

Campus de Pontevedra

Germany Facultade
de Fisioterapia

Campus A Xunqueira
36005 Pontevedra
España

Tel.: 986 801 752
Fax: 986 801 780
Fisioterapia.uvigo.es
sdfisioterapia@uvigo.es
muetf@uvigo.es

## MÁSTER UNIVERSITARIO EN EJERCICIO TERAPÉUTICO EN FISIOTERAPIA

## PROGRAMACIÓN DE LA MATERIA- CURSO 2024-25

MATERIA: Exercicio terapéutico no tratamento de patoloxías no sistema endocrino e respiratorio

COORDINADOR/A DE LA MATERIA: Eva María Lantarón Caeiro

OTROS DOCENTES DE LA MATERIA: Adrián Martín Palomo y Ricardo Rodrigues Gomes

Espacio donde se imparte la docencia teórica: Laboratorio. 6
Espacio donde se imparte la docencia práctica: Laboratorio 6

550110	DOCENCIA TEÓRICA	DOCENCIA PRÁCTICA
FECHAS		
18 Noviembre	Contenido: Fisiopatología de las enfermedades pulmonares crónicas Docente: Adrián Martín Palomo (2 horas)	Contenido: Interpretación de pruebas de función respiratoria: Espirometría, Volúmenes, Difusión.
	Horario: 16:00-18:00	Práctica de espirometría. Resolución de casos.
		Intepretación de gasometría arterial y venosa.
		Docente: Adrián Martin Palomo (3 horas)
		Horario:18:00-21:00
19 Noviembre	Contenido: Sarcopenia asociada a patologia crónica respiratoria.	Contenido: Auscultación pulmonar. Generalidades. Ruidos respiratorios.
	Valoración respiratoria del paciente pulmonar crónico.	Oxigenoterapia, ejercicio con oxigenoterapia.
	Oxigenoterapia en paciente crónico.	Contenido: Evaluación de los músculos respiratorios. Medición de
	Contenido: Disfunción muscular	PIM y PEM.
	periférica y respiratoria en paciente crónico.	Docente: Adrián Martín Palomo (2 horas)
	Docente: Adrián Martín Palomo (3horas)	Horario: 19:00-21:00
	Horario: 16:00-19:00	
20 Noviembre	Contenido: Alteraciones metabólicas. Diabetes, dislipemia, y obesidad. Prescripción de ejercicio	Contenido: Pruebas de ejercicio incremental. Pruebas de campo (Shuttle Test Incremental; 6MWT; ISWT; Sit to stand, ; test de Chester;
	<u>Docente</u> : Adrián Martín Palomo Horario: 16:00-18:00 (2 horas)	dinamometría. <u>Docente</u> : Adrián Martín Palomo Horario: 18:00-21:00 (3 horas)



Campus de Pontevedra

Facultade
de Fisioterapia

Campus A Xunqueira
36005 Pontevedra
España

Facultade
de Fisioterapia

Máster Universitario en
Exercicio Terapéutico en
Fisioterapia

fisioterapia.uvigo.es
sdíisioterapia@uvigo.es
muetf@uvigo.es

	Contenido teórico- práctico: Principios de entrenamiento en paciente crónico respiratorio	Contenido: Ecografía en la evaluación del paciente respiratorio. Ecografia diafragmática.
	Prescripción de ejercicio aeróbico.	<u>Docente</u> : Adrián Martín Palomo (2 horas)
21	Prescripción de ejercicio de fuerza muscular periférica Prescripción de ejercicio de fuerza muscular respiratoria	
Noviembre	Evaluación y Trabajo	
	Entregay defensa (evaluación)	
	Docente: Adrián y Eva (3 (horas)	
	Horario: 19:00-21:00	
	Contido:	
	Defensa y Presentación	
	Lugar: Laboratorio 6	
20	Contenido: Disfunción muscular periférica y respiratoria en paciente crítico. Valoración y tratamiento	
22 Noviembre	<u>Docente</u> : Ricardo Rodrigues Gomes (4 horas)	
	Horario: 16:00-20:00	

FECHAS	TRABAJO	DOCENTE Y HORARIO
21 noviembre		<u>Docente</u> : Adrián y Eva (3 (horas) Horario: por determinar