica con pacientes)

Calendario

PRIMER CURSO:

De septiembre a julio

SEGUNDO CURSO:

De septiembre a julio

Estructura:

Asignaturas/Módulos

Primer curso:

1. Ciencias básicas aplicadas a la Endodoncia
 - a. Anatomía dental aplicada.
 - b. Microbiología dental aplicada.
 - c. Histopatología dental aplicada

2. Patología del complejo dentino-pulpar y su diagnóstico
 - a. Complejo pulpodentinario
 - b. Etiopatogenia
 - c. Patología pulpar y patología periapical

3. Práctica Preclínica Endodóntica
 - a. Talleres en fantomas y dientes extraídos

4. Práctica Clínica Endodóntica
 - a. Terapéutica clínica sobre pacientes

Segundo curso:

1. Terapéutica dentino-pulpar
 - a. Radiología en endodoncia
 - b. Preparación de la cavidad de acceso a la cámara pulpar
 - c. Técnicas de instrumentación manual y rotatoria
 - d. Desinfección de conductos radiculares

2. Relaciones Multidisciplinares de la Endodoncia
 - a. Relaciones Endo-perio
 - b. Microcirugía periapical

c. Alargamiento coronario

3. Reconstrucción del diente endodonciado

a. Grandes reconstrucciones coronarias

b. Postes y muñones

c. Incrustaciones y endocoronas

4. Práctica Clínica Endodóntica: Instrumentación rotatoria

a. Terapéutica clínica sobre pacientes

Actividades Formativas:

Prácticas Preclínicas

A fin de obtener la suficiente habilidad manual en las nuevas técnicas endodónticas prácticas se realizarán sobre fantomas y dientes extraídos en el laboratorio.

Sesiones Clínicas

Una vez que el estudiante tenga asignado un paciente realizará su correspondiente anamnesis y diagnóstico, Presentará el caso en sesión clínica para ser analizado con los responsables académicos y obtener el diagnóstico, pronóstico y grado de dificultad para poder realizar la correspondiente terapéutica. Una vez realizada la misma se presentará nuevamente en sesión clínica su evaluación.

Sesiones de Investigación

Los alumnos realizarán trabajo fin de Máster; por lo que se impartirán sesiones académicas de búsqueda bibliográfica, métodos estadísticos, metodología de la investigación en ciencias de la salud, técnicas de elaboración de comunicaciones a congresos y redacción de artículos científicos.

Requisitos del alumno:

Documentación necesaria:

- Fotocopia del DNI o Tarjeta de Residencia
- 2 fotografías de tamaño carnet
- Resguardo acreditativo del pago de 1.000 euros en concepto de inscripción, que deberá realizar en:

ES88- 0049-5984-90-2210092481 del Banco Santander

- Certificación académica personal que recoja las calificaciones obtenidas por el candidato en los estudios de pregrado que dan acceso al Máster (licenciados en un periodo inferior a tres años)
- Fotocopia compulsada del título de licenciado en Odontología o del título de licenciado en Medicina, especialidad en Estomatología.
- Currículum Vitae abreviado, en el que deben constar los estudios realizados, títulos académicos y la experiencia profesional acumulada con detalle de los diferentes puestos de trabajo, el cometido desempeñado en los mismos y la duración de cada uno de ellos.

*El importe de 1.000 euros se descontará de los honorarios correspondientes al primer curso. Únicamente se procederá a la devolución de este importe en caso de no ser admitido para realizar el Máster.

La documentación puede entregarse personalmente en la Secretaría de Postgrados de la Universidad Alfonso X el Sabio o remitirlo por correo a:

Universidad Alfonso X el Sabio
Avda. Universidad, 1
28691-Villanueva de la Cañada
Madrid