

Máster Fisioterapia Avanzada en el Tratamiento del Dolor. 60 ECTS EDICIÓN

ENTRE SEMANA 2024/2025

Horario: lunes, miércoles y viernes. De 9:00 a 14:00

1 SEMANA 31 SEPTIEMBRE 4 OCTUBRE	LUNES 30	MIÉRCOLES 2	VIERNES 4
ASIGNATURA	Fisioterapia Manual Neuro-ortopédica I	Metodología de investigación	Metodología de investigación
CONTENIDOS	Fundamentos neurofisiológicos y biomecánicos de la TMNO	Diseños de investigación	Revisión Sistemática
PROFESORES	Prof. Roy La Touche	Prof. Alfonso Gil	Prof. Alfonso Gil

2 SEMANA 7-11 OCTUBRE	LUNES 7	MIÉRCOLES 9	VIERNES 11	
ASIGNATURA	Metodología de investigación	Metodología de investigación	Metodología de investigación	Neurofisiología y Fisiopatología
CONTENIDOS	Búsquedas bibliográficas Gestores de referencias bibliográficas	Fundamentos de la investigación Elaboración de proyectos	Bioética	Bases fundamentales de la neurofisiología del Dolor
PROFESORES	Prof. Alfonso Gil	Prof. Alfonso Gil	Profa. María Gracia Carpena	Prof. Alfonso Gil

3 SEMANA 14 – 18 OCTUBRE	LUNES 14	MIÉRCOLES 16	VIERNES 18
ASIGNATURA	Neurofisiología y Fisiopatología	Neurofisiología y Fisiopatología	Neurofisiología y Fisiopatología
CONTENIDOS	Clínica del dolor nociceptivo, neuropático y dolor pediátrico	Fisiopatología del dolor musculoesquelético	Neurobiología y bioquímica del dolor.
PROFESORES	Prof. Alfonso Gil	Prof. Josué Fernández Carnero	Prof. José Vicente León

4 SEMANA 21 –25 OCTUBRE	LUNES 21	MIÉRCOLES 23		VIERNES 25
ASIGNATURA	Neurofisiología y Fisiopatología	Fisioterapia Manual Neuro-ortopédica I	Neurofisiología y Fisiopatología	Fisioterapia Manual Neuro-ortopédica I
CONTENIDOS	Neurobiología y bioquímica del dolor.	Bases fundamentales de la TMNO y Razonamiento clínico	Dolor y movimiento	Razonamiento clínico
PROFESORES	Prof. José Vicente León	Prof. Daniel Mañoso (2,5 h)	Prof. Sergio Lerma Lara (2,5 h)	Prof. Daniel Mañoso

5 SEMANA 28 OCTUBRE 1 NOVIEMBRE	LUNES 28	MIÉRCOLES 30	VIERNES 1
ASIGNATURA	Neurofisiología y Fisiopatología	Fisioterapia Manual Neuro-ortopédica I	
CONTENIDOS	Dolor post-quirúrgico	TMNO en la región cervical	
PROFESORES	Profa. Alba Paris (2,5h) (De 11 a 13:30)	Prof. Roy LaTouche	

6 SEMANA 4-8 NOVIEMBRE	LUNES 4	MIÉRCOLES 6	VIERNES 8
ASIGNATURA	Fisioterapia Manual Neuro-ortopédica I	Fisioterapia Manual Neuro-ortopédica I	Fisioterapia Manual Neuro-ortopédica I
CONTENIDOS	TMNO en la región cervical	TMNO en la región cervical	TMNO en la región Craneomandibular
PROFESORES	Profa. Alba Paris	Prof. Roy LaTouche	Profa. Alba Paris

7 SEMANA 11-15 NOVIEMBRE	LUNES 11	MIÉRCOLES 13	VIERNES 15
ASIGNATURA	Fisioterapia Manual Neuro-ortopédica I	Ejercicio terapéutico I	Fisioterapia Manual Neuro-ortopédica I
CONTENIDOS	TMNO en la región Craneomandibular	Neurociencia, ejercicio y dolor Aprendizaje motor Modelos de ejercicio terapéutico Principios de prescripción de ejercicio terapéutico	TMNO en la región Craneomandibular
PROFESORES	Profa. Alba Paris	Prof. Roy La Touche	Profa. Alba Paris

