

**GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE OAXACA
COORDINACIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR, CIENCIA Y
TECNOLOGÍA
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y EVALUACIÓN
DEPARTAMENTO DE INCORPORACIÓN DEL TIPO MEDIO SUPERIOR, SUPERIOR Y
CAPACITACIÓN PARA EL TRABAJO DE ESCUELAS PARTICULARES**

PROGRAMA DE ESTUDIO

NOMBRE DE LA ASIGNATURA

FISIOTERAPIA EN ORTOPEDIA Y REUMATOLOGÍA

CICLO	CLAVE DE LA ASIGNATURA	TOTAL DE HORAS
SÉPTIMO SEMESTRE	LFS- 702	32

OBJETIVO(S) GENERAL(ES) DE LA ASIGNATURA

El alumno podrá describir los padecimientos ortopédicos y reumatológicos generadores de limitación funcional, aplicando sus conocimientos de anatomía, fisiología, valoración y medidas terapéuticas, estando en condiciones de proponer un plan fisioterapéutico idóneo para el paciente.

TEMAS Y SUBTEMAS

1. ORTOPEDIA Y FISIOTERAPIA

- 1.1 Introducción y definición de Ortopedia
- 1.2 Relación entre fisioterapia y Ortopedia.
- 1.3 Padecimientos frecuentes
 - 1.3.1 Fracturas y luxaciones
 - 1.3.2 Lesiones en tejidos blandos
 - 1.3.3 Amputaciones
 - 1.3.4 Procesos infecciosos
 - 1.3.5 Cirugías frecuentes
- 1.4 Medidas de fisioterapia
- 1.5 Estudio de casos clínicos

2. PADECIMIENTOS FRECUENTES EN REUMATOLOGÍA Y FISIOTERAPIA

- 2.1 Introducción y definición de Reumatología
- 2.2 Padecimientos frecuentes
 - 2.2.1 Osteoartritis
 - 2.2.2 Artritis Reumatoide
 - 2.2.3 Espondilitis Anquilosante
 - 2.2.4 Fibromialgia
 - 2.2.5 Polimiositis y Dermatomiositis
 - 2.2.6 Esclerodermia
 - 2.2.7 Gota
- 2.3 Medidas de fisioterapia
- 2.4 Estudio de casos clínicos

ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE

BAJO LA CONDUCCIÓN DEL DOCENTE:

- Investigación bibliográfica

- ☐ Lecturas comentadas
- Discusión dirigida

INDEPENDIENTES:

- Elaboración de fichas de trabajo
- Investigación de conceptos
- Investigación documental sobre temas señalados por el docente

CRITERIOS Y PROCEDIMIENTOS DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN

Tres exámenes parciales
Reporte de investigación
Reporte de lecturas

La suma de todos los criterios y procedimientos de evaluación y acreditación deberán integrar el 100% de la calificación

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

	TIPO	TÍTULO	AUTOR	EDITORIAL	AÑO
1	LIBRO	TRANSTORNOS Y LESIONES DEL SISTEMA MUSCULOESQUELÉTICO	BRUCE, R.	SÍNTESIS	2012
2	LIBRO	MANUAL CASH DE AFECCIONES MÉDICAS PARA FISIOTERAPEUTAS	DOWNIE P.A	MÉDICA PANAMERICANA	2010
3	LIBRO	KINESIOLOGÍA EN ORTOPEDIA Y REUMATOLOGÍA	DOWNIE, P.A	MÉDICA PANAMERICANA	2011
4	LIBRO	FISIOTERAPIA EN TRAUMATOLOGÍA ORTOPEDIA Y REUMATOLOGÍA	SERRA, G	ELSEVIER	2010

BIBLIOGRAFÍA DE CONSULTA

5	LIBRO	FISIOTERAPIA EN REUMATOLOGÍA	HERRERA LASSO, M.I	LABORATORIOS ROCHE	2011
6	LIBRO	VENDAJE FUNCIONAL EN TRAUMATOLOGÍA ORTOPÉDICA Y DEPORTIVA	ZIMAGLIA. CLAUDIO	ERGON	2018
7	LIBRO	ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA	SILBERMAN S. FERNANDO	PANAMERICANA	2017

PERFIL PROFESIONAL DEL DOCENTE

Licenciado en Terapia Física, Licenciado en Fisioterapia.