		Guia d	ocente		
	Datos Identi	ificativos			2015/16
Asignatura (*)	Comunicación gráfica en Arquite	ctura		Código	630G02053
Titulación	Grao en Estudos de Arquitectura				'
		Descri	iptores		
Ciclo	Periodo	Cu	rso	Tipo	Créditos
Grado	2º cuatrimestre	Qu	into	Optativa	4.5
Idioma			'		'
Modalidad docente	Presencial				
Prerrequisitos					
Departamento	Representación e Teoría Arquitec	ctónica			
Coordinador/a	Pernas Alonso, Maria Ines		Correo electrónico	ines.alonso@u	dc.es
Profesorado	Fernandez-Gago Longueira, Paul	а	Correo electrónico	paula.fernande	z-gago@udc.es
	Fraga Lopez, Francisco Javier			javier.fraga@u	dc.es
	Mantiñan Campos, Carlos			carlos.mantinar	n@udc.es
	Pernas Alonso, Maria Ines			ines.alonso@u	dc.es
Web					
Descripción general	Poner en conocimiento del alumn	ado los conter	nidos teóricos sobre lo	s procesos de com	nunicación gráfica, representación,
	ideación, diseño, fotografía, medio	os audiovisual	es, señalética e infog	afía necesarios pa	ra el desarrollo práctico del
	programa docente.				

	Competencias del título
Código	Competencias del título
A1	Aptitud para aplicar los procedimientos gráficos a la representación de espacios y objetos (T)
A2	Aptitud para concebir y representar los atributos visuales de los objetos y dominar la proporción y las técnicas del dibujo, incluidas las informáticas. (T)
A64	Coñecemento avanzado de aspectos específicos da materia de Expresión Gráfica Arquitectónica no contemplados expresamente na Orde EDU/2075/2010
B2	Que los estudiantes sepan aplicar sus conocimientos a su trabajo o vocación de una forma profesional y posean las competencias que suelen demostrarse por medio de la elaboración y defensa de argumentos y la resolución de problemas dentro de su área de estudio
B4	Que los estudiantes puedan transmitir información, ideas, problemas y soluciones a un público tanto especializado como no especializado
В7	Conocer el papel de las bellas artes como factor que puede influir en la calidad de la concepción arquitectónica
C3	Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el ejercicio de su profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida

Resultados de aprendizaje			
Resultados de aprendizaje	Competencias del		
		título	
Conocimiento y aplicación de los procedimientos de diseño para la resolución de proyectos gráficos y aplicaciones	A1		
arquitectónicas.	A64		
Conocimiento de la organización estética y expresiva de las artes visuales como punto de partida para la percepción estética		B2	
del entorno.		В7	
Manejar los elementos del vocabulario visual para su formalización gráfica en el soporte adecuado.	A2		
Manejar técnicas fotográficas como herramienta visual en la exposición de proyectos gráficos y arquitectónicos.		B4	
Saber aplicar las herramientas informáticas adecuadas a cada proyecto gráfico.			СЗ
Diseño de páginas web.			СЗ

	Contenidos
Tema	Subtema

I. COMUNICACIÓN VISUAL	Comunicación visual na actualidade	
	As artes visuais. O vocabulario visual	
	Técnicas de presentación na actualidade	
II. IMAXE CORPORATIVA. DESEÑO DE PROGRAMAS	Imaxe corporativa na arquitectura	
	Grafismo ambiental	
III. TEORÍA E PRÁCTICA DA SINALÉTICA	O linguaxe sinalético	
	A cor sinalética	
IV. INFORMÁTICA APLICADA AO DESEÑO GRÁFICO.	Creación e deseño de páxinas web	
WEBs	Imaxes, formatos e tamaños	
	Servidores e dominios	

	Planifica	ción		
Metodologías / pruebas	Competéncias	Horas presenciales	Horas no presenciales /	Horas totales
			trabajo autónomo	
Sesión magistral	A2	12	0	12
Trabajos tutelados	A1 A64 B7	30	44	74
Prácticas a través de TIC	C3	0	14	14
Análisis de fuentes documentales	B4	0	6.5	6.5
Prueba objetiva	B2	2	0	2
Presentación oral	B4	2	0	2
Actividades iniciales	B2	1	0	1
Atención personalizada		1	0	1

