

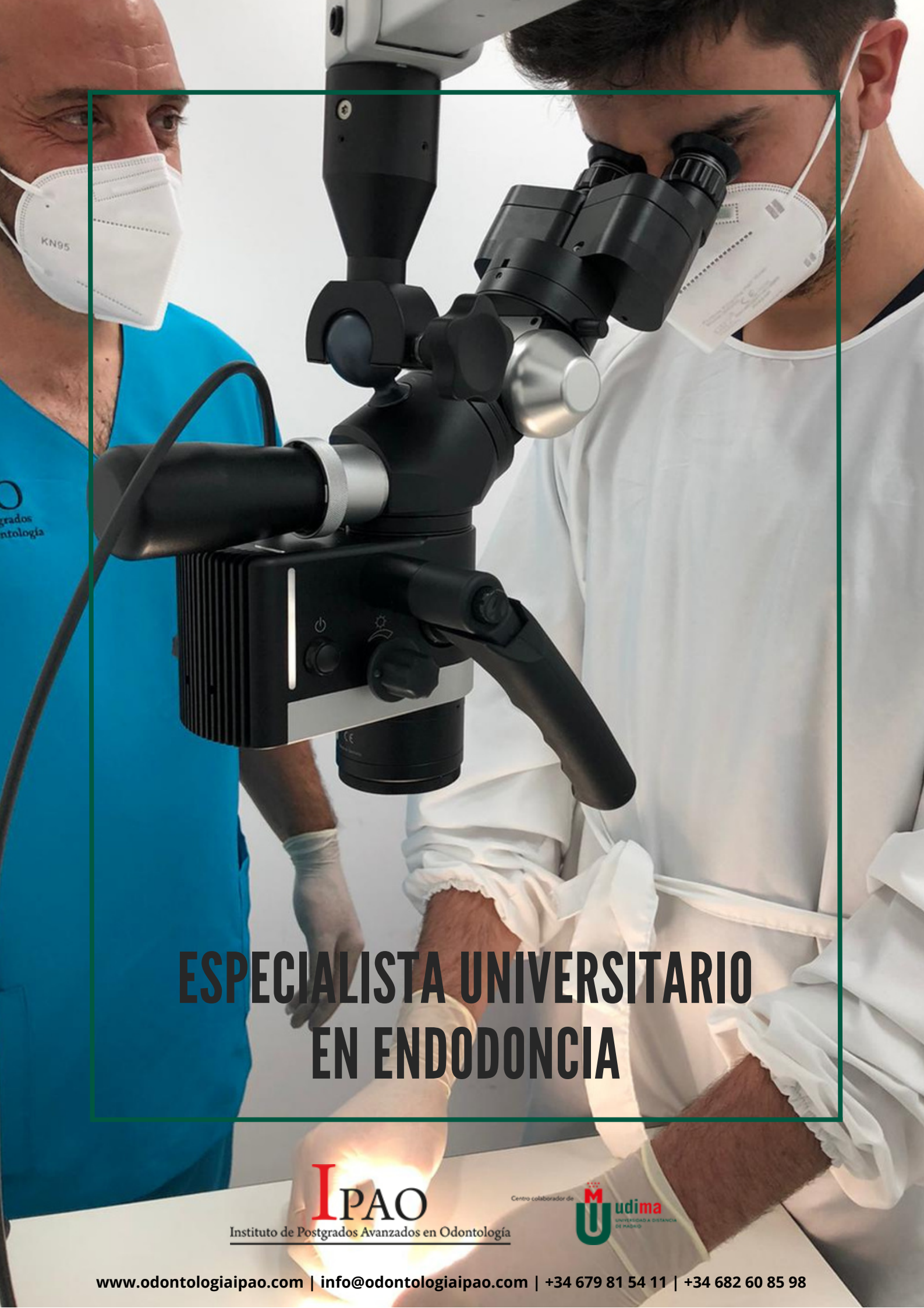
ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN ENDODONCIA

IPAO

Instituto de Postgrados Avanzados en Odontología



www.odontologiaipao.com | info@odontologiaipao.com
+34 679 81 54 11 | +34 682 60 85 98



ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN ENDODONCIA

IPAO

Instituto de Postgrados Avanzados en Odontología

Centro colaborador de



¿QUIÉNES SOMOS?

