

PROGRAMACIÓN DA DOCENCIA ANUAL DO 1º CURSO DE GRAO EN FISIOTERAPIA – CURSO 2026-27

MATERIA: Movemento Funcional en Fisioterapia – Biomecánica

COORDINADOR/A DA MATERIA: Prof. Dr. Lorenzo Justo Cousiño (lorenzo.justo@uvigo.es)

Espazo onde se imparte a docencia teórica: Aula 1 Susana Rodríguez.

Espazo onde se imparte a docencia práctica ou o seminario: Laboratorio de prácticas e informática.

Segundo cuadrimestre

SEMANA	DOCENCIA TEÓRICA (Horas A do POD)	DOCENCIA PRÁCTICA/SEMINARIOS (Horas B do POD)
1ª 25/31 xaneiro 29 xaneiro (viernes)	Actividades introductorias. ½ h- Martes Introducción a la Biomecánica. 3 h- Jueves	
2ª 1/7 febreiro	Conceptos básicos de Biomecánica. 5 h	
3ª 8/14 febreiro 08-09 Entroido e 10- F.Cinza	Entroido	Entroido
4ª 15/21 febreiro	Conceptos básicos de Biomecánica. 5 h	
5ª 22/28 febreiro	Conceptos básicos de Biomecánica. 3 h Análisis cinesiológico del movimiento. 1 h Biomecánica del hueso. 1 h	
6ª 1/7 marzo	Biomecánica del hueso. 2 h Biomecánica de las articulaciones. 3 h	Práctica- Experimentaciones básicas de biomecánica. (2h) Aula 1. Horario: 10.00 a 12.00. Práctica- Grabación y análisis de movimiento mediante software. (2h) Laboratorio 6 e informática. Horario: 12.00 a 14.00

SEMANA	DOCENCIA TEÓRICA (Horas A do POD)	DOCENCIA PRÁCTICA/SEMINARIOS (Horas B do POD)
7 ^a 8/14 marzo	Biomecánica del músculo. 5 h	Práctica análisis cinético y cinemático: Análisis biomecánico en plataforma de presiones, dinamometría, electrogoniometría. Análisis del equilibrio y marcha. (4h) Aula 1. Horario: 10.00 a 14.00.
8 ^a 15/21 marzo Autonómico: 19 de marzo venres.	Biomecánica del raquis en conjunto. 2 h	
Semana Santa (semana 22-29 marzo)		
9 ^a 29 marzo/4 abril 29 festivo- 02 festivo centro	Martes 30 examen parcial ½ h	
10 ^a 05/11 abril	Biomecánica del raquis lumbar. 3 h Biomecánica de la cintura pélvica. 2 h	Práctica- Análisis Biomecánico de un gesto (2h) Laboratorio 1 (en segunda hora pasan aula 1) Horario: 10.00 a 12.00.
11 ^a 12/18 abril	Biomecánica del raquis lumbar. 1 h Biomecánica del raquis torácico. 3 h Biomecánica del raquis cervical y de la articulación temporomandibular. 1 h	
12 ^a 19/25 abril	Biomecánica del raquis cervical y de la articulación temporomandibular. 1 h Biomecánica del complejo articular del hombro. 2 h Biomecánica del codo y de la pronosupinación. 2 h	
13 ^a 26 abril/02 maio Festivo día 1-sábado non afecta programación	Biomecánica de la muñeca y mano. 2 h Biomecánica de la cadera. 2 h Biomecánica de la rodilla. 1 h	

SEMANA	DOCENCIA TEÓRICA (Horas A do POD)	DOCENCIA PRÁCTICA/SEMINARIOS (Horas B do POD)
14ª 03/09 maio	Biomecánica de la rodilla. 2 h Biomecánica del tobillo y el pie. 2 h	
15ª 10/16 maio	Exposición trabajos (1h) Actividad colaborativa (1h) <i>Únicamente exposición trabajos y actividad</i> Martes- <u>asistencia obligatoria todo alumnado</u> Exposición trabajos (1h) Actividad colaborativa (1h) <i>Únicamente exposición trabajos y actividad</i> Jueves- <u>asistencia obligatoria todo alumnado</u>	
Probas de avaliación do 2º cuadrimestre: do 18 maio ao 4 de xuño de 2027. Data límite de entrega de actas: 18 de xuño de 2027.		

Son festivos as seguintes datas:

29 de xaneiro de 2027 (Santo Tomé de Aquino), 08-10 de febreiro (entroido e mércores de cinza), 1 de maio (día do Traballo), 17 de maio (Día das letras galegas), 11 xullo (festivo local- San Bieito). Festivo do centro: 02 abril. Autonómicos: 19 de marzo.

- Hai traballo obrigatorio na materia?: Si.

- Prazos de entrega:

- Data límite para a formación de grupo de traballo: 19 de febreiro. No caso de non formar grupo non se realizará traballo.
- Entrega final: 26 de abril ás 9.00 (9 da mañá). Data límite para o envío de traballos na plataforma de teledocencia.

- Prazo de exposición e defensa: a exposición realizarase na semana 15 na primeira hora de docencia de cada día. Seguidamente realizarase a actividade colaborativa. Outras datas específicas están expostas nas Directrices do Traballo e serán indicadas polo docente.

Tódalas actividades relacionadas co traballo son obrigatorias para superar a materia.

Exame parcial: martes 30 de marzo na primeira hora de clase

Contidos avaliados: Bloque A. Bases biomecánica y Biomecánica de tejidos

[Calendario e cronograma da Universidade de Vigo:](#)

<https://www.uvigo.gal/es/universidad/informacion-institucional/calendario>