



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



Curso en Tecnología e instrumentación en Optometría y Oftalmología





Elige aprender en la escuela
líder en formación online

ÍNDICE

1 | **Somos
INESALUD**

2 | **Rankings**

3 | **Alianzas y
acreditaciones**

4 | **By EDUCA
EDTECH
Group**

5 | **Metodología
LXP**

6 | **Razones por
las que
elegir
INESALUD**

7 | **Financiación
y Becas**

8 | **Métodos de
pago**

9 | **Programa
Formativo**

10 | **Temario**

11 | **Contacto**

SOMOS INESALUD

INESALUD es una **institución educativa online** imprescindible para profesionales sanitarios que ansían conocimiento. Ofrecemos una **plataforma donde adquirir nuevas habilidades y actualizarse sin límites de tiempo o espacio**. Nuestro enfoque más valioso está en la **cercanía entre docentes y alumnos**, creándose así, un vínculo especial que trasciende las barreras virtuales

Dedicación, vocación y profesionalidad son atributos que reflejan a la perfección nuestro persistente objetivo por dar respuesta a la dinámica del sector. Proporcionamos a nuestros estudiantes una experiencia educativa comprometida, interactiva y de apoyo para que puedan enfrentarse a los desafíos del campo de la salud y desarrollarse como profesionales competentes y empáticos.

Más de
18
años de
experiencia

Más de
300k
estudiantes
formados

Hasta un
98%
tasa
empleabilidad

Hasta un
100%
de financiación

Hasta un
50%
de los estudiantes
repite

Hasta un
25%
de estudiantes
internacionales

[Ver en la web](#)



Suma conocimiento
para avanzar en salud



QS, sello de excelencia académica
INESALUD: 5 estrellas en educación online

RANKINGS DE INESALUD

INESALUD es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group**, que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas instituciones educativas de formación online.

Todas las entidades que lo forman comparten la misión de **democratizar el acceso a la educación** y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación. Gracias a ello ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional.



[Ver en la web](#)

ALIANZAS Y ACREDITACIONES



e-CAMPUS
UNIVERSITY



UNIVERSIDAD
NEBRIJA



SAN IGNACIO
UNIVERSITY
MIAMI, FL



UCAM
UNIVERSIDAD
CATÓLICA DE MURCIA



UCAV
www.ucavila.es



udima
UNIVERSIDAD A DISTANCIA
DE MADRID



Universidad Europea
Miguel de Cervantes

BY EDUCA EDTECH

INESALUD es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group**, que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas instituciones educativas de formación online. Todas las entidades que lo forman comparten la misión de democratizar el acceso a la educación y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación.



ONLINE EDUCATION



Ver en la web



METODOLOGÍA LXP

La metodología EDUCA LXP permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la AI en los procesos de e-learning, a través de modelos predictivos altamente personalizados, derivados del estudio de necesidades detectadas en la interacción del alumnado con sus entornos virtuales.

EDUCA LXP es fruto de la **Transferencia de Resultados de Investigación** de varios proyectos multidisciplinares de I+D+i, con participación de distintas Universidades Internacionales que apuestan por la transferencia de conocimientos, desarrollo tecnológico e investigación.



1. Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y flexible, que permite al alumnado estudiar dónde, cuándo y cómo quiera.



2. Accesibilidad

Cercanía y comprensión. Democratizando el acceso a la educación trabajando para que todas las personas tengan la oportunidad de seguir formándose.



3. Personalización

Itinerarios formativos individualizados y adaptados a las necesidades de cada estudiante.



4. Acompañamiento / Seguimiento docente

Orientación académica por parte de un equipo docente especialista en su área de conocimiento, que aboga por la calidad educativa adaptando los procesos a las necesidades del mercado laboral.



5. Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la AI mediante Learning Experience Platform.



6. Excelencia educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo, garantizando el desarrollo profesional.



Programas
PROPIOS
UNIVERSITARIOS
OFICIALES

RAZONES POR LAS QUE ELEGIR INESALUD



1. CONTENIDO DE CALIDAD

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



2. OPOSICIONES

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



3. METODOLOGÍA ONLINE

Apostando claramente por la inmediatez y la adaptabilidad requeridas en este nuevo paradigma educacional.



4. CLAUSTRO DE RENOMBRE

Profesores que trabajan en el sector sanitario.



5. FLEXIBILIDAD DE ESTUDIO

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



6. BECAS Y FINANCIACIÓN

Benefíciate de las mejores becas y de un fácil sistema de financiación.

FINANCIACIÓN Y BECAS

Financia tu cursos o máster 100 % sin intereses y disfruta de las becas disponibles.
¡Contacta con nuestro equipo experto para saber cuál se adapta más a tu perfil!

25% Beca
ALUMNI

20% Beca
DESEMPLEO

15% Beca
EMPRENDE

15% Beca
RECOMIENDA

15% Beca
GRUPO

20% Beca
FAMILIA
NUMEROSA

20% Beca
DIVERSIDAD
FUNCIONAL

20% Beca
PARA PROFESIONALES,
SANITARIOS,
COLEGIADOS/AS



Solicitar información

MÉTODOS DE PAGO

Con la Garantía de:



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



Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:



y muchos mas...



[Ver en la web](#)

Curso en Tecnología e instrumentación en Optometría y Oftalmología



DURACIÓN
200 horas



MODALIDAD ONLINE



ACOMPañAMIENTO PERSONALIZADO

Titulación

Titulación expedida por INESALUD, centro especializado en formación sanitaria



Descripción

El desarrollo de herramientas terapéuticas, relacionadas con la oftalmología y optometría, han

Ver en la web

revolucionado nuestro país en los últimos años, desarrollando avances importantes en lo que respecta a la investigación y tecnología médica.

