

## ORDENACIÓN CONJUNTA MÁSTER PROFESORADO + MASTER TECNOLOGÍAS DE MATERIALES

Se plantea la ordenación conjunta de dos MÁSTERES Universitarios de la Universidad de Córdoba, que son compatibles entre sí.

Por un lado, sería el Máster de Profesorado de Enseñanza Secundaria en su especialidad de Tecnología y Procesos industriales, el cual tiene bastantes contenidos compatibles con los del Máster en Tecnologías avanzadas de Materiales para la construcción sostenible.

Esta ordenación se plantea en un curso y medio, comenzando en octubre del primer curso, y finalizando en marzo del segundo curso, es decir, se podría realizar en unos 18 meses, teniendo que realizar cada alumno 94 créditos de carga académica total entre los dos Másteres.

A continuación, se incluye una tabla con las asignaturas a cursar en cada cuatrimestre:

		ASIGNATURAS	ECTS
PRIMER CURSO - CUATRIMESTRE 1	MPES	Procesos y contextos educativos	4
	MMAT	Química de materiales avanzados	4
	MMAT	Estudios de caracterización, comportamiento mecánico y durabilidad	4
	MMAT	Caracterización estructural de materiales: Microscopía, Difracción y espectroscopía	4
	MMAT	Impacto ambiental de Residuos y sistemas digitales para su uso en construcción	4
	MMAT	Análisis del ciclo de vida y economía circular	4
	MMAT	Materiales Sostenibles y técnicas para su aplicación en Construcción Sostenible	4
	MMAT	Análisis de Datos y técnicas de investigación	4
		<b>TOTAL PRIMER CUATRIMESTRE</b>	<b>32</b>
PRIMER CURSO - CUATRIMESTRE 2	MPES	Aprendizaje y Enseñanza de las materias correspondientes en tecnología y procesos industriales	12
	MPES	Innovación docente e iniciación a la investigación educativa en Tecnología	6
	MPES	Prácticas externas MPES	10
	MMAT	Prácticas externas MMAT	6
		<b>TOTAL SEGUNDO CUATRIMESTRE</b>	<b>34</b>
		<b>TOTAL PRIMER CURSO</b>	<b>66</b>
		ASIGNATURAS	ECTS
Se reconocen las optativas de MPES como complementos, y las optativas del Master de Materiales al cursar ambos másteres en la ordenación conjunta.			

**ORDENACIÓN CONJUNTA**  
**Máster Interuniversitario en Tecnologías Avanzadas de Materiales para la Construcción Sostenible**  
**Máster Universitario de Profesorado en Enseñanza Secundaria y Bachillerato, Formación profesional y Enseñanza de idiomas**

		<b>ASIGNATURAS</b>	<b>ECTS</b>
<b>SEGUNDO CURSO - CUATRIMESTRE 1</b>	MPES	Aprendizaje y desarrollo de la personalidad	4
	MPES	Sociedad, familia y educación	4
	MMAT	Trabajo Fin de Master MMAT	14
	MPES	Trabajo Fin de Master MPES	6
		<b>TOTAL SEGUNDO CURSO</b>	<b>28</b>
		<b>TOTAL PLAN DOBLE MÁSTER</b>	<b>94</b>

Se puede observar en esta propuesta, que el alumnado irá realizando en el primer curso todas las asignaturas del Máster de Tec. Avanzadas de Materiales obligatorias, y parte de las del Máster de Profesorado en la especialidad de Tecnología y Procesos Industriales. Además, en el primer curso realizarán las prácticas, tanto en el instituto como en la empresa, relativas al Master de profesorado y el de Materiales respectivamente.

Posteriormente en el segundo curso, entre los meses de septiembre y diciembre, podrán realizar las asignaturas que les quedan del Máster de profesorado. El alumnado podrá presentar solicitud de anticipo para defender el TFM del MMAT, para poder defenderlo a lo largo del mes de marzo del segundo curso, en caso de que lo haya realizado durante el primer cuatrimestre del curso.

Igualmente, en el mes de marzo podrán solicitar el adelanto del Trabajo Fin de Máster de profesorado para la finalización completa del doble master.

Se permitirán la matriculación de 3 alumnos/as como máximo en esta ordenación conjunta.

En todo momento se planteará un calendario coordinado entre los calendarios de ambos másteres, de manera que puedan realizar todas las asignaturas de manera coordinada.