

Tabla 1. Comparación entre las asignaturas del Grado en Ingeniería de Materiales y las asignaturas del Doble Grado en Ingeniería de Materiales y el Grado en Ingeniería Mecánica (sin optatividad)

Grado en Ingeniería de Materiales				Doble Grado en Ingeniería de Materiales y el Grado en Ingeniería Mecánica			
Curso	Semestre	ECTS	ASIGNATURA	Curso	Semestre	ECTS	ASIGNATURA
1	1	6	Matemáticas I	1	1	6	Matemáticas I
1	1	6	Física I	1	1	6	Física I
1	1	6	Informática	1	1	6	Informática
1	1 + 2	9	Administración de Empresas y Organización Industria	1	1 + 2	9	Administración de Empresas y Organización Industria
1	1 + 2	9	Expresión Gráfica	1	1 + 2	9	Expresión Gráfica
1	2	6	Matemáticas II	1	2	6	Matemáticas II
1	2	6	Física II	1	2	6	Física II
1	2	6	Química	1	2	6	Química
1	2	6	Mecánica	1	2	6	Mecánica
2	3	6	Matemáticas III	2	3	6	Matemáticas III
2	3	6	Ingeniería Térmica I	2	3	6	Ingeniería Térmica I
2	3	6	Estructura de Materiales	2	3	6	Estructura de Materiales
2	3	6	Fundamentos de Electrónica	2	3	6	Fundamentos de Electrónica
2	3	6	Gestión de Calidad en la Ingeniería	4	7	6	Gestión de Calidad en la Ingeniería
2	4	6	Obtención y Selección de Materiales	3	6	6	Obtención y Selección de Materiales
2	4	6	Matemática IV	2	4	6	Matemática IV
2	4	4,5	Instrumentación Electrónica	2	4	4,5	Instrumentación Electrónica
2	4	4,5	Ciencia de Materiales	2	4	4,5	Ciencia de Materiales
2	4	4,5	Resistencia de Materiales	2	4	4,5	Resistencia de Materiales
2	4	4,5	Ingeniería del Medio Ambiente	2	4	4,5	Ingeniería del Medio Ambiente
3	5	6	Elasticidad	4	6	6	Elasticidad

Tabla 1. Comparación entre las asignaturas del Grado en Ingeniería de Materiales y las asignaturas del Doble Grado en Ingeniería de Materiales y el Grado en Ingeniería Mecánica (sin optatividad) (continuación)

Grado en Ingeniería de Materiales				Doble Grado en Ingeniería de Materiales y el Grado en Ingeniería Mecánica			
Curso	Semestre	ECTS	ASIGNATURA	Curso	Semestre	ECTS	ASIGNATURA
3	5	6	Comportamiento Térmico de los Materiales	3	5	6	Comportamiento Térmico de los Materiales
3	5	6	Comportamiento Electrónico de los Materiales	3	5	6	Comportamiento Electrónico de los Materiales
3	5	6	Leyes de Comportamiento de Materiales	4	7	6	Leyes de Comportamiento de Materiales
3	5	6	Proyectos	4	7	6	Oficina Técnica
3	6	6	Transformaciones de Fase	3	6	6	Transformaciones de Fase
3	6	6	Procesado de Materiales	4	8	6	Procesado de Materiales
3	6	6	Plasticidad	4	8	6	Plasticidad
3	6	6	Comportamiento Óptico y Magnético de Materiales	4	8	6	Comportamiento Óptico y Magnético de Materiales
3	6	6	Fractura	5	10	6	Fractura
4	7	6	Materiales Metálicos	5	9	6	Materiales Metálicos
4	7	6	Materiales Poliméricos	5	9	6	Materiales Poliméricos
4	7	6	Materiales Cerámicos	5	9	6	Materiales Cerámicos
4	7	6	Utilización y Reciclado de Materiales	5	10	6	Utilización y Reciclado de Materiales
4	8	6	Materiales Compuestos	5	10	6	Materiales Compuestos
4	8	6	Técnicas de Caracterización	4	7	6	Técnicas de Caracterización
4	8	12	Trabajo Fin de Grado	5	10	12	Trabajo Fin de Grado
TOTAL ECTS		228		TOTAL ECTS		228	