8 SEMANA 18-22 NOVIEMBRE	LUNES 18	MIÉRCOLES 20	VIERNES 22
ASIGNATURA	Fisioterapia Manual Neuro-ortopédica I	Ejercicio terapéutico I	Ejercicio terapéutico I
CONTENIDOS	TMNO en la región Craneomandibular	Neurociencia, ejercicio y dolor Aprendizaje motor Modelos de ejercicio terapéutico Principios de prescripción de ejercicio terapéutico	Ejercicio terapéutico en la región craneocervical
PROFESORES	Profa. Alba Paris	Prof. Roy La Touche	Prof. Alba Paris

9 SEMANA 25-29 NOVIEMBRE	LUNES 25	MIÉRCOLES 27	VIERNES 29
ASIGNATURA	Ejercicio terapéutico I	Fisioterapia invasiva	Fisioterapia invasiva
CONTENIDOS	Ejercicio terapéutico en la región Temporomandibular	Bases fundamentales de la fisioterapia invasiva Precauciones y recomendaciones Indicaciones y efectos clínicos	Tratamientos complementarios a la punción seca Punción seca (cervical)
PROFESORES	Prof. Alba Paris	Prof. Josué Fernández	Prof. José Vicente León

10 SEMANA 2-4 DICIEMBRE	LUNES 2	MIÉRCOLES 4	VIERNES
ASIGNATURA	Fisioterapia invasiva	Estrategias avanzadas en el diagnóstico y tratamiento dolor	
CONTENIDOS	Punción seca (orofacial)	Fundamentos de Valoración clínica y psicometría Métodos de evaluación somatosensoriales Métodos de evaluación clínica del dolor y discapacidad	
PROFESORES	Prof. José Vicente León	Prof. Raul Ferrer	

11 SEMANA 9-13 DICIEMBRE	LUNES 9	MIÉRCOLES 11	VIERNES 13
ASIGNATURA	Estrategias avanzadas en el diagnóstico y tratamiento dolor	Ciencias del comportamiento	Estrategias avanzadas en el diagnóstico y tratamiento dolor
CONTENIDOS	Fundamentos de Valoración clínica y psicometría Métodos de evaluación somatosensoriales Métodos de evaluación clínica del dolor y discapacidad		Fundamentos de Valoración clínica y psicometría Métodos de evaluación somatosensoriales Métodos de evaluación clínica del dolor y discapacidad
PROFESORES	Prof. Raul Ferrer		Prof. Raul Ferrer

12 SEMANA 16-20 DICIEMBRE	LUNES 16	MIÉRCOLES 18	VIERNES 20
ASIGNATURA	Ciencias del comportamiento	Ciencias del comportamiento	
CONTENIDOS			
PROFESORES			

13 SEMANA 6-10 ENERO	LUNES 6	MIÉRCOLES 8	VIERNES 10
ASIGNATURA		Fisioterapia Manual Neuro-ortopédica I	Fisioterapia Manual Neuro-ortopédica I
CONTENIDOS		TMNO en la región torácica	TMNO en la región torácica
PROFESORES		Prof. Roy Latouche	Prof. Roy Latouche

14 SEMANA 13-17 Enero	LUNES 13	MIÉRCOLES 15	VIERNES 17
ASIGNATURA	Fisioterapia Manual Neuro-ortopédica I	Fisioterapia Manual Neuro-ortopédica I	Fisioterapia Manual Neuro-ortopédica I
CONTENIDOS	TMNO en la región torácica	TMNO en la región Lumbopélvica	TMNO en la región Lumbopélvica
PROFESORES	Prof. Roy La Touche	Profa. Monica Grande	Profa. Monica Grande

