



UNIVERSIDAD
DE GRANADA



TABLAS INFORMATIVAS DE RECONOCIMIENTO DE ASIGNATURAS ENTRE PLANES DE ESTUDIO

(Aprobada en Comisión Docente el 10 de abril de 2019)

(De acuerdo al Art. 52 del Reglamento de Gestión Académica de la Universidad de Granada,
aprobado en sesión ordinaria del Consejo de Gobierno de 23 de julio de 2021)

UNIVERSIDAD DE GRANADA

Titulaciones anteriores al RD 1393/2007

INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

(PLAN 2002-EN POSESIÓN DEL TÍTULO)

NOTA IMPORTANTE: Las **Tablas de Reconocimiento**, de acuerdo al Art. 52 del Reglamento de Gestión Académica de la Universidad de Granada, aprobado en sesión ordinaria del Consejo de Gobierno de 23 de julio de 2021, son un instrumento, *“Para facilitar los procedimientos de reconocimiento y dotarlos de certeza y agilidad, los centros académicos y la Escuela Internacional de Posgrado publicarán y mantendrán actualizadas tablas con los reconocimientos concedidos.”*

AVISO PARA LOS SOLICITANTES: Para rellenar la solicitud de reconocimiento de asignaturas, tenga en cuenta que la correspondencia viene determinada por el conjunto de asignaturas superadas en la titulación en ICCP (Plan 2002) en cada celda de la columna de la DERECHA, que será reconocido, en su caso, por la/las asignatura(s) en cada celda de la columna de la IZQUIERDA. En los casos en que aparezca **A CURSAR (marcadas en rojo)**, será obligatorio superar la asignatura indicada en el Grado en Ingeniería Civil, al no existir reconocimiento por ninguna materia del título de ICCP (Plan 2002), conforme a la información remitida por los Departamentos encargados de la impartición de dicha(s) asignatura(s).

Carácter de la Asignatura/Materia:

(B)= Básica; (Obl)= Obligatoria; (Opt)= Optativa



INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS (PLAN 2002)

GRADO EN INGENIERÍA CIVIL		INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS – (PLAN 2002)
ASIGNATURAS COMUNES TODOS LOS CURSOS	ECTS	ASIGNATURA(S) RECONOCIDA(S)
Ampliación de Matemáticas (Obl)	6	Métodos Matemáticos de las Técnicas
Análisis de Estructuras (Obl)	6	Análisis de Estructuras I
Análisis Matemático (B)	6	Matemáticas I
Ciencia y Tecnología de Materiales (Obl)	6	Ciencia y Tecnología de Materiales
Cimientos en la Ingeniería Civil (Obl)	3	Geotecnia y Cimientos
Electrotecnia (Obl)	6	Electrotecnia
Estadística (B)	6	Estadística
Estructuras Metálicas (Obl)	6	Estructuras Metálicas y Mixtas
Física (B)	6	Física
Fundamentos de Informática (B)	6	Fundamentos de Informática para la Ingeniería
Geología (B)	6	Geología General
		Geomorfología y Geología Aplicada a la Ingeniería
Hidráulica e Hidrología (Obl)	9	Ingeniería Hidráulica e Hidrológica
		Hidrología Superficial y Subterránea
Hormigón Armado (Obl)	6	Hormigón Armado y Pretensado
Impacto Ambiental (Obl)	3	A CURSAR
Ingeniería Gráfica I (B)	6	Técnicas de Representación
Ingeniería Gráfica II (Obl)	6	Geometría Aplicada
Legislación en la Ingeniería Civil (Obl)	3	Derecho Administrativo
Matemática Aplicada (B)	9	Matemáticas II
Mecánica de Suelo y Rocas. Geotecnia (Obl)	6	Mecánica de Suelos y Rocas
Mecánica para Ingenieros (B)	9	Mecánica
Organización y Gestión de Empresas Constructoras (B)	6	Organización y Gestión de Empresas
Organización y Gestión de Proyectos (Obl)	6	Organización y Gestión de Proyectos Y Obras
Planificación Territorial e Historia de la Ingeniería Civil (Obl)	6	Estética en la Ingeniería Civil
		Ingeniería y Territorio
Procedimientos de Construcción I (Obl)	6	Procedimientos de Construcción I
Seguridad y Salud en las Obras de Construcción (Obl)	3	A CURSAR
Teoría de Estructuras (Obl)	9	Teoría de Estructuras
Topografía (Obl)	6	Topografía y Fotogrametría
MENCIÓN CONSTRUCCIONES CIVILES		
Caminos (Obl)	6	Caminos y Aeropuertos
Edificación (Obl)	6	Edificación y Prefabricación

Carácter de la Asignatura/Materia:

