

Universidad de Valladolid

Curso: **2023/2024**

Cód. Plan: **535**

Título: **MÁSTER EN FÍSICA Y TECNOLOGÍA DE LOS LÁSERES**

Centro: **FACULTAD DE CIENCIAS**

Campus: **VALLADOLID**

Curso	Tipo *	Periodo	ECTS	Código	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	Horario	Guía
1	OB	1ºC	3.0	50570	INTRODUCCIÓN A LA INTERACCIÓN LÁSER-MATERIA	<u>EXT</u>	<u>23-24</u>
1	OB	1ºC	3.0	50571	FUNDAMENTOS DE LOS LÁSERES	<u>EXT</u>	<u>23-24</u>
1	OB	1ºC	3.0	50573	LÁSERES DE SEMICONDUCTOR Y OPTOELECTRÓNICA	<u>23-24</u>	<u>23-24</u>
1	OB	1ºC	3.0	50575	LABORATORIO DE LÁSERES	<u>EXT</u>	<u>23-24</u>
1	OB	1ºC	6.0	51795	MÉTODOS COMPUTACIONALES EN ÓPTICA	<u>EXT</u>	<u>23-24</u>
1	OB	1ºC	3.0	51796	INSTRUMENTACIÓN Y TÉCNICAS DE ANÁLISIS DEL HAZ LÁSER	<u>EXT</u>	<u>23-24</u>
1	OB	1ºC	3.0	51797	TRANSFERENCIA Y COMUNICACIÓN DE RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN	<u>EXT</u>	<u>23-24</u>
1	OP	1ºC	2.0	53539	BASES DE FÍSICA CUÁNTICA (COMPLEMENTO DE FORMACIÓN)	<u>EXT</u>	<u>23-24</u>
1	OP	1ºC	3.0	53545	LÁSERES EN BIOMEDICINA	<u>23-24</u>	<u>23-24</u>
1	OP	1ºC	3.0	53552	ÓPTICA CUÁNTICA	<u>EXT</u>	<u>23-24</u>
1	OP	1ºC	4.0	53554	BASES DE ÓPTICA (COMPLEMENTO DE FORMACIÓN)	<u>EXT</u>	<u>23-24</u>
1	OB	2ºC	3.0	53540	PULSOS ULTRACORTOS	<u>EXT</u>	<u>23-24</u>
1	OB	2ºC	3.0	53541	LÁSERES DE FIBRAS	<u>23-24</u>	<u>23-24</u>
1	OP	2ºC	3.0	50579	APLICACIONES DE LOS LÁSERES AL PROCESADO Y CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES	<u>EXT</u>	<u>23-24</u>
1	OP	2ºC	3.0	53544	LABORATORIO DE LÁSERES INTENSOS	<u>EXT</u>	<u>23-24</u>
1	OP	2ºC	3.0	53547	RADIACIÓN COHERENTE FUERA DEL RANGO ÓPTICO	<u>EXT</u>	<u>23-24</u>

Tipo* (B - Básica, OB - Obligatoria, OP - Optativa)

Curso	Tipo *	Periodo	ECTS	Código	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	Horario	Guía
1	OP	2ºC	3.0	53549	INTERACCIÓN LÁSER-PLASMA	<u>EXT</u>	<u>23-24</u>
1	OP	2ºC	3.0	53550	FÍSICA DE CAMPOS INTENSOS	<u>EXT</u>	<u>23-24</u>
1	OP	2ºC	3.0	53551	COMUNICACIONES ÓPTICAS	<u>23-24</u>	<u>23-24</u>
1	OP	2ºC	3.0	53556	AMPLIACIÓN DE LÁSERES DE SEMICONDUCTOR Y OPTOELECTRÓNICA	<u>23-24</u>	<u>23-24</u>
1	OP	2ºC	3.0	53557	ESPECTROSCOPIA AVANZADA	<u>23-24</u>	<u>23-24</u>
1	OB	AN	12.0	53553	TRABAJO FIN DE MÁSTER	<u>NO</u>	<u>23-24</u>
1	OB	AN	3.0	53555	TEMAS AVANZADOS EN LA INTERACCIÓN LÁSER-MATERIA	<u>EXT</u>	<u>23-24</u>

Nota: Esta información se extrae automáticamente de la aplicación de gestión del Plan de Organización Docente (POD) de la Universidad de Valladolid. La información de horarios debe haber sido introducida en la aplicación por el Centro responsable. Las guías docentes de las asignaturas deben prepararlas los profesores responsables. Las guías detalladas de grupo se pueden consultar en la intranet, accediendo con las credenciales de alumno de la UVa.