



www.inesalud.com

La escuela de  
formación online líder  
en el sector de la salud



**Ortodoncia (Titulación Universitaria + 8 Créditos ECTS)**

Avalado por:



Universidad Europea  
Miguel de Cervantes

Curso Ortodoncia

[Ver curso en la web](#)

# ÍNDICE

1

Sobre  
INESALUD

2

Somos  
INESALUD

3

Nuestros  
valores

4

Metodología  
EDAN

5

Alianzas

6

Razones  
por las que  
elegir  
INESALUD

7

Nombre  
formación,  
datos clave  
y titulación

8

Objetivos  
y salidas  
laborales

9

Temario

10

Becas y  
financiación

11

Formas de pago

12

Contacto

## SOBRE INESALUD

### SUMA CONOCIMIENTO PARA AVANZAR EN SALUD

**INESALUD** es dedicación, vocación y profesionalidad. Es tender la mano, inyectar ánimo y extraer malestar. O lo que es lo mismo, mejorar la vida de los demás y velar por la calidad de su existencia. Porque no concebimos un sistema que no proteja el bienestar y la salud de sus ciudadanos. Como tampoco entendemos el cuidado del plano físico sin el mental. Por eso, **INESALUD** es conocimiento, atención y compromiso. De ahí que nuestra mejor medicina siempre sea la investigación combinada con la pasión que le ponemos a nuestro trabajo día tras día.

## SOMOS INESALUD

**INESALUD** es un centro de educación online especializado en ciencias de la salud que ofrece formación superior con contenidos de alta calidad e impartidos por docentes reconocidos y en activo.

Gracias a la metodología **EDAN** el alumnado aprende de una forma dinámica y práctica, con contenido exclusivo, actualizado y accesible en cualquier momento o lugar, garantizando la máxima flexibilidad de estudio. Además, la formación es impartida por docentes que trasladan todo su conocimiento y experiencia de forma práctica y aseguran un aprendizaje efectivo y adaptado al entorno laboral.

+ 18 años  
formando a especialistas  
de la salud

+ de 50.000  
estudiantes formados

98%  
tasa empleabilidad

## NUESTROS VALORES

---

### Compromiso

Somos responsables y estamos comprometidos con la sociedad y con su bienestar. Este deber se materializa en ofrecer una formación de calidad con el objetivo de capacitar a los mejores profesionales sanitarios, preparándolos para hacer frente a las exigencias que demanda el sector de la salud.

### Calidad

Nuestra condición es ofrecer un servicio sobresaliente y garantizar la satisfacción del alumnado. Velamos por la excelencia en nuestros procesos, temarios, claustro y oferta formativa. Estamos en constante cambio para responder a las necesidades de los estudiantes y a los avances científicos.

### Aplicabilidad

Nuestra misión es ofrecer un modelo de aprendizaje práctico, que desarrolle el potencial del alumnado y sea de aplicación directa en su sector. Somos dúctiles, nos ajustamos a la realidad y entendemos que nuestro objetivo es instruir y preparar a profesionales en el mundo de la salud.

### Empatía

La sociedad y su bienestar nos importan. Somos humanos y sensitivos. Nos esforzamos por entender las circunstancias de las personas que nos rodean y aplicamos la escucha activa, captando, comprendiendo y aliviando.

# METODOLOGÍA EDAN

La Metodología EDAN es un sistema pedagógico basado en el aprendizaje activo. Esto significa que el alumnado adquiere conocimientos de forma práctica y dinámica, interactuando con otros compañeros del ámbito de la salud y desarrollando su capacidad crítica mediante supuestos reales. Esta metodología se define por ser:

## Eficaz

INESALUD ofrece una formación útil y efectiva. La metodología EDAN tiene en cuenta las circunstancias del alumnado y el tiempo del que dispone. Por eso, el profesorado muestra un fiel compromiso con el estudiante e imparte la formación de forma clara y directa, combinando sus objetivos con las necesidades del mercado laboral.

## Dinámica

Un aprendizaje interactivo, en un campus dinámico y con recursos multimedia, permite al estudiante profundizar en el contenido y desarrollar su pensamiento crítico de una forma entretenida y enriquecedora. A través de la gamificación y de actividades con supuestos, el alumnado afianza conocimientos y refuerza lo aprendido.