IPAO - Instituto de Postgrados Avanzados en Odontología, UDIMA - Universidad a Distancia de Madrid, y un equipo de docentes con más de 10 años de experiencia en formación de Postgrados en Odontología, unen sus conocimientos, trabajo, capacidad e ilusión para desarrollar en sus instalaciones los Postgrados más completos y con mejores resultados en los últimos tiempos a nivel nacional e internacional.

IPAO y UDIMA, comenzaron su trayectoria en el año 2017, completando al 100% las plazas ofertadas. En el año 2018 se duplicaron los grupos al ampliar con otras instalaciones de características idénticas y extendiendo la duplicidad al profesorado para asegurar la misma programación y calidad.

Centrados principalmente en la práctica con pacientes reales, los Postgrados de IPAO-UDIMA, transmiten conocimientos prácticos a sus alumnos, siendo el resultado de ello la formación de verdaderos profesionales clínicos autónomos.

La capacidad de sus instalaciones permiten dotar a sus alumnos de la experiencia práctica y digital necesaria para desenvolverse de forma autónoma y para completar el círculo, la Universidad a distancia de Madrid (UDIMA) cede su sello, experiencia e infraestructura, otorgándole carácter universitario a las titulaciones.

Los aspectos teóricos que componen nuestros estudios se imparten en opción online con la asistencia de los tutores, que controlan el avance del alumno y resuelven cualquier duda que se les pueda plantear. Esto es posible gracias a las aulas virtuales instaladas en nuestros centros.

Los talleres prácticos, ponencias, seminarios y sesiones clínicas previas al tratamiento de los pacientes y la importante carga lectiva semanal sobre pacientes reales, se imparte en modo presencial.

Todas las formaciones están cargadas de talleres prácticos, de la mano de las principales casas comerciales del sector, poniendo a disposición de los alumnos los sistemas y técnicas más novedosas.

En las sesiones clínicas los estudiantes cuentan con todos los medios tradicionales de una clínica, junto con las últimas tecnologías pioneras en el campo de la odontología.

La eficiencia, la experiencia y la calidad en la enseñanza se dan de la mano para que presentemos una propuesta única en este sector.

ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN ENDODONCIA

¿Por qué elegirnos?



Pacientes reales

Contamos con 2 Clínicas Universitarias completamente equipadas en las que realizamos toda la parte práctica en pacientes reales.



75% Práctico

Se realizan endodoncias de dientes mono, bi y multirradiculares.



Profesores de prestigio

Odontólogos y profesionales de la odontología con dilatada experiencia y reputación.