15 SEMANA 20-24 ENERO	LUNES 20	MIÉRCOLES 22	VIERNES 24
ASIGNATURA	Fisioterapia Manual Neuro-ortopédica I	Fisioterapia Manual Neuro-ortopédica I	Fisioterapia Manual Neuro-ortopédica I
CONTENIDOS	TMNO en la región Lumbopélvica	TMNO en la región Lumbopélvica	TMNO en la región Lumbopélvica
PROFESORES	Prof. Roy La Touche	Profa. Josué Fernandez	Profa. Josué Fernandez

16 SEMANA 27-31 Enero	LUNES 27	MIÉRCOLES 29	VIERNES 31
ASIGNATURA		Ejercicio terapéutico I	Ejercicio terapéutico I
CONTENIDOS		Ejercicio terapéutico en la región lumbopélvica	Ejercicio terapéutico en la región lumbopélvica
PROFESORES		Prof. Roy LaTouche	Prof. Monica Grande

17 SEMANA 3-7 FEBRERO	LUNES 3	MIÉRCOLES 5	VIERNES 7
ASIGNATURA	Ejercicio terapéutico I	Fisioterapia invasiva	Fisioterapia invasiva
CONTENIDOS	Ejercicio terapéutico en la región lumbopélvica	Punción seca en la musculatura de la pelvis	Punción seca en la musculatura de la pelvis
PROFESORES	Profa. Roy La Touche	Prof. José Vicente León	Prof. José Vicente León

18 SEMANA 10-14 FEBRERO	LUNES 10	MIÉRCOLES 12	VIERNES 14
ASIGNATURA	Ciencias del comportamiento	Ciencias del comportamiento	Ciencias del comportamiento
CONTENIDOS	--	--	--
PROFESORES			

19 SEMANA 17-21 FEBRERO	LUNES 17	MIÉRCOLES 19	VIERNES 21
ASIGNATURA	Fisioterapia Bioconductual	Fisioterapia Bioconductual	Fisioterapia Bioconductual
CONTENIDOS	Principios y fundamentos de la fisioterapia Bioconductual Planteamiento de objetivos	Planteamiento de objetivos Entrenamiento en habilidades de afrontamiento	Comunicación y adherencia.
PROFESORES	Prof. Roy La Touche	Prof. Roy La Touche	Prof. Raul Ferrer

20 SEMANA 24-28 FEBRERO	LUNES 24	MIÉRCOLES 26	VIERNES 28
ASIGNATURA	Fisioterapia Bioconductual	Fisioterapia Bioconductual	Fisioterapia Bioconductual
CONTENIDOS	Comunicación y adherencia.	Educación en neurofisiología del dolor Entrenamiento de relajación Planteamiento terapéutico y toma de decisiones	Educación en neurofisiología del dolor Entrenamiento de relajación Planteamiento terapéutico y toma de decisiones
PROFESORES	Prof. Raul Ferrer	Prof. Raúl Ferrer	Prof. Raúl Ferrer

21 SEMANA 3-7 MARZO	LUNES 3	MIÉRCOLES 5	VIERNES 7
ASIGNATURA	Fisioterapia Bioconductual	Fisioterapia Bioconductual	Fisioterapia Manual Neuro-ortopédica I
CONTENIDOS	Educación en neurofisiología del dolor Entrenamiento de relajación Planteamiento terapéutico y toma de decisiones	Métodos de Distracción cognitiva, Actividad graduada y exposición graduada Planteamiento terapéutico y toma de decisiones Métodos bioconductuales en fisioterapia	TMNO en la cintura escapular
PROFESORES	Prof. Raúl Ferrer	Prof. Roy La Touche	Prof. Néstor Requejo

22 SEMANA 10-14 MARZO	LUNES 10	MIÉRCOLES 12	VIERNES 14
ASIGNATURA	FisioterapiaManual Neuro-ortopédica II	FisioterapiaManual Neuro-ortopédica II	Metodología de la investigación
CONTENIDOS	TMNO en la cintura escapular	TMNO en la cintura escapular	Análisis estadístico
PROFESORES	Prof. Néstor Requejo	Prof. Néstor Requejo	Prof. Santiago Angulo