## Activa

El alumnado es el protagonista y se potencia que aprenda de forma proactiva y desenvuelta. En este sentido, se persigue que los estudiantes sean participativos y compartan su conocimiento y visión. Para cumplir con este objetivo, se favorece el collaborative learning, trabajando en equipo y compartiendo ideas y opiniones a través de foros.

## Nutritiva

La formación de INESALUD se enmarca en el contexto actual de la medicina y los contenidos impartidos están actualizados según las novedades e investigaciones del sector. Los docentes, por su parte, priman una enseñanza aplicada al entorno laboral y se sirven de su experiencia para ofrecer un aprendizaje basado en casos reales.

## ALIANZAS

INESALUD ofrece información en salud de la mano de un referente en el sector:



Gracias a esta asociación, el alumnado se forma con los mejores profesionales del sector, en activo y con gran experiencia como docentes y especialistas de la salud. Además, ambas entidades fomentan la investigación y la actualización de prácticas en el entorno de la salud, organizando congresos de forma continuada.



UNIVERSIDAD  
NEBRIJA



Universidad Europea  
Miguel de Cervantes



SAN IGNACIO  
UNIVERSITY  
MIAMI, FL



e-CAMPUS  
UNIVERSITY

## RAZONES POR LAS QUE ELEGIR INESALUD



### Contenido de calidad

Diseñado cuidadosamente y actualizado día a día para adaptarse por completo a la realidad laboral del momento.



### Oposiciones

Obtén puntos para la bolsa de trabajo gracias a los cursos de formación sanitaria baremables.



### Claustro de renombre

Profesores que trabajan en el sector sanitario y están especializados en diferentes áreas de la medicina.



### Metodología online

Apostamos por ofrecer estudios online con las herramientas más innovadoras.



### Flexibilidad de estudio

Garantizando la calidad y excelencia estés donde estés y sea cual sea el momento en el que decidas estudiar.



### Becas y financiación

Benefíciate de nuestro sistema de becas adaptadas a tu perfil y disfruta de nuestras facilidades de financiación.

## Ortodoncia (Titulación Universitaria + 8 Créditos ECTS)

### Para qué te prepara

Este curso de ortodoncia se ajusta al itinerario formativo curso de Ortodoncia, certificando el haber superado las distintas Unidades didácticas en él incluidas, y va dirigido a la acreditación de las Competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral y de la formación no formal, vía por la que va a optar a la obtención de la correspondiente titulación, garantizando de este modo la formación en ortodoncia dental.

### Titulación

Este curso de ortodoncia se ajusta al itinerario formativo curso de Ortodoncia, certificando el haber superado las distintas Unidades didácticas en él incluidas, y va dirigido a la acreditación de las Competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral y de la formación no formal, vía por la que va a optar a la obtención de la correspondiente titulación, garantizando de este modo la formación en ortodoncia dental.



## Objetivos

- Conocer y describir los principales problemas ortodóncicos y las maloclusiones definiendo y caracterizando las mismas. - Señalar la relevancia que posee el análisis cefalométrico y el análisis de los modelos de estudio. - Describir los pasos más importantes a la hora de realizar un diagnóstico y planificar el tratamiento. - Verificar el uso y la práctica que se lleva a cabo a través de distintas aparatologías removibles y fijas. - Identificar el tipo de anomalías dentales y los procesos de implantología más importante en la actualidad.

## A quién va dirigido

Este curso en ortodoncia está dirigido a todas aquellas personas interesadas en formarse en Ortodoncia, ya sean estudiantes o profesionales de la materia. Y aquellas personas que les guste la investigación o quieran formarse en la materia.

