

Curs: 2024-2025		Curso: 2024-2025	
Graus	Assignatura	Grados	Asignatura
6801 G. Enginyeria Elèctrica	68901016 Física I	6801 G. Ingeniería Eléctrica	68901016 Física I
6802 G. Enginyeria Electrònica industrial i automàtica		6802 G. Ingeniería electrónica industrial y automática	
6803 G. Enginyeria Mecànica		6803 G. Ingeniería Mecánica	
6804 G. Enginyeria Tecnologia Industrial		6804 G. Ingeniería Tecnología industrial	
6805 G. Enginyeria de l'Energia		6805 G. Ingeniería en la Energía	
Lloc de les pràctiques		Lugar de las prácticas	
Centre Associat de la UNED província de Barcelona Av. Río de Janeiro, 56-60 - 08016 Barcelona Laboratori de Física		Centro Asociado de la UNED província de Barcelona Av. Río de Janeiro, 56-60 - 08016 Barcelona Laboratorio de Física	
Material per a les pràctiques		Material para las prácticas	
<ul style="list-style-type: none"> Guió de pràctiques bolígraf, llapis, paper, calculadora, regla, fulls mil·limetrats o quadriculats <u>Recomanació</u>: si l'alumne disposa d'un portàtil és útil portar-lo al laboratori per a la recollida, representació i processament de les dades obtingudes. 		<ul style="list-style-type: none"> Guion de prácticas bolígrafo, lápiz, papel, calculadora, regla, hojas milimetradas o cuadrículadas <u>Recomendación</u>: si el alumno dispone de un portátil es útil traerlo al laboratorio para la recogida, representación y procesado de los datos obtenidos. 	
Llista de pràctiques		Lista de prácticas	
1. Mesurament amb el peu del rei i el palmer. Càlcul d'errors 2. Pla inclinat. Determinació de g i estudi del fregament 3. Constant elàstica d'una molla helicoidal 4. Pèndol de torsió. Determinació del mòdul de rigidesa d'un fil. 5. Vibracions mecàniques en una corda. Ones estacionàries. 6. Calor específica d'un sòlid. Conducció de la calor.		1. Medición con el pie del rey y el palmer. Cálculo de errores 2. Plano inclinado. Determinación de g y estudio del rozamiento 3. Constante elástica de un muelle helicoidal 4. Péndulo de torsión. Determinación del módulo de rigidez de un hilo. 5. Vibraciones mecánicas en una cuerda. Ondas estacionarias. 6. Calor específico de un sólido. Conducción del calor.	
Total hores de pràctiques		Total horas de prácticas	
12 hores		12 horas	

Calendari de pràctiques // Calendario de prácticas				
GRUP / GRUPO	DATES / FECHAS		HORA	TUTOR/A
G1	dijous / jueves	12/12/2024 19/12/2024 9/01/2025	16 – 20	Jose Antonio Diego
G2	divendres / viernes	13/12/2024 20/12/2024 10/01/2025	10 – 14	Jose Trull
G3	divendres / viernes	13/12/2024 20/12/2024 10/01/2025	16 – 20	Jose Trull
G4	dimarts / martes	3/12/2024 17/12/2024 14/01/2025	16 – 20	Jose Antonio Diego
G5	dimecres / miércoles	11/12/2024 18/12/2024 8/01/2025	10 – 14	Jose Trull