Objetivos

- Conocer la historia de la óptica y el desarrollo de la oftalmología como disciplina científica.
- Identificar las principales alteraciones de la visión.
- Conocer los instrumentos, equipos y exámenes a realizar de uso optométrico.
- Conocer la importancia de la comunicación y los diferentes aspectos a tener en cuenta entre el profesional y el paciente.
- Analizar las principales urgencias oftalmológicas.
- Conocer diferentes aspectos tecnológicos en óptica y oftalmología.

A quién va dirigido

Este curso está dirigido a todo aquel profesional que esté interesado en la atención de pacientes que presenten diferentes alteraciones en el sistema ocular que afecten a la visión. También está dirigido a todo aquel profesional que esté interesado en conocer los principales aspectos relacionados con la tecnología e instrumentación en la óptica y oftalmología.

Para qué te prepara

El presente curso, dotará al alumno de los conocimientos necesarios para desarrollar la evaluación clínica oftalmológica, también prepara al alumnado en lo que respecta a los diferentes tratamientos e instrumentos que se utilizan hoy día ante la existencia de cualquier patología oftalmológica.

Salidas laborales

Medicina, Óptica, Optometría, Oftalmología, Auxiliar de Óptica.

TEMARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. HISTORIA DE LA ÓPTICA Y DESARROLLO DE LA OFTALMOLOGÍA COMO DISCIPLINA MÉDICA

1. Historia de la óptica
 1. - Del siglo XI al siglo XVIII
 2. - Los siglos XIV y XV
 3. - El siglo XVI
 4. - El siglo XVII
 5. - El siglo XVIII
 6. - El siglo XIX
 7. - El siglo XX
2. La oftalmología como disciplina médica

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ALTERACIONES DE LA VISIÓN

1. La visión humana
2. Estados refractivos del ojo
3. Defectos de refracción del ojo
4. Miopía
 1. - Hipermetropía
 2. - Astigmatismo
 3. - Presbicia

UNIDAD DIDÁCTICA 3. INSTRUMENTOS Y EQUIPOS DE USO OPTOMÉTRICO

1. Instrumentos utilizados en óptica y oftalmología
2. El frontofocómetro
 1. - Frontofocómetro de visión directa
 2. - Frontofocómetro digital
3. Optotipo
 1. - Iluminación y contraste de los optotipos
 2. - Optotipos de agudeza visual pediátricos
4. Queratómetro
 1. - Utilidades de la queratometría
 2. - Tipos de querátómetros
5. Otros instrumentos utilizados

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EXAMEN OPTOMÉTRICO

1. Pruebas del examen ocular
 1. - Medición de la agudeza visual
 2. - Distancia interpupilar
 3. - Evaluación pupilar
 4. - Motilidad Ocular Extrínseca (MOE)
 5. - Confrontación de Campos
 6. - Tonometría

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PRÁCTICAS COMUNICATIVAS DEL ÓPTICO-OPTOMÉTRISTA

1. Introducción a la comunicación
2. Las actitudes para el diálogo entre el profesional y el paciente
3. Claves para la comprensión de la información sanitaria
4. Problemas psicológicos de la comunicación entre el profesional y el paciente
5. ¿Qué es la comunicación no verbal?
6. Componentes de la comunicación no verbal
 1. - Expresiones faciales
 2. - Postura corporal
 3. - La proxémica
 4. - La kinesia
 5. - El para-lenguaje
 6. - Nuestra imagen
7. El lenguaje corporal
 1. - El contexto de los comunicadores en urgencias
 2. - La comunicación no verbal en la valoración del paciente
 3. - Comunicación táctil
 4. - Indicadores no verbales del estado de ánimo

UNIDAD DIDÁCTICA 6. URGENCIAS OFTALMOLÓGICAS

1. Conjuntivitis
 1. - Conjuntivitis bacteriana
 2. - Conjuntivitis vírica
 3. - Conjuntivitis alérgica
2. Hemorragia ocular
 1. - Hemorragias internas
 2. - Hemorragias externas
3. Alteraciones corneales
 1. - Distrofias
 2. - Úlceras.
 3. - Queratitis
4. Dacriocistitis, dacrioadenitis y ojo seco

UNIDAD DIDÁCTICA 7. INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA EN ÓPTICA Y OFTALMOLOGÍA

1. Introducción
2. Objetivos
3. Mapa Conceptual
4. La innovación
5. La tecnología
6. La biotecnología
 1. - Tipos de biotecnología
 2. - Biofotónica

Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

Telefonos de contacto

España		+34 900 831 200	Argentina		54-(11)52391339
Bolivia		+591 50154035	Estados Unidos		1-(2)022220068
Chile		56-(2)25652888	Guatemala		+502 22681261
Colombia		+57 601 50885563	Mexico		+52-(55)11689600
Costa Rica		+506 40014497	Panamá		+507 8355891
Ecuador		+593 24016142	Perú		+51 1 17075761
El Salvador		+503 21130481	República Dominicana		+1 8299463963

!Encuétranos aquí!

Edificio Educa Edtech

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

 formacion@euroinova.com

 www.euroinova.com

Horario atención al cliente

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

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!

España    
Latino America  
Reública Dominicana  

Ver en la web

 inesalud

 By
EDUCA EDTECH
Group