

JUEVES, 11 DE MARZO DE 2021 - BOC NÚM. 48

## UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

**CVE-2021-1911** *Resolución de 1 de marzo de 2021, por la que se aprueba el plan de estudios conducente al título de Máster Universitario en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA), así como la autorización de la Comunidad Autónoma de Cantabria, y establecido el carácter oficial del Título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 12 de enero de 2021 (publicado en el «Boletín Oficial del Estado» de 14 de enero de 2021).

Este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto 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, resuelve:

Publicar el plan de estudios conducente a la obtención del Título Universitario Oficial de Máster Universitario en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos por la Universidad de Cantabria que se recoge en el Anexo de esta Resolución.

Santander, 1 de marzo de 2021.

El rector,

Ángel Pazos Carro.

JUEVES, 11 DE MARZO DE 2021 - BOC NÚM. 48

## ANEXO

### Plan de estudios conducente a la obtención del Máster Universitario en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos por la Universidad de Cantabria.

**Centro Responsable:** Escuela Técnica Universitaria de Ingenieros de Caminos Canales y Puertos.

**Rama de Conocimiento:** Ingeniería y Arquitectura.

#### 1. Distribución del plan de estudios en créditos ECTS

Obligatorios	81
Optativos	27
Trabajo Final de Máster	12
<b>Créditos Totales</b>	<b>120</b>

#### 2. Estructura del Plan de Estudios

Módulos	Materias	ECTS	Carácter
Ampliación de Formación Científica	Ampliación de Computación en Ingeniería Civil	9	Obligatorio
	Ampliación de Elementos Finitos	4,5	Obligatorio
	Ampliación de Mecánica de los Medios Continuos	4,5	Obligatorio
Tecnología Específica en Estructuras, Materiales y Geotecnia	Cálculo Avanzado de Estructuras	4,5	Obligatorio
	Ingeniería Geotécnica	4,5	Obligatorio
	Patología, Rehabilitación y Mantenimiento de Estructuras	4,5	Obligatorio
Tecnología Específica en Ingeniería Hidráulica y Ambiental	Ingeniería Ambiental	4,5	Obligatorio
	Tratamiento y Depuración de Aguas	4,5	Obligatorio
	Gestión Hidrológica	4,5	Obligatorio
	Obras Hidráulicas	4,5	Obligatorio
	Ingeniería Oceanográfica	4,5	Obligatorio
Tecnología Específica en Ingeniería del Transporte y Territorio	Ingeniería de Costas y Puertos	4,5	Obligatorio
	Planificación y Gestión del Transporte	4,5	Obligatorio
Tecnología Específica en Planificación, Explotación y Gestión	Ordenación Urbanística y Territorial	4,5	Obligatorio
	Proyecto y Construcción de Infraestructuras	4,5	Obligatorio
	Conservación y Explotación de Infraestructuras	4,5	Obligatorio
Especialidad	Análisis Económico y Financiero en la Ingeniería	4,5	Obligatorio
	Especialidad en Estructuras, Materiales y Geotecnia	18	Optativo
	Especialidad en Transporte, Urbanismo y Ordenación del Territorio	18	Optativo
	Especialidad en Agua, Energía y Medio Ambiente	18	Optativo
Formación Transversal	9	Optativo	
Trabajo Fin de Máster	Trabajo Fin de Máster	12	Obligatorio

Más información sobre el plan de estudios en <http://web.unican.es> en el apartado "Estudios".