IPAO

Instituto de Postgrados Avanzados en Odontología

Centro colaborador de



ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN ENDODONCIA

Actividad clínica sobre pacientes reales



Duración
6 meses



Modalidad
Semipresencial



Jueves y
Viernes



Inicio
Febrero 2024



Créditos
30 ECTS



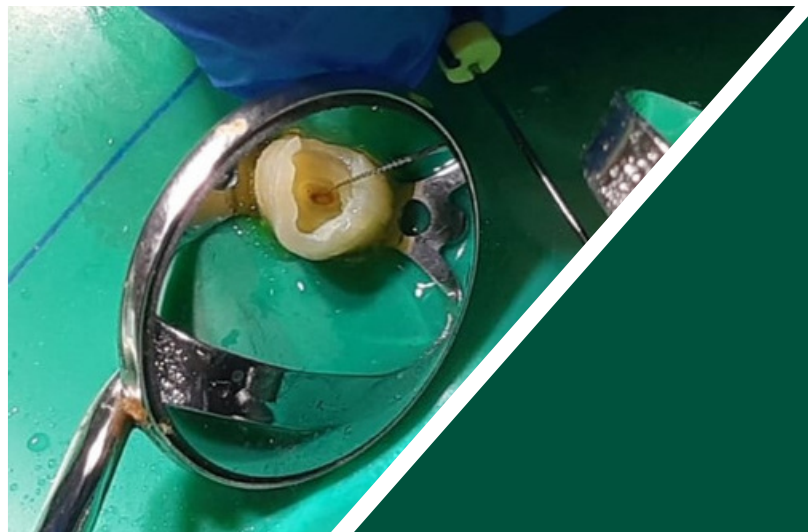
Precio
7.000€



Prácticas en
clínica



Pacientes
reales



ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN ENDODONCIA

Este curso modular está dirigido a odontólogos que buscan la especialización en endodoncia a alto nivel, al mismo tiempo que desempeñan su labor en clínicas dentales.

El objetivo general de este curso es proporcionar al alumno tanto conocimientos como medios para poder afrontar con garantías los tratamientos endodónticos de la práctica clínica diaria.

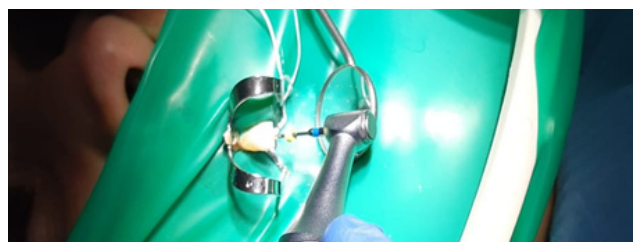
Para ello, el alumno disfrutará de clases teóricas, práctica preclínica y práctica clínica con pacientes reales. En ellas tendrá a su disposición sistemas de instrumentación actuales con aleaciones contemporáneas tanto reciprocantes como continuas (Protaper Gold, Reciproc Blue, Wave One Gold etc), numerosas técnicas de obturación (condensación vertical, técnicas de inyección, técnicas con vástago, termocompactación etc), diversos sistemas de irrigación (activación sónica, activación ultrasónica), materiales biocerámicos como el MTA etc.

Se profundizará en el empleo de la tecnología más puntera en endodoncia, y el alumno aprenderá a manejar tanto el microscopio óptico como el CBCT (3D).

El programa al completo del Especialista Universitario en Endodoncia está sustentado por la bibliografía y será impartido por un profesorado de alto nivel especializado en endodoncia, que hará especial hincapié en proporcionar al alumno tanto medios como tips o trucos que sean de utilidad para afrontar tratamientos y evitar complicaciones.

Desde el primer módulo, el alumno va a ser capaz de aplicar lo aprendido a su clínica diaria teniendo un crecimiento exponencial tanto a nivel diagnóstico como en sus habilidades clínicas.

PENSADO Y DISEÑADO PARA SER EMINENTEMENTE CLÍNICO



METODOLOGÍA

FORMATO



✓ **Teoría** con opción de realizarse **On-line**, con reforzamiento de temario presencial.

✓ **Prácticas** únicamente **Presenciales** con pacientes reales.

De forma que un día cotidiano de máster presenta el siguiente programa:

- De **10:00h** a **12:00h**: los alumnos están en el aula de formación dando reforzamiento de teoría.
- De **12:00h** a **14:00h**: los alumnos están en el aula de formación y en los gabinetes realizando prácticas pre-clínicas.
- De **16:00h** a **20:00h**: los alumnos se distribuyen por parejas y cada pareja acude a su gabinete para tratar a pacientes.

FECHA INICIO

Comienzo del curso: 15 de febrero 2024.

Cada módulo se impartirá en 2 días (jueves y viernes completo, una vez al mes)

CENTROS

Nuestras instalaciones se encuentran en **Madrid** en **dos CLÍNICAS UNIVERSITARIAS** con alto número de pacientes. Este Especialista universitario se imparte en el centro universitario Ipao de Pacífico-Puente de Vallecas, ubicado en Avd. Ciudad de Barcelona, 103.

El número de plazas es de **12 alumnos por grupo como máximo**. El grupo se va ocupando por orden de solicitud.



