



La mejor formación a tu alcance.

Especialista en Diagnóstico Fisioterápico

Modalidad:

e-learning con una duración 112 horas

Objetivos:

- Conocer la figura del fisioterapeuta en el actual sistema sanitario español.
- Aprender las descripción anatómica y funcional de las diferentes extremidades.
- Conocer las etapas del desarrollo psicomotor.
- Conocer los tipos de diagnóstico.

Contenidos:

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN AL DIAGNÓSTICO FISIOTERÁPICO

¿Qué es el diagnóstico?

Importancia del diagnóstico en Fisioterapia

Fases del diagnóstico fisioterapéutico

- Anamnesis
- Recogida de datos
- La exploración

UNIDAD DIDÁCTICA 2. BIOMECÁNICA GENERAL Y TÉCNICAS FISIOTERÁPICAS BÁSICAS

Biomecánica de los segmentos anatómicos

Postura estática y dinámica

Cinética y cinemática

Biomecánica del raquis

Biomecánica de la marcha humana normal

- Fase de Apoyo
- Fase de oscilación
- Biomecánica de la fase de apoyo de la marcha
- Biomecánica de la fase de oscilación de la marcha

La mejor formación a tu alcance.

- Cadenas musculares implicadas en la marcha, detección de acortamientos musculares, medidas básicas de prevención y mejora
- Métodos de estudio en biomecánica
- Técnicas básicas en fisioterapia
 - Técnicas activas
 - Técnicas pasivas
 - Técnicas de movilización
 - Educación de la marcha

UNIDAD DIDÁCTICA 3. DIAGNÓSTICO FISIOTERÁPICO EN COLUMNA CERVICAL

- Anatomía de columna cervical
- Biomecánica de columna cervical
- Diagnóstico fisioterápico en columna cervical
 - Palpación
 - Pruebas funcionales

UNIDAD DIDÁCTICA 4. DIAGNÓSTICO FISIOTERÁPICO EN COLUMNA DORSAL Y TÓRAX

- Anatomía de columna dorsal y tórax
- Biomecánica de columna dorsal y tórax
- Diagnóstico fisioterápico en columna dorsal y tórax
 - Inspección y palpación
 - Pruebas funcionales

UNIDAD DIDÁCTICA 5. DIAGNÓSTICO FISIOTERÁPICO EN COLUMNA LUMBAR

- Anatomía de columna lumbar
- Biomecánica de columna lumbar
- Diagnóstico fisioterápico en columna lumbar
 - Inspección
 - Palpación
 - Pruebas funcionales de la columna vertebral lumbar
 - Pruebas funcionales de la articulación sacroilíaca

UNIDAD DIDÁCTICA 6. DIAGNÓSTICO FISIOTERÁPICO EN EXTREMIDAD SUPERIOR

- Anatomía de extremidad superior
- Biomecánica de extremidad superior

La mejor formación a tu alcance.

Diagnóstico fisioterápico en extremidad superior

Diagnóstico fisioterápico en hombro

- Inspección y palpación en hombro

- Pruebas funcionales del hombro

Diagnóstico fisioterápico en codo

- Inspección y palpación en codo

- Pruebas funcionales del codo

Diagnóstico fisioterápico en muñeca y mano

- Inspección y palpación en muñeca y mano

- Pruebas funcionales de la muñeca y mano

UNIDAD DIDÁCTICA 7. DIAGNÓSTICO FISIOTERÁPICO EN EXTREMIDAD INFERIOR

Anatomía de extremidad inferior

Biomecánica de extremidad inferior

Diagnóstico fisioterápico en extremidad inferior

Diagnóstico fisioterápico en cadera

- Inspección y palpación en cadera

- Pruebas diagnósticas de cadera

Diagnóstico fisioterápico en rodilla

- Inspección y palpación en cadera

- Pruebas diagnósticas de rodilla

Diagnóstico fisioterápico en pie y tobillo

- Inspección y palpación en pie y tobillo

- Pruebas diagnósticas de pie y tobillo

UNIDAD DIDÁCTICA 8. DIAGNÓSTICO FISIOTERÁPICO DEL SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO

Anatomía del Sistema Nervioso

- El encéfalo

- La médula espinal

- Neuronas y Neurología

Introducción al diagnóstico fisioterápico del sistema nervioso periférico

Exploración neurológica

- Nivel de conciencia

- Función motora

- Ojos y pupilas

- Función refleja



FOESCO
FORMACIÓN ESTATAL CONTINUA

Tel.: 910 323 794
cursos@foesco.com



La mejor formación a tu alcance.

Exploración neurológica de la extremidad superior

- Exploración sensitiva
- Exploración motora
- Exploración de los reflejos
- Causas frecuentes de alteración

Exploración neurológica de la extremidad inferior

- Exploración sensitiva
- Exploración motora
- Exploración de los reflejos

UNIDAD DIDÁCTICA 9. PRUEBAS DE IMAGEN UTILIZADAS EN EL DIAGNÓSTICO FISIOTERÁPICO

Introducción a las pruebas por imagen utilizadas en diagnóstico fisioterápico

Tomografía axial computerizada (TAC)

Tomografía por emisión de positrones (PET)

Ecografía

Resonancia magnética (RMN)

Gammagrafía

Electromiografía (EMG)



FOESCO
FORMACIÓN ESTATAL CONTINUA

Telf.: 910 323 794
cursos@foesco.com

