

# Curso Universitario en Avances en Odontoestomatología



## Información sobre el programa formativo

- ✓ **Horas de formación:** 250
- ✓ **Créditos ECTS:** 10
- ✓ **Duración:** El alumno dispondrá de un tiempo mínimo de 1 mes para realizar el curso universitario y un máximo de 6 meses.

Se ha evidenciado científicamente que el hombre de Cro-Magnón (23000 a.C.) ya padecía caries dental. Este hallazgo evidencia que dicha dolencia es más antigua que el hombre. Y como consecuencia, los pueblos primitivos buscaron y encontraron medios rudimentarios para aliviar el dolor dental.

La odontología es una especialidad médica cuya finalidad es el diagnóstico, tratamiento y prevención de las enfermedades del aparato estomatognático: dientes, encías, lengua, mucosa, paladar, glándulas salivales, labios, amígdalas, orofaringe y articulación temporomandibular (ATM).

Según el código deontológico, el profesional sanitario guardará secreto en todo lo que el paciente le haya confiado y de todas las informaciones que reciba del ejercicio de la profesión.

Una consulta dental es un centro sanitario especializado en salud bucodental donde se realizan funciones de educación sanitaria y prevención en el área de la salud integral, así como diagnóstico y tratamiento de enfermedades bucodentales a nivel ambulatorio y de manera individual o colectiva.

**Inscribirme**



# Certificación: Universidad Europea Miguel de Cervantes



Los alumnos que realicen un **Máster, Experto Universitario o Curso universitario de especialización online Título Propio de la Universidad Europea Miguel de Cervantes (UEMC)** recibirán, una vez finalizado, un diploma expedido en créditos y horas. Este documento es únicamente emitido por la universidad certificadora de las actividades formativas, es decir, por la UEMC y no tendría ningún coste adicional. Los diplomas acreditados por la UEMC no llevarán categoría profesional.

UEMC en ningún caso expedirá el título correspondiente al programa formativo si no ha transcurrido el tiempo mínimo desde la matrícula del alumno. Una vez transcurrido el tiempo mínimo que exige la universidad y finalice la edición, se procederá a solicitar el diploma a la Universidad, la cual suele tardar en remitir los diplomas de los cursos de especialización unos cuatro meses y de seis a nueve meses cuando se trata de máster o expertos universitarios. Igualmente los alumnos una vez realizada la formación, podrán solicitar un certificado provisional expedido por ESHE a la espera de recibir el diploma de la Universidad Europea Miguel de Cervantes.

Los alumnos recibirían, al realizar las formaciones, un diploma como el del ejemplo:



**Parte delantera del diploma de un máster o experto**



**Parte trasera del diploma de un máster o experto**

# ¿A quién va dirigido?

Este programa formativo online / a distancia está dirigido a todo aquel personal, como pueden ser:

- Grado en Medicina.

## Objetivos

### Generales

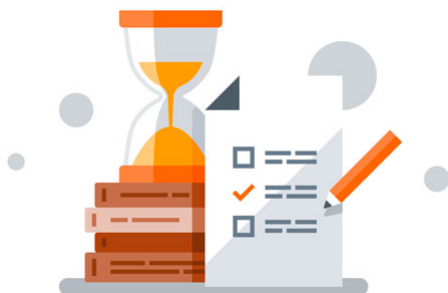
- Conocer los últimos avances en odontoestomatología.
- Comprender la importancia de la limpieza y desinfección del gabinete dental.
- Entender el aparato estomatognático.
- Saber definir las funciones de los dientes.
- Conocer a la perfección el instrumental dental.
- Comprender la radiológica en radiodiagnóstico dental.

Inscribirme



## Requisitos para la inscripción

- DNI, TIE o Pasaporte.
- Documento de pago de tasas de matrícula.



La evaluación estará compuesta de **136 test** de opción alternativa (A/B/C/D).

El alumno debe finalizar esta formación online y hacerlo con aprovechamiento y superando al menos un 50% de los tests planteados en el mismo, que se realizarán a través de la plataforma virtual online.

## Contenidos

### Tema I: Introducción a la odontología

- Breve historia de la odontología.
- Introducción a la odontología.
- Secreto profesional y consentimiento informado.
- Resumen.
- Autoevaluación.

## **Tema II: Gabinete dental**

- Introducción.
  - Tipos de consultas.
  - Sala paraclínica.
  - Áreas de apoyo y de trabajo.
  - Partes del sillón dental.
  - Movimientos del sillón dental.
  - Resumen.
  - Autoevaluación.
- 

## **Tema III: Limpieza y desinfección del gabinete dental**

- Medidas de control de infección.
  - Protocolos de actuación en la colocación de elementos de barrera.
  - Manejo de material punzante y tratamiento de residuos.
  - Procedimientos rutinarios en la consulta dental.
  - Vías de transmisión.
  - Contaminación indirecta y cruzada.
  - Control de la infección en el gabinete dental.
  - Elementos barrera.
  - Higiene de instrumental.
  - Limpieza.
  - Secado y envasado.
  - Esterilización.
  - Controles del proceso de esterilización.
  - Desinfección de superficies, equipos e impresiones.
  - Resumen.
  - Autoevaluación.
- 

## **Tema IV: Aparato estomatognático**

- Introducción.
- Esqueleto óseo.
- Bóveda craneal.
- Huesos de la cara.
- Síndrome de la ATM.
- Glándulas salivares.
- Cavidad bucal.
- Lengua.
- Estructura dentaria.
- Caras del diente.
- Medidas dentarias.
- Protuberancias y aristas.
- Lóbulos de crecimiento.
- Grupos dentarios.
- Dentición temporal.
- Resumen.