23 SEMANA 17-21 MARZO	LUNES 17	MIÉRCOLES 19	VIERNES 21
ASIGNATURA	FisioterapiaManual Neuro-ortopédica II		Metodología de la investigación
CONTENIDOS	TMNO en la cintura escapular		Análisis estadístico
PROFESORES	Prof. Néstor Requejo		Prof. Santiago Angulo

24 SEMANA 24-28 MARZO	LUNES 24	MIERCOLES 26	VIERNES 28
ASIGNATURA	Metodología de la investigación	Estrategias avanzadas en el diagnóstico y tratamiento dolor	Estrategias avanzadas en el diagnóstico y tratamiento dolor
CONTENIDOS	Análisis estadístico	Farmacología del dolor	Farmacología del dolor
PROFESORES	Prof. Santiago Angulo	Prof. Carlos Goicoechea	Prof. Carlos Goicoechea

25 SEMANA 31 MARZO-4 ABRIL	LUNES 31	MIÉRCOLES 2	VIERNES 4
ASIGNATURA		Estrategias avanzadas en el diagnóstico y tratamiento dolor	Neurofisiología y Fisiopatología
CONTENIDOS		Farmacología del dolor	Dolor oncologico
PROFESORES		Prof. Carlos Goicoechea	Profa. Beatriz Arranz (2hr)

26 SEMANA 7-11 ABRIL	LUNES 7	MIÉRCOLES 9	VIERNES 11
ASIGNATURA	Fisioterapia Manual Neuro- ortopédica II	Fisioterapia Manual Neuro- ortopédica II	Fisioterapia Manual Neuro- ortopédica II
CONTENIDOS	TMNO en codo, mano y muñeca	TMNO en codo, mano y muñeca	TMNO en codo, mano y muñeca
PROFESORES	Prof. Sergio Lerma	Prof. Sergio Lerma	Prof. Sergio Lerma

27 SEMANA 21-25 ABRIL	LUNES 21	MIÉRCOLES 23	VIERNES 25
ASIGNATURA		Fisioterapia Manual Neuro- ortopédica II	Estrategias avanzadas en el diagnóstico y tratamiento dolor
CONTENIDOS		TMNO en codo, mano y muñeca	Farmacología del dolor
PROFESORES		Prof. Sergio Lerma	Prof. Carlos Goicoechea

28 SEMANA 28 ABRIL-2 MAYO	LUNES 28	MIÉRCOLES 30	VIERNES 2
ASIGNATURA	Ejercicio terapéutico I	Fisioterapia invasiva	
CONTENIDOS	Ejercicio terapéutico en la cintura escápula y miembro superior	Punción seca en la musculatura de la extremidad superior	
PROFESORES	Prof. Javier Bailón	Prof. Héctor Beltrán	

29 SEMANA 5-9 MAYO	LUNES 5	MIÉRCOLES 7	VIERNES 9
ASIGNATURA	Fisioterapia invasiva	Fisioterapia Manual Neuro- ortopédica II	Fisioterapia Manual Neuro- ortopédica II
CONTENIDOS	Punción seca en la musculatura de la extremidad superior	TMNO en región en cadera y rodilla	TMNO en región en cadera y rodilla
PROFESORES	Prof. Héctor Beltrán	Prof. Sergio Lerma	Prof. Sergio Lerma

30 SEMANA 12-16 MAYO	LUNES 12	MARTES 13	VIERNES 16
ASIGNATURA	Fisioterapia Manual Neuro- ortopédica II	Fisioterapia Manual Neuro- ortopédica II	
CONTENIDOS	TMNO en región en cadera y rodilla	TMNO en región en cadera y rodilla	
PROFESORES	Prof. Sergio Lerma	Prof. Sergio Lerma	