C/ General Ricardos , 26 - Madrid



Av. Ciudad de Barcelona, 103 - Madrid



COLABORADORES

Contamos con la colaboración y el apoyo para la realización de talleres prácticos, ponencias, clases magistrales,... de las principales casas comerciales del sector, poniendo a disposición de los alumnos los sistemas y técnicas más novedosas.



PLANIFICACIÓN TEMPORAL DEL CURSO

El Especialista posee una **carga total de 30 ECTS**, distribuidos en 6 módulos.

Módulo 1: 15 y 16 de febrero 2024

Módulo 2: 14 y 15 de marzo 2024

Módulo 3: 11 y 12 de abril 2024

Módulo 4: 09 y 10 de mayo 2024

Módulo 5: 06 y 07 de junio 2024

Módulo 6: 04 y 05 de julio 2024

PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN

- Análisis de objetivos personales de cada alumno
- Evaluación continua teórico-práctica
- Evaluación de actitud y adquisición de habilidades sobre los pacientes
- Prueba objetiva final
- Realización de trabajo de investigación fin de Especialista

CONTENIDOS DEL CURSO

MÓDULO 1: ENDODONCIA BÁSICA

MÓDULO 2: ENDODONCIA AVANZADA

MÓDULO 3: IRRIGACIÓN Y OBTURACIÓN AVANZADA

MÓDULO 4: RETRATAMIENTO, MICROSCOPIO Y 3D EN ENDODONCIA

MÓDULO 5: CIRUGÍA ENDODÓNTICA

MÓDULO 6: MONOGRÁFICO FIN DE TÍTULO – PRÁCTICA EXCLUSIVA CON PACIENTES MAÑANA Y TARDE



MÓDULO 1: ENDODONCIA BÁSICA

1. Diagnóstico

- Pulpitis Reversible
- Pulpitis Irreversible
- Necrosis
- Tipos de periodontitis apical
- Absceso apical agudo
- Pruebas diagnósticas: Térmicas, eléctricas, percusión, palpación
- Trauma Oclusal
- Síndrome de Septo

2. Anatomía

- Anatomía aplicada a la endodoncia
- Aperturas camerales
- Localización de conductos
- Leyes anatómicas
- Técnicas de aislamiento e instrumental empleado

3. Urgencias y anestesia

- Manejo del paciente con urgencia
- Medicación intraconducto
- Farmacología
- Anestésicos más habituales y toxicidad
- Técnicas anestésicas dentario inferior

4. Traumatismos

- Clasificación traumatismos dentales y su manejo

5. Diente inmaduro

- Características del diente inmaduro
- Tratamientos en pulpa vital y no vital

6. Reabsorciones

- Clasificación y tratamiento

7. Diente fisurado

- Clasificación
- Diagnóstico y tratamiento

8. Patología endoperio

- Clasificación y tratamientos

9. Instrumentación Básica

- Preflaring
- Patency
- Glide path
- Limado anticurvatura
- Instrumentación manual
- Técnica de rotación continua

10. Irrigación Básica

- Tipos de irrigantes
- Jeringas de irrigación
- Profundidad de la jeringa
- Concentración del irrigante
- Tiempo de irrigación

11. Obturación Básica

- Sellado tridimensional
- Técnicas de obturación básica
- Compactación vertical: Downpack y backfill
- Formas cristalinas de la gutapercha

MÓDULO 2: ENDODONCIA AVANZADA

1. Instrumentación avanzada

- Concepto de instrumentación rotatoria continua y reciprocante
- Sistemas de limas continuas y reciprocantes
- Accidentes y complicaciones: streeping, falsa vías, escalones, limas rotas

MÓDULO 3: IRRIGACIÓN Y OBTURACIÓN AVANZADA

1. Irrigación avanzada

- Sistemas de activación sónica
- Sistemas de activación ultrasónica
- Sistemas de irrigación por presión negativa
- Uso de los surfactantes, quelantes
- Protocolo de irrigación
- Accidente por hipoclorito