- Autoevaluación.
- 

### **Tema V: Anatomía dental**

- Funciones de los dientes.
  - Superficies dentarias.
  - Medidas dentarias. Protuberancias y aristas. Rebordes.
  - Lóbulos de crecimiento.
  - Características anatómicas generales.
  - Número y distribución de raíces.
  - Resumen.
  - Autoevaluación.
- 

### **Tema VI: Historia clínica y odontograma**

- Historia clínica.
  - Exploración clínica.
  - ¿Cómo se señalan las patologías?
  - Ejemplos de odontogramas.
  - Resumen.
  - Autoevaluación.
- 

### **Tema VII: Ergonomía en odontología**

- Definición y objetivo.
  - Definición en ODN.
  - Tipos de ergonomía.
  - Ergonomía en ODN.
  - Principios básicos de la odontología a 4 manos.
  - Posiciones de trabajo.
  - Manejo del instrumental.
  - Resumen.
  - Autoevaluación.
- 

### **Tema VIII: Instrumental dental (Parte I)**

- Introducción.
  - Organización del instrumental dental.
  - Aislamiento absoluto.
  - Material de obturaciones.
  - Obturación definitiva.
  - Endodoncia.
  - Materiales usados en endodoncia.
  - Materiales usados en exodoncias.
  - Materiales usados en periodoncia.
  - Resumen.
  - Autoevaluación.
-

## **Tema IX: Instrumental dental (parte II)**

- Instrumental de prótesis.
  - Materiales de impresión.
  - Alginato.
  - Siliconas.
  - Materiales para el registro de mordida.
  - Materiales para el vaciado de impresiones.
  - Materiales para cementar.
  - Resumen.
  - Autoevaluación.
- 

## **Tema X: Instrumental dental (parte III)**

- Periodoncia y profilaxis.
  - Tartrectomía.
  - Periodoncia.
  - Ortodoncia.
  - Implantología.
  - Resumen.
  - Autoevaluación.
- 

## **Tema XI: Radiología y radiodiagnóstico**

- Radiología analógica y digital.
  - Técnicas de proyecciones radiográficas y medidas de protección radiológica.
  - Definición.
  - Objetivos, información y limitaciones.
  - Equipo de rayos dental convencional.
  - Componentes equipo de rayos intraoral.
  - Propiedades.
  - Partes.
  - Tipos.
  - Almacenamiento de películas.
  - Características de una correcta RX.
  - Radiología digital.
  - Radiología digital frente a convencional y radiología digital indirecta respecto a la directa.
  - Resumen.
  - Autoevaluación.
- 

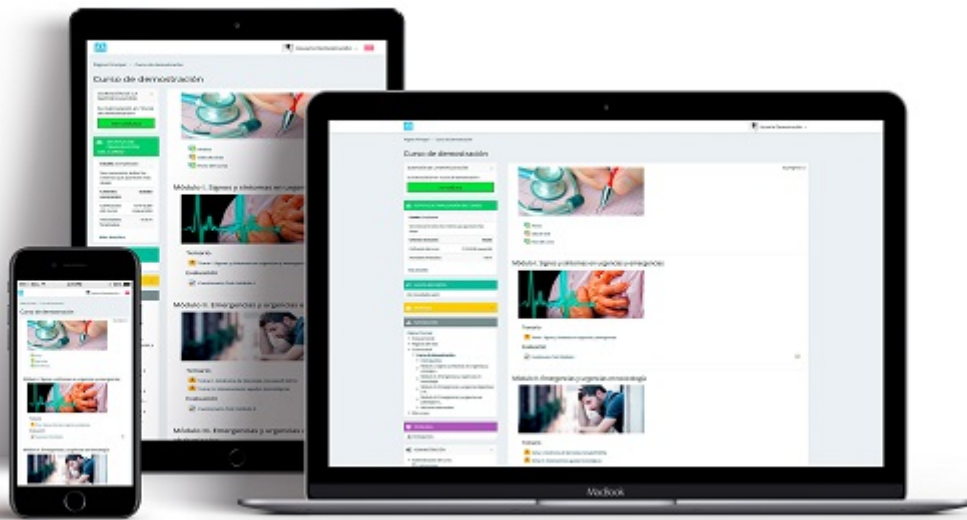
## **Tema XII: Medidas de protección radiológica en radiodiagnóstico dental**

- Tipos de radiación.
- Protección del paciente.
- Protección del operador.
- Efectos somáticos y genéticos.
- Tipos de dosímetros.
- Medidas protectoras en gabinete dental.

- Resumen.
  - Autoevaluación.
- 

### **Tema XIII: Psicología en odontología**

- Introducción.
- Situaciones que originan los niveles de ansiedad más altos (en orden).
- Disminución de la ansiedad.
- Personalidades del paciente.
- Conductas de las fobias dentales.
- Prevención del miedo.
- Resumen.
- Autoevaluación.



El desarrollo del programa formativo se realiza a distancia, el alumno dispondrá de los contenidos en formato PDF y realizará la evaluación en la plataforma online, esta plataforma está operativa 24x7x365 y además está adaptada a cualquier dispositivo móvil. El alumno en todo momento contará con el apoyo del departamento tutorial. Las tutorías se realizan mediante email ([atenciontutorial@eshe.es](mailto:atenciontutorial@eshe.es)) o través del sistema de mensajería que incorpora la plataforma online. Dentro de la plataforma encontrarás:

- Guía de la plataforma.
- Foros y chats para contactar con los tutores.
- Temario.
- Resúmenes.
- Vídeos.
- Guías y protocolos adicionales.
- Evaluaciones.
- Seguimiento del proceso formativo.

**Inscribirme**

