

## DATOS BÁSICOS DE LA GUÍA DOCENTE:

<b>Módulo:</b>	PROYECTO FINAL		
<b>Identificador:</b>	20072		
<b>Titulación:</b>	MÁSTER UNIVERSITARIO EN GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL DE LA EMPRESA. PLAN 2007		
<b>Tipo:</b>	OBLIGATORIA		
<b>Créditos:</b>	12	<b>Horas totales:</b>	300
<b>Actividades Presenciales:</b>	0	<b>Trabajo Autónomo:</b>	0
<b>Profesor:</b>		<b>Correo electrónico:</b>	

## PRESENTACIÓN:

El Proyecto Final del Máster Universitario en Gestión Medioambiental de la Empresa supone la culminación del programa y se desarrolla durante el periodo lectivo. Debe ser un trabajo de calidad y síntesis en el que el alumno aplicará los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos a lo largo de todo el Programa.

El Proyecto Final se desarrollará individualmente y se podrá centrar en alguno de los siguientes temas orientativos u otros que deberán ser notificados al Responsable Académico del Máster para dar conformidad al mismo. El trabajo debe de ser original.

A cada alumno se le asignará un Tutor de la Universidad en el momento de iniciar las prácticas externas. En ese momento, el alumno y su Tutor deberán trabajar en la elección de tema del proyecto y en la elaboración de la propuesta de proyecto.

## COMPETENCIAS PROFESIONALES A DESARROLLAR EN LA MATERIA:

<b>Competencias Generales de la titulación</b>	G01	Capacidad de comunicación oral y escrita en castellano, sabiendo adaptarse a distintos públicos y utilizando una variedad de medios.
	G02	Capacidad de liderazgo e influencia sobre un colectivo para conseguir que éste alcance sus objetivos de forma coordinada y eficiente.
	G03	Capacidad para mantenerse dentro de las normas sociales, organizacionales y éticas dentro de las actividades relativas a la actividad profesional.
	G04	Capacidad de adaptarse a las distintas formas de sociedad, organización, relación interpersonal o negocio con flexibilidad y versatilidad.
	G05	Capacidad de trabajar en equipos interdisciplinarios para lograr metas comunes y anteponer el interés colectivo al personal.
	G06	Capacidad de análisis de los problemas e imprevistos que puedan surgir en la actividad profesional de las organizaciones para resolverlos con eficiencia.
	G07	Capacidad para la toma de decisiones en situaciones profesionales y estructurales variadas, aplicando para ello los conocimientos y habilidades desarrolladas.
	G08	Capacidad para desarrollar estrategias de aprendizaje a lo largo de toda la vida.
	G09	Capacidad de organización y planificación en el diseño y gestión de los trabajos y proyectos.
	G10	Capacidad de proposición de formas nuevas e innovadoras de mirar la realidad y realizar cualquier tarea y/ o función en el desarrollo de las actividades profesionales.
	G11	Capacidad de comunicación interpersonal y de relación con personas de distintas nacionalidades, idiomas y culturas.
	G12	Capacidad de desarrollar la actividad profesional con una orientación a resultados y a la consecución de metas.
	G13	Capacidad para proponer, planificar y desarrollar tareas de investigación empleando las metodologías y tecnologías más apropiadas.
	G14	Capacidad de sintetizar los resultados de la investigación realizada y de transmitir las conclusiones obtenidas utilizando los medios adecuados y adaptándolas a los diferentes públicos.
<b>Competencias Específicas de la titulación</b>	E01	Capacidad para comprender y explicar las causas y consecuencias de los problemas medioambientales de los entornos industriales.
	E02	Capacidad para identificar y analizar el consumo no sostenible de los recursos naturales dentro del entorno empresarial.
	E03	Capacidad para comprender, interpretar y aplicar la legislación ambiental vigente a nivel local,

		nacional e internacional.
E04		Capacidad para elaborar, presentar y defender informes técnicos sobre los impactos ambientales de la actividad empresarial.
E05		Capacidad para aplicar las medidas de fiscalidad ambiental para el ahorro de costes para las empresas.
E06		Capacidad para comprender los distintos usos del agua en la empresa y proponer medidas para reducir su consumo.
E07		Capacidad para realizar una auditoria energética en la empresa y desarrollar propuestas para fomentar el ahorro en el consumo de la energía.
E08		Capacidad para identificar las características de los distintos tipos de emisiones a la atmósfera, sus efectos y métodos para su control y reducción.
E09		Capacidad para proponer medidas correctoras para reducir el ruido industrial de acuerdo con la normativa vigente.
E10		Capacidad para gestionar adecuadamente los residuos peligrosos y no peligrosos de la actividad industrial y establecer políticas de minimización, reciclado y reutilización.
E11		Capacidad para comprender la efectividad de las principales estrategias y tecnologías de prevención de la contaminación.
E12		Capacidad para diseñar e implantar un Sistema de Gestión Medioambiental y realizar las auditorias y revisiones internas una vez implantado.
E13		Capacidad de diseñar e implantar en diversas empresas y organizaciones sistemas integrados de gestión de seguridad, calidad y medio ambiente.
E14		Capacidad para emplear herramientas para cuantificar los proyectos medioambientales de la empresa en términos económicos a corto, medio y largo plazo.
E15		Capacidad para proponer, diseñar y ejecutar proyectos medioambientales multidisciplinares con el fin de reducir el impacto medioambiental de la organización.
E16		Capacidad para determinar la viabilidad técnica, social, económica y medioambiental de un proyecto.
E17		Capacidad de proponer, planificar y dirigir servicios medioambientales en cualquier tipo de empresa.
E18		Capacidad para realizar tareas de investigación científica en el ámbito del control de la contaminación, aplicando de forma adecuada las metodologías de muestreo, análisis y evaluación en los diferentes medios receptores (agua, atmósfera, suelos) así como sobre la salud y los seres vivos.
E19		Capacidad para diseñar y desarrollar proyectos de investigación en el ámbito del control y prevención de la contaminación.
E20		Capacidad de aplicar las metodologías estadísticas a la investigación en medio ambiente.
E21		Capacidad de aplicar las nuevas tecnologías de la información y la comunicación a la investigación en medio ambiente.
<b>Resultados de Aprendizaje</b>	R01	Aplicar las competencias generales del Máster y las específicas asociadas a la realización de un proyecto profesional.
	R02	Ejecutar un proyecto bajo criterios de viabilidad técnica y económica.
	R03	Desarrollar capacidades asociadas a la adecuación de las estrategias de gestión medioambiental a los objetivos de proyecto.
	R04	Integrar los elementos en el proceso de desarrollo de un proyecto, dentro de criterios de coherencia y contribución al resultado.
	R05	Defender ante un tribunal los objetivos, metodología y resultados de su proyecto, realizando una presentación pública del mismo.

## PROGRAMACIÓN DE LA MATERIA:

### Contenidos de la materia:

#### 1 - Trabajo fin Master

La planificación de la asignatura podrá verse modificada por motivos imprevistos (rendimiento del grupo, disponibilidad de recursos, modificaciones en el calendario académico, etc.) y por tanto no deberá considerarse como definitiva y cerrada.

## BIBLIOGRAFÍA Y DOCUMENTACIÓN:

### Bibliografía básica:

Guía sobre elaboración y presentación del proyecto final

**Bibliografía recomendada:**

**Páginas web recomendadas:**