



Traumatología y medicina deportiva

Traumatología y medicina deportiva

Duración: 80 horas

Precio: 420 euros.

Modalidad: A distancia

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, Licenciados/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:

Embriología del sistema musculoesquelético - Morfología y fisiología del sistema esquelético - Morfología y fisiología muscular - Rutas metabólicas: obtención de energía - Morfología y fisiología de las articulaciones - Fisiología del sistema cardiovascular - Fisiología del aparato respiratorio - Control de motricidad: postura y movimiento - Fisiopatología del dolor. Fatiga y dolor muscular - Propiocepción articular y muscular - Adaptación del sistema musculo-esquelético al ejercicio - Adaptación del sistema cardiovascular al ejercicio - Adaptación del sistema respiratorio al ejercicio - Adaptaciones hematológicas inducidas por el ejercicio - Homeostasis durante el ejercicio: función renal y equilibrio ácido-base - Adaptaciones endocrinológicas al ejercicio - Sistema nervioso vegetativo y ejercicio - Epidemiología de las lesiones deportivas - Principios básicos de la preparación física. Sobreentrenamiento - Alimentación y actividad deportiva - Higiene postural en el deporte - Tipos morfológicos. Condiciones y límites de la actividad física - Métodos diagnósticos en patología musculoesquelética - Balance muscular y articular - Determinaciones analíticas y pruebas funcionales en el deporte - Psicología del deporte y de la lesión deportiva - Doping. Grupos farmacológicos - Doping. Efectos sobre la salud - Legislación y control antidoping - Doping. Reflexiones - Principales organismos deportivos. Legislación sanitaria en el deporte