



TOPOGRAFIA POR PENTACAM (BASES Y SERIE DE CASOS DE ESTUDIO) + CD-ROM

TOPOGRAFIA POR PENTACAM (BASES Y SERIE DE CASOS DE ESTUDIO) + CD-ROM

Duración: 80 horas

Precio: 420 euros.

Modalidad: A distancia

Objetivos:

Este curso es muy importante debido a que lo ayuda a seguir de una forma lógica y bien dispuesta mientras lee la topografía y por tanto lo ayuda a tomar la decisión correcta.

Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios. El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m² dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licencidos/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadores/as sociales etc...

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

- Por el aula virtual, si su curso es on line
- Por e-mail
- Por teléfono

Medios y materiales docentes

- Temario desarrollado.
- Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.
- Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.



Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Programa del curso:

1. Instrumentos que Miden la Superficie Corneal

- Instrumentos Basados en la Curvatura
- Topógrafos basados en la Elevación

2. Revisión Rápida de los Principales Mapas del Pentacam

- Mapas de Curvatura
- Mapa de Curvatura Sagital (Axial)
- Mapa de Curvatura Tangencial (Local)
- Mapas de Elevación
- Mapa de Grosor Corneal
- Página Principal de Análisis

3. Lectura de la Topografía por Pentacam

- Introducción
- Pasos de la Lectura de la Topografía
- Puntuación del Caso

4. Examen del Paciente

- Historia Ocular
- Historia Familiar
- Historia Médica
- Medicamentos y Alergias
- Lentes Correctivos Previos 59

5. Estudio de Casos

- Caso 1: Astigmatismo Miópico
- Caso 2: Astigmatismo Mixto
- Caso 3: Hipermetropía
- Caso 4: Anisometropía
- Caso 5: Caso Sospechoso
- Caso 6: Ectasia Post-Lasik
- Caso 7: Queratocono
- Caso 8: Posible Queratocono

Caso 9: Córnea Anormal