

3. Otras disposiciones

UNIVERSIDADES

RESOLUCIÓN de 15 de abril de 2015, de la Universidad de Sevilla, por la que se publica el Plan de Estudios conducente a la obtención del título de Máster Universitario en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos por la Universidad de Sevilla.

Obtenida la verificación positiva del Plan de Estudios por parte del Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, y una vez establecido el carácter oficial del título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 26 de septiembre de 2014 (BOE de 18 de octubre de 2014).

Este Rectorado, de conformidad con lo previsto en el artículo 35.4 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, ha resuelto ordenar la publicación del Plan de Estudios conducente a la obtención del título de Máster Universitario en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos por la Universidad de Sevilla, que quedará estructurado según figura en los siguientes Anexos.

Sevilla, 15 de abril de 2015.- El Rector, Antonio Ramírez de Arellano López.

PLAN DE ESTUDIOS DE MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS POR LA UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Rama de conocimiento: Ingeniería y Arquitectura
Centros de Impartición: Escuela Técnica Superior de Ingeniería

Distribución del Plan de Estudios en créditos ECTS por tipo de materia		
Tipo de materia		Créditos
O	Obligatorias	81
P	Optativas	27
T	Trabajo Fin Grado	12
TOTAL		120

Estructura de las enseñanzas por módulos			
Módulo	Asignatura	Carácter	Créditos
Ampliación de Formación Científica	Mecánica de los Medios Continuos	0	6
	Métodos Matemáticos Avanzados en Ingeniería Civil	0	5
	Modelización en Ingeniería Civil	0	5
	Técnicas Computacionales en Ingeniería Civil	0	5
Tecnología Específica	Abastecimiento, Saneamiento y Gestión de Residuos	0	6
	Análisis Avanzado de Estructuras	0	6
	Planificación del Transporte	0	6
	Planificación Hidrológica	0	6
	Planificación Territorial y de Infraestructuras Civiles	0	6
	Presas y Embalses	0	6
	Puertos y Costas	0	6
	Tipología Estructural y Puentes	0	6
	Túneles y Excavaciones Profundas	0	6
Ampliación de Obligatorias	Emprendimiento	0	3
	Metodología e Historia de la Ingeniería Civil	0	3

Módulo	Asignatura	Carácter	Créditos
Bloque de Nivelación	Complementos de Construcciones Civiles	P	6
	Complementos de Hidrología	P	6
	Complementos de Transporte y Servicios Urbanos	P	6
Optativas	Planeamiento Urbano	P	5
	Análisis Experimental de Estructuras Civiles	P	5
	Análisis Medioambiental de Sistemas Constructivos	P	5
	Control en Ingeniería Civil	P	5
	Degradación y Protección de Estructuras Metálicas y de Hormigón	P	5
	Dirección y Gestión de Obras	P	5
	Economía y Financiación de la Obra Pública	P	5
	Generación de Energía Eléctrica	P	5
	Geomateriales	P	5
	Impacto Ambiental de la Obra Pública	P	5
	Ingeniería Ambiental	P	5
	Ingeniería Geotécnica	P	5
	Instalaciones Eléctricas en Ingeniería Civil	P	5
	Materiales Amigables de Uso en Ingeniería Civil	P	5
	Materiales Compuestos en Obras Civiles	P	5
	Mecánica del Suelo Parcialmente Saturado	P	5
	Modelización del Transporte y Tráfico	P	5
	Modelización Oceánica	P	5
	Obras de Urbanización	P	5
	Procedimientos Especiales de Construcción	P	5
Técnicas de Control de Gestión Empresarial	P	5	
Teledetección en Obras de Ingeniería Civil	P	5	
Prácticas en Empresa	E	12	
Complementos de Formación	Caminos	P	5
	Complementos de Mecánica Racional	P	5
	Elasticidad	P	5
	Ferrocarriles	P	5
	Infraestructuras Hidráulicas	P	5
	Ingeniería Sanitaria	P	5
	Métodos Numéricos	P	5
	Obras Marítimas	P	5
	Proyectos y Dirección de Obras	P	5
	Urbanismo y Ordenación del Territorio	P	5
Trabajo Fin de Máster	Trabajo Fin de Máster	O	12