## Salidas laborales

Odontólogo/ Sanidad

# MÓDULO 1. EL PROBLEMA ORTODÓNCICO Y EL DESARROLLO DE LOS PROBLEMAS ORTODÓNCICOS

## UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL PROBLEMA ORTODÓNCICO

1. Ortodoncia. Concepto de la Ortodoncia
  1. - Objetivos de la Ortodoncia
2. Ortopedia Dentofacial
3. Oclusión normal, Oclusión ideal, Oclusión óptima y Maloclusión
  1. - Claves de la oclusión óptima
4. Prevalencia de la Maloclusión y necesidad de tratamiento ortodóncico
  1. - Salud oral
5. Desventajas y riesgos potenciales del tratamiento ortodóncico
6. Tipos de tratamientos ortodóncicos. Sus ventajas y desventajas

## UNIDAD DIDÁCTICA 2. MALOCLUSIONES. ETIOLOGÍA Y CLASIFICACIÓN

1. Etiología de las maloclusiones
  1. - Factores generales
  2. - Factores locales
2. Clasificación de las maloclusiones. Sistemas de Angle
  1. - Clase I
  2. - Clase II
  3. - Clase III
3. Otros sistemas de clasificación de maloclusiones
  1. - Clasificación de Lisher
  2. - Clasificación de Simon
  3. - Clasificación de Dewey-Anderson
  4. - Clasificación patogénica
  5. - Clasificación de Ackerman-Proffit
4. Principales términos para describir la malposición de dientes individuales
5. Principales términos para describir la malposición de grupos dentarios

# MÓDULO 2. MEDIDAS AUXILIARES DE DIAGNÓSTICO

## UNIDAD DIDÁCTICA 3. ANÁLISIS DE LOS MODELOS DE ESTUDIO

1. Toma de impresiones y confección de modelos
  1. - Recorte de los modelos
2. Instrumental auxiliar para el análisis de modelos
3. Análisis de modelos
  1. - Tipos de impresiones dentales
  2. - Procedimientos comunes en las impresiones dentales
  3. - Tipos de modelos
4. Análisis de los modelos de estudio

## UNIDAD DIDÁCTICA 4. ANÁLISIS CEFALOMÉTRICO

1. Cefalometría

1. - Puntos y planos necesarios para la realización de la cefalometría
  2. - Análisis de Tweed
  3. - Análisis de Downs
  4. - Análisis de Steiner
  5. - Análisis de Ricketts
  6. - Análisis de McNamara
  7. - Análisis de Jarabak
2. Telerradiografía
    1. - Procedimiento

## **MÓDULO 3. DIAGNÓSTICO Y PLANIFICACIÓN DEL TRATAMIENTO**

### **UNIDAD DIDÁCTICA 5. VALORACIÓN ORTODÓNICA: DIAGNÓSTICO**

1. Material necesario
  1. - Material básico para el diagnóstico
2. Otros materiales para el tratamiento
  1. - Razones para solicitar el tratamiento
  2. - Historia médica
3. Examen extraoral
  1. - Patrón esquelético
  2. - Tejidos blandos
4. Exploración intraoral
  1. - Valorar la presencia de patologías en las superficies mucosas y dentales, o en ambas
  2. - Determinar cuál es el nivel de higiene bucal que presenta el paciente
  3. - Establecer hasta dónde es normal el desarrollo dental
  4. - Valorar la posición dental en y entre las arcadas
5. Exploración radiográfica

### **UNIDAD DIDÁCTICA 6. PLANIFICACIÓN DEL TRATAMIENTO ORTODÓNICO**

1. Consideraciones generales en la planificación del tratamiento de ortodoncia
2. Establecimiento de prioridades en la lista de problemas ortodóncicos
  1. - Establecimiento de las posibilidades de tratamiento
3. Elección de mecanoterapia
4. Principios prácticos en la planificación del tratamiento de ortodoncia
5. Presentación del plan de tratamiento al paciente: consentimiento informado

## **MÓDULO 4. APARATOS REMOVIBLES Y FIJOS**

### **UNIDAD DIDÁCTICA 7. PLACAS REMOVIBLES ACTIVAS**

1. Antecedentes de las placas activas
2. Componentes de las placas activas
  1. - Base
  2. - Elementos de retención
  3. - Elementos activos
3. Aparatos removibles. Concepto
  1. - Elementos constitutivos

2. - Placa activa de Hawley
  3. - Placa activa de Sidlow
  4. - Aparato distalizador de Benac
  5. - Aparato de distalizador de Cetlin
  6. - Placa activa Coffin
4. Utilidad clínica y desventajas

## UNIDAD DIDÁCTICA 8 . APARATOS FUNCIONALES

1. Concepto. Indicaciones y Contraindicaciones
2. Pantalla vestibular, Activación y Bionator
3. Modeladores elásticos de Bimler
4. Activador abierto elástico de Klammt y el Activador universal
5. Bloques gemelos
  1. - Tipos de bloques gemelos