31 SEMANA 19-23 MAYO	LUNES 19	MIÉRCOLES 21	VIERNES 23
ASIGNATURA	Fisioterapia Manual Neuro- ortopédica II	Fisioterapia Manual Neuro- ortopédica II	Fisioterapia Manual Neuro- ortopédica II
CONTENIDOS	TMNO en región en cadera y rodilla	TMNO en tobillo y pie	TMNO en tobillo y pie
PROFESORES	Prof. Sergio Lerma	Prof. Ignacio Elizagaray	Prof. Ignacio Elizagaray

32 SEMANA 26-30 MAYO	LUNES 26	MIÉRCOLES 28	VIERNES 30
ASIGNATURA	Fisioterapia Manual Neuro- ortopédica II	Fisioterapia Manual Neuro- ortopédica II	Fisioterapia Manual Neuro- ortopédica II
CONTENIDOS	TMNO en tobillo y pie	Vendaje y dispositivos ortésicos	Tratamiento de las tendinopatías
PROFESORES	Prof. Ignacio Elizagaray	Prof. Ignacio Elizagaray	Prof. Néstor Requejo

33 SEMANA 2-6 JUNIO	LUNES 2	MIÉRCOLES 4	VIERNES 6
ASIGNATURA	Ejercicio terapéutico II	Ejercicio terapéutico II	Ejercicio terapéutico II
CONTENIDOS	Análisis funcional de la extremidad inferior. Prescripción de ejercicio terapéutico en los trastornos de la extremidad inferior. Balance y propiocepción Entrenamiento de la marcha.	Análisis funcional de la extremidad inferior. Prescripción de ejercicio terapéutico en los trastornos de la extremidad inferior. Balance y propiocepción Entrenamiento de la marcha.	Análisis funcional de la extremidad inferior. Prescripción de ejercicio terapéutico en los trastornos de la extremidad inferior. Balance y propiocepción Entrenamiento de la marcha.
PROFESORES	Prof. Sergio Lerma	Prof. Sergio Lerma	Prof. Sergio Lerma

34 SEMANA 9-13 JUNIO	LUNES 9	MIÉRCOLES 11	VIERNES 13
ASIGNATURA	Fisioterapia invasiva	Fisioterapia invasiva	Fisioterapia invasiva
CONTENIDOS	Punción seca en la extremidad inferiorII	Punción seca en la extremidad inferiorII	Punción seca en la extremidad inferiorII
PROFESORES	Prof. José Vicente León	Prof. José Vicente León	Prof. Josue Fernández

35 SEMANA 16-20 JUNIO	LUNES 16	MIÉRCOLES 18	VIERNES 20
ASIGNATURA	Fisioterapia invasiva	Metodología de la investigación	Ejercicio Terapeutico II
CONTENIDOS	Punción seca en la extremidad inferiorII	Análisis estadístico (Meta-análisis)	Prescripción de ejercicio terapéuticoen dolor oncológico
PROFESORES	Prof. Josué Fernández	Prof. Álvaro Reina	Profa. Beatriz Arranz (5hr)

36 SEMANA 23-27 JUNIO	LUNES 23	MIÉRCOLES 25	VIERNES 27
ASIGNATURA	Fisioterapia invasiva	Fisioterapia invasiva	Ejercicio terapéutico II
CONTENIDOS	Métodos Electropunción utilizados en el dolor musculoesquelético	Métodos Electropunción utilizados en el dolor musculoesquelético	Prescripción de ejercicio cardiovascular
PROFESORES	Prof. José Vicente León	Prof. José Vicente León	Prof. Nestor Requejo

37 SEMANA 30 JUNIO 4 JULIO	LUNES 30	MIÉRCOLES 2	VIERNES 4
ASIGNATURA	Ejercicio terapéutico II	Ejercicio terapéutico II	Ejercicio terapéutico II
CONTENIDOS	Prescripción de ejercicio cardiovascular	Entrenamiento con restricción de flujo	Bases de ejercicio terapéutico en el medio acuático
PROFESORES	Prof. Francisco Fernández	Prof. Francisco Fernández	Prof. Francisco Fernández