

Máster en Eficiencia y Aprovechamiento Energético

Primer cuatrimestre

Materias	Carácter	ECTS
Certificación de Eficiencia Energética	Obligatoria	6
Sistemas de Aprovechamiento Solar	Obligatoria	6
Sistemas de Cogeneración y Biomasa	Obligatoria	6
Política Energética y Análisis de Inversiones	Obligatoria	6
Sistemas Renovables	Optativa	3
Metodología de la Investigación Científica	Optativa	3
Sistemas Eficientes de Iluminación	Optativa	3
Edificios de Emisiones Nulas y Estrategias de Rehabilitación Eficiente	Optativa	3

Se cursarán todas las materias obligatorias y 2 optativas a elegir entre las 4 ofertadas.

Segundo cuatrimestre

Materias	Carácter	ECTS
Sistemas Eólicos	Obligatoria	6
Auditorías y Servicios Energéticos	Optativa	3
Propulsión Eléctrica	Optativa	3
Generación Distribuida, Poligeneración y Microrredes. Smartgrid	Optativa	3
Eficiencia en los Sistemas Eléctricos	Optativa	3
Calidad en el Servicio Eléctrico	Optativa	3
Polímeros en un Desarrollo Energético Sostenible	Optativa	3
Energía, Cooperación y Sostenibilidad	Optativa	3
Aprovechamiento Energético en la Regasificación de GNL	Optativa	3
Instalaciones Térmicas	Optativa	3
Sistemas de Almacenamiento de Energía	Optativa	3
Evaluación y Optimización de la Sostenibilidad de Sistemas Energéticos	Optativa	3
Técnicas de Análisis y Modelado de Datos para la Eficiencia	Optativa	3
Prácticas en Empresa	Obligatoria	6
Trabajo Fin de Máster	Obligatoria	12

Se cursará 1 materia obligatoria y 6 optativas a elegir entre las 12 ofertadas.

Se realizarán las Prácticas empresa y el Trabajo Fin de Máster.