2. Obturación Avanzada

- Técnicas de obturación termoplástica
- Termocompactación
- Obturación termoplástica con sistemas de vástagos
- Aparatología y pluggers
- Tipos de gutapercha y diferencias
- Tipos de cementos y diferencias
- MTA: indicaciones y manejo

3. Medicación intraconducto

- Hidróxido de calcio
- Indicaciones y contraindicaciones
- Biomateriales

NOTA: Este programa puede sufrir adaptaciones en cuanto a contenidos y orden de los mismos

MÓDULO 4: RETRATAMIENTO, MICROSCOPIO Y 3D EN ENDODONCIA

1. Retratamiento no quirúrgico

- Elección del sistema rotatorio
- Usos de solventes y tipos
- Manejo de ultrasonidos y microdebrider
- Identificar mediante casos clínicos el fracaso endodóntico

2. Radiología en Endodoncia

- CBCT y diferencias con el TAC
- Indicaciones
- Interpretación

3. Microscopio

- Descripción de las partes de un microscopio
- La importancia de la magnificación
- Manejo del microscopio en endodoncia

MÓDULO 5: CIRUGÍA ENDODÓNTICA

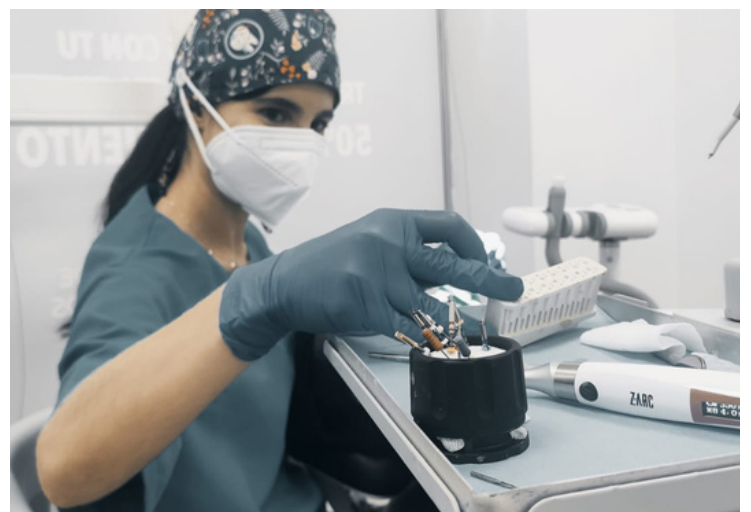
1. Cirugía endodóntica

- Indicaciones
- Materiales e instrumental de microcirugía
- Diseño colgajo
- Osteotomía, apicectomía y retrocavidad
- Casos clínicos

