



Guía docente				
Datos Identificativos				2015/16
Asignatura (*)	Métodos Numéricos y Programación		Código	632G02023
Titulación	Grao en Tecnoloxía da Enxeñaría Civil			
Descriptorios				
Ciclo	Periodo	Curso	Tipo	Créditos
Grado	1º cuatrimestre	Tercero	Formación Básica	6
Idioma	Castellano			
Modalidad docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	Métodos Matemáticos e de Representación			
Coordinador/a	Gomez Diaz, Hector	Correo electrónico	hector.gomezd@udc.es	
Profesorado	Colominas Ezponda, Ignasi	Correo electrónico	ignacio.colominas@udc.es	
	Gomez Diaz, Hector		hector.gomezd@udc.es	
	Navarrina Martinez, Fermin Luis		fermin.navarrina@udc.es	
	París López, José		jose.paris@udc.es	
Web	caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html			
Descripción general	Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html			

Competencias del título	
Código	Competencias del título

Resultados de aprendizaje			
Resultados de aprendizaje			Competencias del título

Contenidos	
Tema	Subtema
Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html	Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html

Planificación				
Metodologías / pruebas	Competencias	Horas presenciales	Horas no presenciales / trabajo autónomo	Horas totales
Sesión magistral		30	30	60
Solución de problemas		30	30	60
Trabajos tutelados		0	26	26
Prueba objetiva		4	0	4
Atención personalizada		0	0	0

(*) Los datos que aparecen en la tabla de planificación són de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de los alumnos

Metodologías	
Metodologías	Descripción
Sesión magistral	Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html
Solución de problemas	Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html
Trabajos tutelados	Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html



Prueba objetiva	Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html
-----------------	--

Atención personalizada	
Metodologías	Descripción
Solución de problemas Trabajos tutelados Sesión magistral	Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html

Evaluación			
Metodologías	Competencias	Descripción	Calificación
Solución de problemas		Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html	3
Trabajos tutelados		Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html	5
Sesión magistral		Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html	2
Prueba objetiva		Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html	90
Otros			

Observaciones evaluación
Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html

Fuentes de información	
Básica	- Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html (). - Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html (). Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html
Complementaria	- Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html (). - Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html (). Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html

Recomendaciones
Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente
Cálculo infinitesimal I/632G02001 Cálculo infinitesimal II/632G02002 Álgebra lineal I/632G02007 Álgebra lineal II/632G02008 Fundamentos de mecánica computacional/632G02015 Ecuaciones diferenciales/632G02017
Asignaturas que se recomienda cursar simultáneamente
Asignaturas que continúan el temario
Lenguajes de Programación en Ingeniería/632G02035
Otros comentarios
Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html



(*) La Guía Docente es el documento donde se visualiza la propuesta académica de la UDC. Este documento es público y no se puede modificar, salvo cosas excepcionales bajo la revisión del órgano competente de acuerdo a la normativa vigente que establece el proceso de elaboración de guías