



UNIVERSIDAD DE CORDOBA

GRADUADO/GRADUADA EN INGENIERÍA CIVIL

Distribución temporal de asignaturas									
Curso 1º									
Primer cuatrimestre					Segundo cuatrimestre				
Asignatura	ECTS	carácter	Departamento	Área	Asignatura	ECTS	carácter	Departamento	Área
Matemáticas I	6	B	Matemáticas	Matemática Aplicada 100%	Matemáticas II	6	B	Matemáticas	Matemática Aplicada 100%
Expresión Gráfica I	6	B	Ingeniería Gráfica y Geomática	Expresión Gráfica de la Ingeniería 100%	Expresión Gráfica II	6	B	Ingeniería Gráfica y Geomática	Expresión Gráfica de la Ingeniería 100%
Física I	6	B	Física	Física Aplicada 100%	Física II	6	B	Física	Física Aplicada 100%
Geología Aplicada	6	B	Mecánica	Prospección e Investigación Minera 100% (4)	Informática	6	B	- Informática y Análisis Numérico - Matemáticas	- Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial 50% - Matemática Aplicada 50%
Organización y Gestión de Empresas	6	B	Estadística, Econometría, Investigación Operativa, Organización de Empresas y Economía Aplicada	Organización de Empresas 100%	Ingeniería Hidráulica	6	OB	Agronomía	Ingeniería Hidráulica 100%
Total.....	30				Total.....	30			

Distribución temporal de asignaturas									
Curso 2º									
Primer cuatrimestre					Segundo cuatrimestre				
Asignatura	ECTS	carácter	Departamento	Área	Asignatura	ECTS	carácter	Departamento	Área
Topografía	6	OB	Ingeniería Gráfica y Geomática	Ingeniería Cartográfica, Geodesia y Fotogrametría 100%	Mecánica de Suelos y Rocas	6	OB	Mecánica	Ingeniería del Terreno 100% (5)
Caracterización de Materiales	6	OB	Química Inorgánica e Ingeniería Química	Química Inorgánica 100%	Tecnología de Materiales	6	OB	Ingeniería Rural, Construcciones Civiles y Proyectos de Ingeniería	Ingeniería de la Construcción 100%
Teoría de Estructuras	6	OB	Mecánica	Mecánica de los Medios Continuos 100%	Tecnología de Estructuras	9	OB	Ingeniería Rural, Construcciones Civiles y Proyectos de Ingeniería	Ingeniería de la Construcción 100%
Matemáticas III	6	B	Matemáticas	Matemática Aplicada 100%	Proyectos	6	OB	Ingeniería Rural, Construcciones Civiles y Proyectos de Ingeniería	Proyectos de Ingeniería 100%
Tecnología Eléctrica	6	OB	Ingeniería Eléctrica y Automática	Ingeniería Eléctrica 100%	Procedimientos de Construcción	3	OB	Ingeniería Rural, Construcciones Civiles y Proyectos de Ingeniería	Ingeniería de la Construcción 100%
Total.....	30				Total.....	30			

Distribución temporal de asignaturas									
Curso 3º									
Primer cuatrimestre					Segundo cuatrimestre				
Asignatura	ECTS	carácter	Departamento	Área	Asignatura	ECTS	carácter	Departamento	Área
Ingeniería Hidráulica aplicada a los Sistemas de Distribución	6	OB	Agronomía	Ingeniería Hidráulica 100%	Obras Hidráulicas	6	OB	Agronomía	Ingeniería Hidráulica 100%
Ingeniería Marítima y Costera	6	OB	Ingeniería Rural, Construcciones Civiles y Proyectos de Ingeniería	Ingeniería de la Construcción 100%	Edificación	6	OB	Ingeniería Rural, Construcciones Civiles y Proyectos de Ingeniería	Ingeniería de la Construcción 100%
Hidrología	6	OB	- Agronomía - Mecánica	- Ingeniería Hidráulica 75% (3) - Prospección e Investigación Minera 25% (3)	Sistemas Energéticos e Hidroeléctricos	6	OB	Agronomía	Ingeniería Hidráulica 100%
Cálculo de Estructuras	4,5	OB	Mecánica	Mecánica de los Medios Continuos 100%	Caminos	6	OB	Ingeniería Rural, Construcciones Civiles y Proyectos de Ingeniería	Ingeniería de la Construcción 100%
Control y Tratamiento de Aguas	4,5	OB	Química Inorgánica e Ingeniería Química	Química Inorgánica 100%	Prefabricación	4,5	OB	Ingeniería Rural, Construcciones Civiles y Proyectos de Ingeniería	Ingeniería de la Construcción 100%
Ingeniería Geotécnica	4,5	OB	Mecánica	Ingeniería del Terreno 100%					
Total.....	31,5				Total.....	28,5			

Distribución temporal de asignaturas									
Curso 4º									
Primer cuatrimestre					Segundo cuatrimestre				
Asignatura	ECTS	carácter	Departamento	Área	Asignatura	ECTS	carácter	Departamento	Área
Tecnología de la Construcción	6	OB	Ingeniería Rural, Construcciones Civiles y Proyectos de Ingeniería	Ingeniería de la Construcción 100%	Planificación y Gestión de Recursos Hídricos	6	OB	Agronomía	Ingeniería Hidráulica 100%
Sistemas Hidráulicos y Ambientales	9	OB	Agronomía	Ingeniería Hidráulica 100%	Optativa	6	Opta		
Construcción Civil en la Ingeniería Sanitaria	4,5	OB	Ingeniería Rural, Construcciones Civiles y Proyectos de Ingeniería	Ingeniería de la Construcción 100%	Trabajo Fin de Grado	18	TFG	Todos los departamentos implicados en la docencia del Grado	Todas las áreas implicadas en la docencia del Grado (Ver tabla final)
Sistemas de Depuración	4,5	OB	Agronomía	Ingeniería Hidráulica 100%					
Ferrocarriles	6	OB	Ingeniería Rural, Construcciones Civiles y Proyectos de Ingeniería	Ingeniería de la Construcción 100%					
Total.....	30				Total.....	30			