## UNIDAD DIDÁCTICA 9. APARATOLOGÍA FIJA

1. Historia de la ortodoncia
  1. - Época primitiva
  2. - De la Edad Media al Siglo XVIII
  3. - Época de Fauchard hasta Hunter (1728 - 1803)
  4. - Época de Fox
  5. - Época de Lefoulon hasta Farrar (1839 - 1875)
  6. - Época de Angle
  7. - Época Actual
2. Elementos de la aparatología fija
  1. - Bandas de anclaje
  2. - Brackets
  3. - Tubos molares
  4. - Ligaduras
  5. - Alambres
  6. - Arcos
  7. - Otros elementos activos
  8. - Elementos pasivos
3. Descripción de aparatos
  1. - Tipos de aparatos fijos
4. Técnicas actuales
5. Aparatos auxiliares fijos en ortodoncia
  1. - Arco lingual, Quad-Hélix, Barra palatina, Botón de Nace, Aparato de disyunción y Bumper

## UNIDAD DIDÁCTICA 10. ANOMALÍAS DENTARIAS

1. Anomalías de forma
2. Anomalías de tamaño
3. Anomalías numéricas
4. Anomalías dentarias con afectación de la estructura
  1. - Alteraciones del esmalte dentario
  2. - Alteraciones de la dentina
  3. - Alteraciones del esmalte y la dentina

4. - Alteraciones del cemento radicular

## **UNIDAD DIDÁCTICA 11. ORTODONCIA EN PACIENTES ADULTOS**

1. Factores diferenciales del tratamiento ortodóncico del adulto
2. Tratamiento odontológico del paciente adulto periodontal
3. Síndrome del colapso de mordida posterior
  1. - Diagnóstico
  2. - Tratamiento integral y fases

## **UNIDAD DIDÁCTICA 12. CIRUGÍA EN IMPLANTES**

1. Selección del paciente para implantes dentales
  1. - Estudio estomatológico
  2. - Requisitos para el éxito de los implantes
2. Determinantes para salvar un diente o extraerlo y colocar un implante
3. Sistemas de implantes dentales
  1. - Osteointegración
4. Cirugía de implantes
5. Selección del tipo de fijación restauradora

## **UNIDAD DIDÁCTICA 13. CIRUGÍA AVANZADA EN IMPLANTES**

1. Fisiología de la pérdida de hueso
2. Los injertos óseos
  1. - Mecanismo biológico de los injertos óseos
  2. - Tipos de injertos óseos
3. Manejo terapéutico
4. Regiones de toma del injerto óseo
5. Reconstrucción de los maxilares
  1. - Injertos óseos en bloque
  2. - Injertos óseos articulados

## BECAS Y FINANCIACIÓN

Consulta nuestro programa completo de becas en la web

**25%** Beca ALUMNI

**20%** Beca DESEMPLEO

**15%** Beca EMPRENDE

**15%** Beca RECOMIENDA

**15%** Beca GRUPO

**20%** Beca FAMILIA NUMEROSA

**20%** Beca DISCAPACIDAD

**20%** Beca para profesionales, sanitarios, colegiados/as



## FORMAS DE PAGO



Tarjeta de crédito



PayPal

 bizum

Bizum

 amazon pay

Amazon Pay



PayU

Matricúlate en cómodos plazos sin intereses. Fracciona tu pago con la garantía de:



innovapay

Fracciona el pago de tu curso en cómodos plazos y sin intereses.



## ¿Te ha parecido interesante esta formación?

Si aún tienes dudas, nuestro equipo de asesoramiento académico estará encantado de resolverlas.

Pregúntanos sobre nuestro método de formación, nuestros profesores, las becas o incluso simplemente conócenos.

## Solicita información sin compromiso

Llámadme gratis

¡Matricularme ya!

## ¿Encuétranos aquí!

### Edificio Educa Edtech

Camino de la Torrecilla N.º 30 EDIFICIO  
EDUCA EDTECH, C.P. 18.200, Maracena (Granada)

Telf.: 958 050 746

## Horario atención al cliente

Lunes a viernes: 9:00 a 20:00h

Sábados: 10:00 a 14:00h

"¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!"