(B)= Básica; (Obl)= Obligatoria; (Opt)= Optativa



Elementos Prefabricados (Obl)	3	A CURSAR
Ferrocarriles (Obl)	6	Ferrocarriles
Geotecnia de Obras Civiles (Obl)	6	A CURSAR
Ingeniería Marítima y Costera (Obl)	6	Ingeniería Marítima y Costera
Ingeniería Sanitaria en la Construcción Civil (Obl)	6	Ingeniería Sanitaria y Medio Ambiente
		Ingeniería Ambiental de las Obras Públicas
Procedimientos de Construcción II (Obl)	9	A CURSAR
OPTATIVIDAD MENCIÓN CONSTRUCCIONES CIVILES		
Ampliación de Análisis de Estructuras (Opt)	6	Análisis Avanzado de Estructuras
Ampliación de Estructuras de Hormigón y Metálicas (Opt)	6	A CURSAR
Ampliación de Materiales (Opt)	6	A CURSAR
Diseño Geométrico de Obras Lineales (Opt)	6	Diseño Geométrico de Obras Lineales en Ingeniería Civil
Métodos Avanzados de Reconocimiento de Terrenos (Opt)	6	Métodos Avanzados en Reconocimiento de Terrenos
Proyecto y Construcción de Obras Marítimas (Opt)	6	A CURSAR
MENCIÓN HIDROLOGÍA		
Ampliación de Hidráulica e Hidrología (Obl)	6	Ingeniería Hidráulica e Hidrológica
		Hidrología Superficial y Subterránea
Hidráulica Litoral (Obl)	6	Ingeniería Marítima y Costera
Hidrogeología y Gestión de Acuíferos (Obl)	3	A CURSAR
Ingeniería Ambiental y Calidad de Aguas (Obl)	6	A CURSAR
Ingeniería Sanitaria (Obl)	6	Ingeniería Sanitaria y Medio Ambiente
		Ingeniería Ambiental de las Obras Públicas
Obras Hidráulicas I (Obl)	6	Obras y Aprovechamientos Hidráulicos y Energéticos
Obras Hidráulicas II (Obl)	6	Obras y Aprovechamientos Hidráulicos y Energéticos
		Presas y Aprovechamientos Hidroeléctricos
Planificación Hidrológica (Obl)	3	A CURSAR
Sistemas Energéticos (Obl)	6	Planificación de Sistemas Energéticos, <u>pero se deben cursar los contenidos relativos a Generación Clásica, Gestión Energética y Energía del Mar (que suponen el 38% de la asignatura actual)</u>
OPTATIVIDAD MENCIÓN HIDROLOGÍA		
Análisis de Redes de Abastecimiento y Saneamiento (Opt)	6	A CURSAR
Gestión Integral del Agua (Opt)	6	A CURSAR
Hidráulica Computacional (Opt)	6	A CURSAR
Ingeniería de Costas (Opt)	6	Ingeniería de Costas

Carácter de la Asignatura/Materia:
(B)= Básica; (Obl)= Obligatoria; (Opt)= Optativa



Ingeniería Fluvial (Opt)	6	Hidráulica Fluvial
Sistemas de Tratamiento de Aguas (Opt)	6	Sistemas Avanzados de Tratamiento de Aguas y Residuos
MENCIÓN TRANSPORTES Y SERVICIOS URBANOS		
Caminos y Aeropuertos (Obl)	6	Caminos y Aeropuertos
Ferrocarriles y Transporte Guiado (Obl)	6	Ferrocarriles
Gestión Integral de Puertos y Costas (Obl)	3	Ingeniería Marítima y Costera
Ingeniería Sanitaria Urbana (Obl)	6	Ingeniería Sanitaria y Medio Ambiente
		Ingeniería Ambiental de las Obras Públicas
Intermodalidad: Infraestructuras y Servicios (Obl)	6	A CURSAR
Luminotecnia (Obl)	3	Luminotecnia: Alumbrado Público y Urbano
Sistemas de Transporte (Obl)	6	Transportes
Urbanismo (Obl)	6	Urbanismo
Urbanística y Ordenación del Territorio (Obl)	6	Urbanística y Ordenación del Territorio
OPTATIVIDAD MENCIÓN TRANSPORTES Y SERVICIOS URBANOS		
Ampliación de Infraestructuras del Transporte (Opt)	6	Ampliación de Caminos
Desigualdad, Cooperación y Tecnología para el Desarrollo (Opt)	6	Desigualdad, Cooperación y Tecnología para el Desarrollo
Iluminación Especial y Seguridad (Opt)	6	A CURSAR
Movilidad, Tráfico y Transporte (Opt)	6	Transporte Urbano y Metropolitano
Organización de los Servicios Urbanos de Aguas y Residuos (Opt)	6	Planificación y Gestión de las Empresas de Aguas y Residuos
Sistema Hídrico en la Ordenación del Territorio (Opt)	6	Sistema Hídrico en la Ordenación del Territorio
OPTATIVIDAD COMÚN A LAS TRES MENCIONES		
Prácticas Externas (Opt)	6	A CURSAR
Sistemas de Información Geográfica y Visualización (Opt)	6	Taller de Planificación: Análisis Territorial mediante Sistemas de Información Geográfica + Ingeniería Gráfica y Modelización del Terreno
Tecnologías de la Información en la Ingeniería Civil (Opt)	6	Tecnología de la Información en Ingeniería Civil

Carácter de la Asignatura/Materia:
(B)= Básica; (Obl)= Obligatoria; (Opt)= Optativa