

MÁSTER EN

Ingeniería Ambiental

223 Centro gestor: Escuela de Ingenierías Industriales

Código del Plan

526

PLAN DE ESTUDIOS

Total de créditos del máster: 60 ECTS en un curso.

En el Máster se plantean dos especialidades; una con orientación profesional y otra con orientación investigadora.

* Especialidad Profesional: Obligatorias: 36 créditos
Optativas: 6 créditos
Prácticas Externas: 9 créditos
Trabajo Fin de Máster: 9 créditos

* Especialidad en Investigación: Obligatorias: 30 créditos
Optativas: 6 créditos
Trabajo Fin de Máster. 9 créditos
Orientación Investigadora al Trabajo Fin de Máster: 15 créditos

Asignaturas obligatorias para las dos especialidades:

Materia: Procesos en Ingeniería Ambiental

CRÉDITOS	ASIGNATURA	TIPO	DURACION	CÓDIGO
6	Procesos en Ingeniería Ambiental	Obligatoria	1 ^{er} cuatrimestre	53445

Materia: Tecnologías de Tratamiento de Aguas

CRÉDITOS	ASIGNATURA	TIPO	DURACION	CÓDIGO
6	Tecnologías de Tratamiento de Aguas	Obligatoria	1 ^{er} cuatrimestre	53446

Materia: Gestión y Tratamiento de Residuos y Degradación de suelos

CRÉDITOS	ASIGNATURA	TIPO	DURACION	CÓDIGO
6	Gestión y Tratamiento de Residuos y Prevención de la Degradación de suelos	Obligatoria	1 ^{er} cuatrimestre	53447

Materia: Prevención y Tratamiento de la Contaminación Atmosférica

CRÉDITOS	ASIGNATURA	TIPO	DURACION	CÓDIGO
5	Prevención y Tratamiento de la Contaminación Atmosférica	Obligatoria	1 ^{er} cuatrimestre	53448

Materia: Herramientas de Gestión Sostenible

CRÉDITOS	ASIGNATURA	TIPO	DURACION	CÓDIGO
7	Herramientas de Gestión Sostenible	Obligatoria	1 ^{er} cuatrimestre	53449

Materia: Trabajo Fin de Máster

CRÉDITOS	ASIGNATURA	TIPO	DURACION	CÓDIGO
9	Trabajo Fin de Máster	Obligatoria	2 ^o cuatrimestre	53457

Asignaturas optativas para las dos especialidades:

Materia: Optativas

CRÉDITOS	ASIGNATURA	DURACION	CÓDIGO
3	Seguridad y Salud Laboral	2º cuatrimestre	53450
3	Economía y Derecho Ambiental	2º cuatrimestre	53451
3	Simulación de Procesos de Gestión y Tratamiento de la Contaminación	2º cuatrimestre	53452
3	Medio Ambiente y Ordenación del Territorio	2º cuatrimestre	53453
3	Biotecnología Ambiental	2º cuatrimestre	53454

*** ESPECIALIDAD PROFESIONAL:**

Materia: Formación Técnica

Todas las asignaturas de este Módulo son obligatorias para los alumnos que opten por esta especialidad

CRÉDITOS	ASIGNATURA	DURACION	CÓDIGO
6	Ejecución de Proyectos	2º cuatrimestre	53455
9	Prácticas en Empresa	2º cuatrimestre	53456

*** ESPECIALIDAD EN INVESTIGACIÓN:**

Materia: Trabajo Fin de Máster. Investigación

CRÉDITOS	ASIGNATURA	DURACION	CÓDIGO
15	Orientación investigadora al TFM	2º cuatrimestre	53460

*Nota: Por razones de índole organizativa, la Universidad de Valladolid puede no ofertar alguna de las asignaturas optativas, así como variar la relación de las mismas.