2. Restauración del diente endodonciado

- Valoración restaurabilidad de un diente
- Técnicas directas e indirectas

MÓDULO 6: MONOGRÁFICO DE FIN DE TÍTULO



EQUIPO DOCENTE



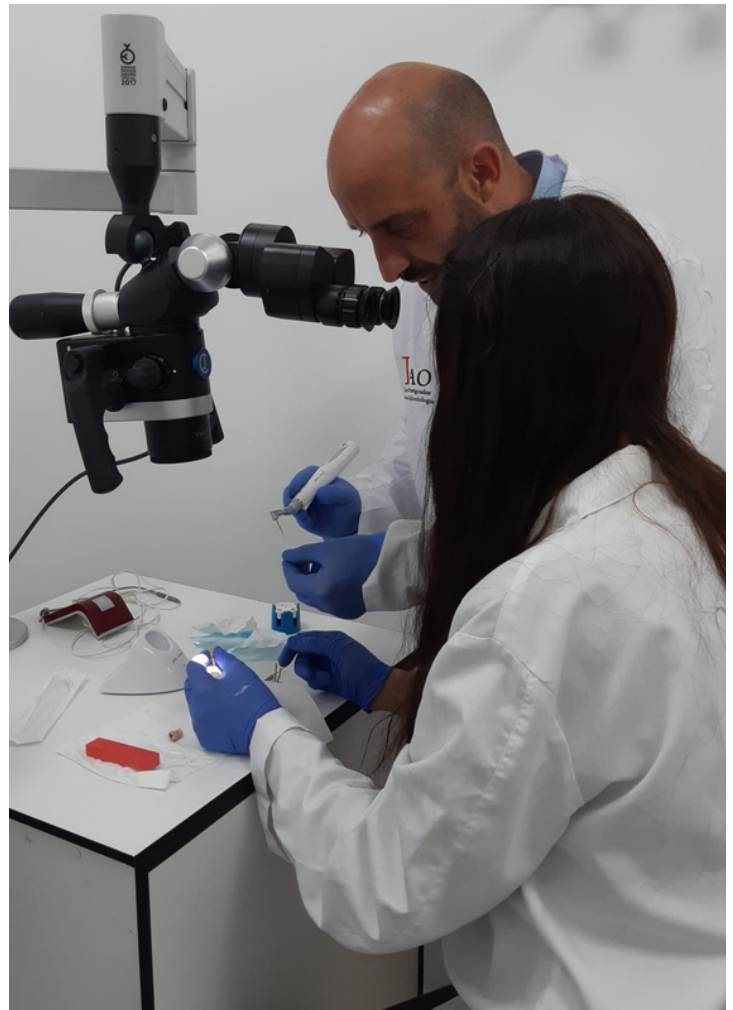
Dr. Juan Algar
DIRECTOR
PROFESOR TITULAR
ODONTOLOGÍA UEM



Dr. Antonio Rebollo
ENDODONCIA AVANZADA Y
MICROSCÓPICA



Dr. Enrique Castro
ENDODONCIA AVANZADA Y
MICROSCÓPICA



RESERVA

PROCESO DE ADMISIÓN



El proceso de admisión para todos los estudios de Ipao está abierto a lo largo del año, siempre sujeto a las plazas libres existentes en ese momento de la formación requerida.



Pasos a seguir:

- Visita a nuestras instalaciones y entrevista con la dirección del especialista.
- Envío de formulario de inscripción + plantilla de alta para la universidad + justificante de la transferencia de 1.500€ en concepto de reserva de plaza, que se resta del total del curso.
- Admisión final por Ipao después de aprobación de los requisitos anteriores.

PRECIO Y FINANCIACIÓN



Precio: 7.000€



Formas de pago

- **Financiación**, con un coste de apertura del 2% y un plazo máximo de 12 meses
- **Compromiso de Pagos** con IPAO, con un coste del 2% de gastos de gestión. Se abonará en dos plazos.
- **Pronto Pago** total del curso - 100€ de descuento

Otras bonificaciones:

- **Matrículas Early birds** (realizadas hasta el 15 de noviembre): 150€ de descuento

ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN ENDODONCIA

DR. JUAN ALGAR PINILLA - DIRECTOR

- Profesor Titular de Odontología en la UEM
- Profesor contratado Doctor acreditado por la ANECA
- 1 Sexenio de investigación
- Zarc Opinion Leader
- Doctor en Odontología por la Universidad Rey Juan Carlos
- Máster Endodoncia Avanzada por la UEM
- Formación Avanzada en Endodoncia Microscópica
- Dirección de tesis doctoral con Mención Europea



DIRECTOR ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN ENDODONCIA

Dr. Juan Algar Pinilla

PREMIOS

- Premio a la Mejor Labor Docente de Odontología por la Universidad Europea de Madrid
- Premio al Mejor Artículo Científico de las Universidades de la Comunidad de Madrid otorgado por Ilustre Colegio de Odontólogos y Estomatólogos de la I Región 2014
- Premio Pedro Ruiz de Temiño al mejor artículo original publicado en la Revista de la Asociación española de Endodoncia 2018

CONTACTO

Para cualquier consulta o duda, te invitamos a ponerte en contacto con nuestras **Coordinadoras de Formación** a través de los diversos canales disponibles. Estaremos encantados de atenderte y brindarte la información necesaria para que puedas aprovechar al máximo tu experiencia de nuestra formación.



María del Mar Aranz

  679 81 54 11



Pepa Malia

  682 60 85 98