



UNIVERSIDAD DE NAVARRA

ESCUELA DE DOCTORADO

Programa de Doctorado:
Ingeniería Aplicada

CURSO METODOLÓGICO / <i>Methodological course</i> 2025-26			
Título del curso <i>Title</i>	PULVIMETALURGIA		
Departamento/Centro que lo imparte <i>Organizing Department/Centre</i>	TECNUN- Departamento de Ingeniería Mecánica y Materiales		
Profesor/es <i>Lecturers</i>	Jose Manuel Sanchez Moreno		
Idioma <i>Language</i>	Inglés/ <i>English</i> ☐		
	Castellano/ <i>Spanish</i> ☒		
	Euskera/ <i>Basque</i> ☐		
Nº de horas del curso <i>Number of hours</i>	20	Presencial/ <i>In person</i> ☒	San Sebastián Ibaeta ☒ San Sebastián Miramón ☐ Pamplona ☐
		Online ☐	
Fechas previstas y horario <i>Expected dates/times</i>	Julio 2025: 1, 2, 3, 8, 9, 10, 13, 14,15,16 (por confirmar). Horario: de 9:00 a 10:30		
Evaluación <i>Evaluation</i>	*Asistencia/ <i>Assistance</i> ☒		
	Trabajo ó Práctica/ <i>Project</i> ☐		
	Examen/ <i>Exam</i> ☒		
	Otros/ <i>Other</i> ☐	Especificar/ <i>Specify</i> :	
Requisitos previos <i>Requirements</i>	NINGUNO		
Programa <i>Program</i>	Temario clases teóricas, incluyendo resolución de problemas (15h): 1- Introducción a la PM 2- Caracterización de materiales en polvo 3- Fabricación de materiales en polvo 4- Control microestructural del polvo 5- Procesamiento previo al conformado 6- Compactación 7- Sinterizado 8- Propiedades y aplicaciones *Preparación del examen (trabajo personal, 5h)		

	UNIVERSIDAD DE NAVARRA	ESCUELA DE DOCTORADO
	Programa de Doctorado: Ingeniería Aplicada	

--	--

**La asistencia no puede ser el único criterio de evaluación/ Assistance cannot be the only evaluation criteria.*