

Oferta de asignaturas del Máster Universitario en Gestión Integrada de Sistemas Hídricos para el curso 2016–2017

CENTRO RESPONSABLE:	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS
RAMA:	Ingeniería y Arquitectura
TIPO:	UNIVERSITARIO
CRÉDITOS:	60,00
ORIENTACIONES:	PROFESIONAL – INVESTIGADORA

ASIGNATURAS DE PRIMER CURSO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	TIPO	CUATRI
M1868	Análisis de Riesgo de Contaminación de las Aguas Superficiales	3,00	OPTATIVA	
M1902	Análisis de Riesgo Hidrometeorológico: Inundación Costera y Fluvial	3,00	OPTATIVA	
M1901	Análisis de Riesgo Hidrometeorológico: Seguridad Hídrica	3,00	OPTATIVA	
M1864	Bases Teóricas y Prácticas para la Evaluación del Riesgo	4,00	OPTATIVA	
M1904	Bases Teóricas y Prácticas para la Gestión y Planificación de Sistemas Acuáticos	2,00	OPTATIVA	
M1905	Caracterización y Diagnóstico Ambiental de Ecosistemas Acuáticos	2,00	OPTATIVA	
M1933	Fundamentos de la Hidráulica Ambiental	3,00	OPTATIVA	
M1909	Gestión de Proyectos	3,00	OPTATIVA	
M1934	Introducción a la Hidrobiología	3,00	OPTATIVA	
M1900	Modelos para la Evaluación del Riesgo	3,00	OPTATIVA	
M1906	Modelos para la Gestión y Planificación Ambiental de Sistemas Hídricos	3,00	OPTATIVA	
M1908	Planificación y Gestión Sectorial	3,00	OPTATIVA	
M1907	Planificación y Gestión Territorial	3,00	OPTATIVA	
M1870	Creación de Startups	2,00	OBLIGATORIA	
M1894	Dinámica y Transporte en Aguas Continentales	4,00	OBLIGATORIA	
M1895	Dinámica y Transporte en Aguas de Transición y Costeras	2,00	OBLIGATORIA	
M1893	Economía Ambiental	3,00	OBLIGATORIA	
M1869	El Reto de Emprender	2,00	OBLIGATORIA	
M1892	Fundamentos de Modelado Ambiental	2,00	OBLIGATORIA	
M1888	Fundamentos para la Gestión Integrada de Recursos Hídricos	3,00	OBLIGATORIA	
M1890	Hidrología	3,00	OBLIGATORIA	
M1896	Instrumentos de Gestión Ambiental	3,00	OBLIGATORIA	

M1897	Métodos Experimentales y Análisis Estadístico de Variables Ambientales	4,00	OBLIGATORIA
M1871	Modelo de Implementación Técnica	2,00	OBLIGATORIA
M1891	Procesos de Transporte y Mezcla	2,00	OBLIGATORIA
M1889	Procesos, Funciones y Servicios Ecosistémicos	3,00	OBLIGATORIA
M1898	Sistemas de Información Geográfica	3,00	OBLIGATORIA

Las asignaturas marcadas con asteriscos (**) tienen una idéntica en este mismo título.