	Metodologías
Metodologías	Descripción
Sesión magistral	Exposición oral complementada con el uso de medios audiovisuales y la introducción de algunas preguntas dirigidas al
	alumnado, con la finalidad de transmitir conocimientos y facilitar el aprendizaje
Trabajos tutelados	Practica semestral que se plantea a principio del semestre y se desglosa en varios apartados, cada uno de los cuales
	constituye un bloque de aplicación de los contenidos impartidos en las sesiones magistrales. Esta práctica se realiza en
	grupo, por lo que supone un trabajo colaborativo y de toma de decisiones compartidas.
	Dentro de cada un dos apartados constituíntes da práctica tutorada, o alumno realiza de forma individual un traballo de
	investigacion relativo ao tema tratado no devandito bloque.
	Se contempla el seguimiento en forma de tutoria individualizada del trabajo del alumno dentro del trabajo tutorado, tanto en su
	desarrollo presencial como no presencial.
Prácticas a través de	Metodología que permite al alumnado aprender de forma efectiva, a través de actividades de carácter práctico
TIC	(demostraciones, simulaciones, etc.) la teoría de un ámbito de conocimiento, mediante la utilización de las tecnologías de la
	información y las comunicaciones. Las TIC suponen un excelente soporte y canal para el tratamiento de la información y
	aplicación práctica de conocimientos, facilitando el aprendizaje y el desarrollo de habilidades por parte del alumnado.
Análisis de fuentes	Técnica metodológica que supone la utilización de documentos audiovisuales y/o bibliográficos relevantes para la temática de
documentales	la materia con actividades específicamente diseñadas para el análisis de los mismos. Se puede emplear como introducción
	general a un tema, como instrumento de aplicación del estudio de casos, para la explicación de procesos que no se pueden
	observar directamente, para la presentación de situaciones complejas o como síntesis de contenidos de carácter teórico o
	práctico.
Prueba objetiva	Es una prueba teórico/práctica utilizada para la evaluación del aprendizaje, cuyo rasgo distintivo es la posibilidad de
	determinar si el alumno ha alcanzado el nivel esperado de aprendizaje. Constituirá un instrumento de medida, articulado
	rigurosamente, que permita evaluar capacidades, destrezas, rendimiento, aptitudes y actitudes.
Presentación oral	Al final del semestre, cada grupo debe hacer una exposición oral de la práctica general realizada, presentando cada uno de
	los apartados y participando todos los integrantes, durante un tiempo fijado previamente.



Actividades iniciales Expsoción inicial de los objetivos que se desean alcanzar a lo largo del semestre, vinculados con el programa formativo de la asignatura.

	Atención personalizada
Metodologías	Descripción
Trabajos tutelados	La atención se concibe como momentos presenciales de trabajo del alumnado con el profesor, en forma de tutoriías en
	grupos muy reducidos y en tutorías individualizadas que se realizarán en las horas establecidas para ese efecto en el
	calendario de tutorias generales do profesor.

		Evaluación	
Metodologías	Competéncias	Descripción	Calificación
Trabajos tutelados	A1 A64 B7	Se realizará durante todo el sementre en los horarios facilitados al alumnado y con una periodicidad tal que permita el seguimiento y corrección de la práctica tutorada expuesta.	80
Prueba objetiva	B2	Es una prueba teórico-práctica que se emplea para la evaluación del aprendizaje individual del alumnado.	15
Presentación oral	B4	Por parte de los alumnos se realizará una presentación oral del trabajo realizado durante el semestre.	5

Observaciones ev	aluación

	Fuentes de información		
Básica	- Knobler, Nathan (1970). El diálogo visual. Introducción a la apreciación del arte Aguilar		
	- Satué, Enric (1977). El diseño gráfico en España. Historia de una forma comunicativa nueva. Alianza Editorial		
	- Cohen, David (2012). A visual language : [elements of design] / David Cohen & David Cohen & Cohen, Cohen & Cohen, Cohen & Cohen, Cohen & Cohen, Coh		
	Herbert Press		
	- Meggs, Philip B. (1991(2000 reimp.)). Historia del diseño gráfico Mexico:Trillas		
	- Mathieu Lommen (2012). The book of books : 500 years of graphic innovation. London: Thames & Dook of books : 500 years of graphic innovation.		
	- Martínez-Val, Juan (2004). Comunicación en el diseño gráfico : la lógica de los mensajes visuales en diseño,		
	publicidad e Internet. Madrid: Laberinto		
	- Heller, Steven (2012). Cien ideas que cambiaron el diseño gráfico. Barcelona:Laberinto		
	- Skolos, Nancy (2012). El proceso del diseño gráfico: del problema a la solución. Barcelona:Blume		
	- Mariño Campos, Ramón (2007). Diseño de páginas web y diseño gráfico : metodologías para la implementación de		
	sitios web y para el diseño gráfico. Vigo:Ideaspropias		
	- Costa, Joan (1989). Señalética de la señalización al diseño de programas. Barcelona:CEAC		
	- Cossu, Matteo. (2010). Usted está aqui : diseño de señalética . Barcelona:Maomao		
	- Costa, Joan (2007). Señalética corporativa . Barcelona : Costa Punto Com		
Complementária	- Sánchez Avillaneda, María del Rocío (2005). Señalética conceptos y fundamentos: una aplicación en bibliotecas.		
o in promontana	Buenos Aires: Alfagrama		

Recomendaciones
Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente
Asignaturas que se recomienda cursar simultáneamente
Asignaturas que continúan el temario



Otros comentarios

(*) 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