

Máster InterUniversitario en Física Nuclear		Física Nuclear Experimental (sede UCM)		Curso 2025-26			
SEMANA 1							
	Lunes 17/11	Martes 18/11	Miércoles 19/11	Jueves 20/11	Viernes 21/11		
09:00 - 10:30	Interacción Radiación-Materia	Detectores de semiconductor	Electrónica nuclear	Herramientas de análisis	Procesado pulsos		
10:30-10:45	Descanso	Descanso	Descanso	Descanso	Descanso		
10:45-12:15	Características Generales de los detectores	Detectores de centelleo	Medidas vidas medias en núcleos	Introducción Simulaciones Monte Carlo y Laboratorio MC	Laboratorio de Procesado pulsos		
12:15-12:30							
12:30-14:00	Detectores gaseosos	Medidas con neutrones	Aceleradores de partículas		Q&A Detectores		
Aulas Semana 1	Aula M2	Aula 15 (Aula de Informática)					
SEMANA 2		3 Grupos de Prácticas: A, B y C					
Laboratorio de Física Atómica y Nuclear	Lunes 24/11	Martes 25/11	Miércoles 26/11	Jueves 27/11	Viernes 28/11		
9:00-10:00	Intro Laboratorio (Grupo A)	Test (Grupo A)	Sesión 2 (Grupo B)	Intro Laboratorio (Grupo C)	Test (Grupo C)		
10:00-11:00	Sesión 1 (Grupo A)	Sesión 3 (Grupo A)		Test (Grupo B)	Sesión 1 (Grupo C)	Sesión 3 (Grupo C)	
11:00-12:00							
12:00-13:00							
13:00 - 14:00							
14:00 - 15:00	Comida	Comida	Comida	Comida	Comida		
15:00- 16:00	Sesión 2 (Grupo A)	Intro Laboratorio (Grupo B)	Sesión 3b	Sesión 2 (Grupo C)			
16:00 17:00		Sesión 1 (Grupo B)					
17:00 - 18:00							
18:00 - 19:00							
19:00 - 20:00							
Aula Semana 2	Laboratorio de Física Atómica y Nuclear						