

REGLAS DE ADAPTACIÓN AL GRADO EN INGENIERÍA CIVIL (Plan 2023) – TITULACIÓN 213
Reglas de adaptación de estudiantes procedentes del Grado en Ingeniería de Obras Públicas (plan 2010) – Titulación 168

ASIGNATURA GRADO EN ING. CIVIL (NUEVO)		ASIGNATURA GRADO EN ING. DE OBRAS PÚBLICAS (A EXTINGUIR)		
Asignatura/s	ECTS	Código	Asignatura/s por la que se reconoce	ECTS
Matemáticas I	6.0	12488	Fundamentos matemáticos de la IC	7.5
Matemáticas II	6.0	12489	Métodos matemáticos de la IC	6.0
Métodos numéricos de la física matemática	6.0	12491	Conocimientos básicos de programación y métodos numéricos	6.0
Matemáticas I Matemáticas II Métodos numéricos de la física matemática Programación informática	24.0	12488 12489 12491	Fundamentos matemáticos de la IC Métodos matemáticos de la IC Conocimientos básicos de programación y métodos numéricos	19.5
Estadística	6.0	12490	Estadística básica	4.5
Expresión gráfica	6.0	12492	Dibujo	6.0
Modelado gráfico	6.0	12493	Sistemas de representación	6.0
Física I	6.0	12808	Fundamentos físicos de la IC	6.0
Física II	6.0	12809	Mecánica	7.5
Matemáticas I Matemáticas II Ecuaciones diferenciales Métodos numéricos de la física matemática Programación informática Física I Física II	42.0	12488 12489 12491 12808 12809	Fundamentos matemáticos de la IC Métodos matemáticos de la IC Conocimientos básicos de programación y métodos numéricos Fundamentos físicos de la IC Mecánica	33.0
Geología	6.0	12496	Geología aplicada a la IC	6.0
Economía y empresa	6.0	12497	Economía, legislación y organización de empresas	4.5
Química	6.0	12499	Química de los materiales	6.0
Materiales de construcción	6.0	12814	Materiales de construcción y sus aplicaciones en la IC	6.0
Análisis de estructuras	6.0	12506	Análisis de estructuras	7.5
Estructuras metálicas	6.0	12508	Estructuras metálicas	4.5
Hormigón estructural	6.0	12507	Hormigón armado	6.0
Elasticidad y resistencia de materiales Análisis de estructuras Estructuras metálicas Hormigón armado	24.0	12506 12508 12507	Análisis de estructuras Estructuras metálicas Hormigón armado	18.0
Geotecnia	6.0	12509	Geotecnia y cimientos	6.0
Hidráulica Hidrología	12.0	12511 12512	Hidráulica e hidrología I Hidráulica e hidrología II	9.0
Sostenibilidad ambiental	6.0	12515	Ciencia e impacto ambiental de la IC	4.5
Abastecimiento, drenaje y saneamiento	6.0	12510	Conducciones y redes de abastecimiento y saneamiento	6.0
Territorio y movilidad	6.0	12514	Urbanismo y territorio	4.5
Ingeniería marítima	4.5	12519	Obras marítimas (OBL ITI)	6.0
Carreteras y ferrocarriles	7.5	12513	Infraestructuras viarias	6.0
Ética, seguridad y legislación	6.0	12501	Prevención y riesgos laborales en la IC	4.5
Geomática	6.0	12498	Topografía	6.0
Tecnología eléctrica	6.0	12503	Electrotecnia	4.5
Procedimientos de construcción I	6.0	12502	Tipologías y procedimientos de las construcciones I	4.5
Proyectos	6.0	12555	Taller de práctica profesional	6.0
Procedimientos de construcción II	4.5	12505	Tipologías y procedimientos de las construcciones II	4.5

ASIGNATURA GRADO EN ING. CIVIL (NUEVO)		ASIGNATURA GRADO EN ING. DE OBRAS PÚBLICAS (A EXTINGUIR)		
Asignatura/s	ECTS	Código	Asignatura/s por la que se reconoce	ECTS
Edificación	6.0	12516	Edificación (OBL ITI)	7.5
Construcción industrializada	4.5	12521	Construcción industrializada (OBL ITI)	4.5
Diseño de elementos estructurales	4.5	12518	Tecnología de las estructuras de hormigón (OBL ITI)	6.0
Ingeniería del terreno	4.5	12522	Técnicas y métodos de la ingeniería del terreno (OBL ITI)	6.0
Infraestructuras hidráulicas	4.5	12527	Obras y aprovechamientos hidráulicos (OBL ITI)	6.0
Aprovechamientos hidroeléctricos y sistemas energéticos	4.5	12539	Sistemas energéticos y aprovechamientos hidroeléctricos (OBL ITI)	6.0
Gestión del ciclo urbano del agua	4.5	12533 13096	Servicios y sistemas urbanos de agua y residuos (OBL ITI)	6.0
Biodiversidad y conservación del medio natural	6.0	14428	IC para la conservación y recuperación de la biodiversidad (OPT)	4.5
Ingeniería de ríos y restauración fluvial	4.5	14425	Hidráulica e ingeniería fluvial (OPT)	4.5
Gestión urbanística	4.5	12538	Gestión urbanística (OBL ITI)	6.0
Intercambio modal y logística	6.0	12544	Infraestructuras de intercambio modal (OBL ITI)	6.0
Espacio público urbano	4.5	12540	Equipamiento y dotación de los servicios urbanos	4.5
Movilidad sostenible y transporte urbano	4.5	12543	Transporte urbano (OBL ITI)	6.0
Ingeniería de tráfico y seguridad vial	4.5	12542	Ingeniería de tráfico (OBL ITI)	6.0

Adicionalmente, se podrán realizar reconocimientos extraordinarios por adaptación para completar el módulo de formación complementaria en base a créditos superados en el grado en extinción, según se indica:

- Las prácticas externas que el estudiante hubiera superado en la titulación a extinguir.
- Los créditos por realización de actividades universitarias de cooperación, solidarias, culturales, deportivas y de representación estudiantil que el estudiante hubiera superado en la titulación a extinguir.
- Cualesquiera otros créditos superados en la titulación a extinguir y no utilizados en otra regla de reconocimiento para el procedimiento de adaptación.