OPTATIVAS					
ASIGNATURAS	curso	Cuatrim.	ECTS	DEPARTAMENTOS	ÁREAS
Herramientas Informáticas de Gestión de Empresas	4°	2°	6	Estadística, Econometría, Investigación Operativa, Organización de empresas y Economía Aplicada	Organización de Empresas 100%
Inglés Técnico	4°	2°	6	Filologías Inglesa y Alemana	Filología Inglesa 100%
Hormigones Pretensados	4°	2°	6	Ingeniería Rural, Construcciones Civiles y Proyectos de Ingeniería	Ingeniería de la Construcción 100%
Puentes	4°	2°	6	Mecánica	Mecánica de los Medios Continuos y Teoría de Estructuras 100%
I+D+i en la Ingeniería Civil	4°	2°	6	Ingeniería Rural, Construcciones Civiles y Proyectos de Ingeniería	Ingeniería de la Construcción 100%
Gestión de la Calidad en la Ejecución de Obras	4°	2°	6	Ingeniería Rural, Construcciones Civiles y Proyectos de Ingeniería	Ingeniería de la Construcción 100%
Ampliación de Caminos y Aeropuertos	4°	2°	6	Ingeniería Rural, Construcciones Civiles y Proyectos de Ingeniería	Ingeniería de la Construcción 100%
Geofísica aplicada a la Ingeniería	4°	2°	6	Mecánica	Investigación y Prospección Minera 100%
Introducción a la Mecánica Computacional y Cálculo de Estructuras por Ordenador	4°	2°	6	Ingeniería Rural, Construcciones Civiles y Proyectos de Ingeniería	Ingeniería de la Construcción 100% (2)
Topografía de Obras	4°	2°	6	Ingeniería Gráfica y Geomática	Ingeniería Cartográfica, Geodesia y Fotogrametría
Ingeniería Geoambiental	4°	2°	6	Mecánica	Ingeniería del Terreno 100%
Prácticas Externas	4°	2°	6	Todos los departamentos implicados en la docencia del Grado.	Todas las áreas implicadas en la docencia del Grado. (Ver tabla final)
Asignaturas de Intercambio I, II, III y IV (1)			2, 3, 4 y 6	Cualquier departamento encargado de la docencia en el título.	

% Adscripción de Prácticas y Trabajo Fin de Grado a áreas de conocimiento CG (26/02/16)				
Asignatura	ECTS	carácter	Departamento	Área
Prácticas Externas	6	Opta	Agronomía	Ingeniería Hidráulica 15,6
			Estadística, Econometría, Investigación Operativa, Organización de empresas y Economía Aplicada	Organización de Empresas 4,2
			Filologías Inglesa y Alemana	Filología Inglesa 2,2
			Física	Física Aplicada 3,1
				Física Atómica, Molecular y Nuclear 1
			Informática y Análisis Numérico	Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial 1
			Ingeniería Gráfica y Geomática	Expresión Gráfica en la Ingeniería 4,1
				Ingeniería Cartográfica, Geodesia y Fotogrametría 4,2
			Ingeniería Eléctrica y Automática	Ingeniería Eléctrica 2,1
			Ingeniería Rural, Construcciones Civiles y Proyectos de Ingeniería	Ingeniería de la Construcción 29,6
				Proyectos de Ingeniería 2,1
			Matemáticas	Matemática Aplicada 7,2
			Mecánica	Ingeniería del Terreno 4,8
Mecánica de Medios Continuos y Teoría de Estructuras 6,5				
Prospección e Investigación Minera 3,2				
Química Inorgánica e Ing. Química	Química Inorgánica 3,7			
Trabajo Fin de Grado	18	TFG	Agronomía	Ingeniería Hidráulica 15,6
			Estadística, Econometría, Investigación Operativa, Organización de empresas y Economía Aplicada	Organización de Empresas 4,2
			Filologías Inglesa y Alemana	Filología Inglesa 2,2
			Física	Física Aplicada 3,1
				Física Atómica, Molecular y Nuclear 1
Informática y Análisis Numérico	Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial 1			

% Adscripción de Prácticas y Trabajo Fin de Grado a áreas de conocimiento CG (26/02/16)				
Asignatura	ECTS	carácter	Departamento	Área
			Ingeniería Gráfica y Geomática	Expresión Gráfica en la Ingeniería 4,1
				Ingeniería Cartográfica, Geodesia y Fotogrametría 4,2
			Ingeniería Eléctrica y Automática	Ingeniería Eléctrica 2,1
			Ingeniería Rural, Construcciones Civiles y Proyectos de Ingeniería	Ingeniería de la Construcción 29,6
				Proyectos de Ingeniería 2,1
			Matemáticas	Matemática Aplicada 7,2
			Mecánica	Ingeniería del Terreno 4,8
				Mecánica de Medios Continuos y Teoría de Estructuras 6,5
				Prospección e Investigación Minera 3,2
			Química Inorgánica e Ingeniería Química	Química Inorgánica 3,7

(1) Modificaciones aprobadas en Consejo de Gobierno de 03/02/12

(2) Modificaciones aprobadas en Consejo de Gobierno de 27/05/15

(3) Modificaciones aprobadas en Consejo de Gobierno de 30/09/16

(4) Modificaciones aprobadas en Consejo de Gobierno de 26/01/17

(5) Modificaciones aprobadas en Consejo de Gobierno de 01/02/19