DATOS GENERALES

Curso académico	
Tipo de curso	Experto Universitario
Número de créditos	20,00 Créditos ECTS
Matrícula	625 euros (importe precio público)
Requisitos de acceso	Médicos-Oftalmólogos en formación. Médicos-Oftalmólogos.
Modalidad	On-line
Lugar de impartición	
Horario	Online

Dirección

Organizador	Departament d'Òptica i Optometria i Ciencies de la Visió
Dirección	Antonio López Alemany Profesor/a Titular de Universidad. Departament d'Òptica i Optometria i Ciencies de la Visió. Universitat de València

Plazos

Preinscripción al curso	Hasta 15/11/2022
Fecha inicio	Diciembre 2022
Fecha fin	Mayo 2023

Más información

Teléfono	961 603 000
E-mail	informacion@adeituv.es

PROGRAMA

Aplicaciones oftalmológicas de las lentes de contacto

1. PRINCIPIOS BÁSICOS DE LA CONTACTOLOGÍA
1.1..- Evolución histórica de la contactología
1.2. Aspectos ópticos de las lentes de contacto
1.3.- Diseño y geometría de las lentes de contacto
1.4.- Materiales y sus propiedades para la fabricación de lentes de contacto

2.- EXPLORACIÓN CLÍNICA ADAPTADA A LA CONTACTOLOGÍA

3.- SISTEMÁTICA DE LA ADAPTACIÓN DE LA LENTES DE CONTACTO
3.1.- Lentes de contacto blandas
3.1.1. Esféricas
3.1.2. Tóricas
3.2.- Lentes de contacto rígidas
3.2.1. Esféricas
3.2.2. Tóricas

4.- MANTENIMIENTO Y CONTROL DEL USO DE LAS LENTES DE CONTACTO
4.1.- Sistemas de mantenimiento de lentes de contacto
4.2.- Seguimiento del uso de las lentes de contacto

5.- COMPLICACIONES DEL USO DE LAS LENTES DE CONTACTO Y SU TRATAMIENTO

6.- LENTES DE CONTACTO Y PRESBICIA

7.- LENTES DE CONTACTO E INFANCIA

8.- LENTES DE CONTACTO TERAPÉUTICAS

9.- SUPERFICIE OCULAR Y LENTES DE CONTACTO

10.- ORTOQUERATOLOGÍA

11.- LENTES DE CONTACTO POST-CIRUGÍA REFRACTIVA Y CORNEAL

12.- LENTES DE CONTACTO Y QUERATOCONO

13.- LENTES DE CONTACTO SEMI-ESCLERALES Y ESCLERALES

14.- LENTES DE CONTACTO Y MEDIO AMBIENTE LABORAL Y DEPORTIVO

15.- LENTES DE CONTACTO TINTADOS: APLICACIÓN CLÍNICA

16.- USO PROLONGADO DE LENTES DE CONTACTO

17.- TALLER DE CASOS CLÍNICOS

18.- LEGISLACIÓN Y LENTES DE CONTACTO

19.- ORGANIZACIÓN DE UNA CONSULTA DE LENTES DE CONTACTO

20.- LENTES DE CONTACTO EN EL CONTROL DE LA MIOPÍA

Seminario:
Jornada Técnica en Lentes de Contacto

PROFESORADO

José Augusto Abreu Reyes

Doctor en Medicina/Oftalmólogo.

Carlos Brito Suarez

Doctor en Medicina/Oftlmólogo.

Pascual Claramonte Meseguer

Doctor en Medicina. Oftalmólogo.

Nery García Porta

Optometrist, MSc, PhD. Marie-Sklodowska Curie Individual Fellow.Vision and Eye Research Unit (VERU). Anglia Ruskin University, Cambridge

Javier González Pérez

Profesor/a Titular de Universidad. Universidad de Santiago de Compostela

Antonio López Alemany

Profesor/a Titular de Universidad. Departament d'Òptica i Optometria i Ciencies de la Visió. Universitat de València

Carmen Montero Iruzubieta

Doctor en Medicina/Oftalmólogo.

Jesús Montero Iruzubieta

Doctor en Medicina/Oftalmólogo. Cartuja Visión, S.L.

Ricardo Mosqueda Villalobos

Profesor/a. Universidad Autónoma de Aguascalientes

Manuel A. Parafita Mato

Oftalmólogo. IDEGA- Universidad de Santiago de Compostela

Vicente Roda Marzal

Director. Contacvision, S.A.

Francisco Sañudo Buitrago

Director. Novolent, S.A.

José Manuel Vélez Laso

Doctor en Medicina/Oftalmólogo.

OBJETIVOS

Las salidas profesionales que tiene el curso son:

Práctica clínica en oftalmología en centros públicos o privados.

La formación de los médicos residente en Oftalmología en el campo de las lentes de contacto es deficitaria o inexistente a lo largo de su formación clínica en el periodo de residencia. En diferentes momentos de su práctica clínica utiliza o prescribe la utilización de las lentes de contacto con fines ópticos, cosméticos, prostéticos, terapéuticos, diagnósticos, prevención o retardo de la evolución de estados como la miopía o como compensación temporal de las ametropías a través de la Ortoqueratología..
Por ello, este curso, de la misma forma que en otros países de la órbita europea, esta dirigido a la formación en el campo de las lentes de contacto de los médicos residentes en Oftalmología y de los Oftalmólogos que lo consideren necesario para su práctica profesional.
La realización mediante aula virtual, a distancia, en la mayor parte permite que la participación en el mismo no este mediatizada por la presencia geográfica del alumno en las cercanías de nuestra Universidad. Solo el alumno podrá, de forma voluntaria, realizar prácticas de forma presencial en los espacios de la Universidad de Valencia. Por ello resumimos los objetivos generales de este título:

- Formar en el conocimiento de la adaptación y control postadaptación de las lentes de contacto.
- Conocer las complicaciones derivadas del uso de las lentes de contacto y su tratamiento
- Conocer el uso terapéutico de las lentes de contacto.

METODOLOGÍA

La metodología utilizada para conseguir llegar al máximo de alumnado es la no presencial online a través de presentaciones de cada uno de los temas del programa con archivo de voz
adjunto explicativo de lo mostrado en las imágenes. El alumno/a podrá tomar contacto con el profesorado para tutorías vía e-mail o, en su caso, en los foros habilitados al efecto. La
realización de las prácticas, opcionales, para el manejo de la adaptación de lentes de contacto será el único momento es estancia presencial en la Universidad de Valencia, concretamente en la Clínica de Optometría de la Universidad de Valencia. Esta estancia opcional no obligatoria se organiza en un fin de semana para facilitar su presencia al alumnado que se anuncia con la suficiente antelación para que dicho alumnado organice su agenda.