		Guia de	ocente		
	Datos Identif	ficativos			2016/17
Asignatura (*)	Análisis de Formas Arquitectónicas Código		630G01007		
Titulación	Grao en Arquitectura				'
		Descri	ptores		
Ciclo	Periodo	Cui	'so	Tipo	Créditos
Grado	2º cuatrimestre	Prim	nero I	Formación Básica	6
Idioma	Castellano				
Modalidad docente	Presencial				
Prerrequisitos					
Departamento	Representación e Teoría Arquitect	ónica			
Coordinador/a	Perez Cid, Miguel angel		Correo electrónico	miguel.pcid@udd	c.es
Profesorado	Perez Cid, Miguel angel Correo electrónico miguel.pcid@udc.es				
Web	departamentos.etsa.udc.es/webryt	ta/			
Descripción general	Esta asignatura tiene como objetivo que el alumno sedimente su dominio de la representación gráfica arquitectónica			ación gráfica arquitectónica a	
	través, fundamentalmente, de la pi	ráctica del Dib	ujo a Mano Alzada.		

Código REPRESENTACIÓN ESPACIAL: aptitud o capacidad para aplicar, tanto manual como informáticamente, los sistema gráfica, dominando los procedimientos de proyección y corte, los aspectos cuantitativos y selectivos de la escala y la plano y la profundidad. A13 IDEACIÓN GRÁFICA: aptitud o capacidad para concebir y representar la figura, el color, la textura y la luminosidad o dominar la proporción y las técnicas de dibujo, incluidas las informáticas. A37 ANÁLISIS DE FORMAS: comprensión o conocimiento de las leyes de la percepción visual y de la proporción, las tec la imagen, las teorías estéticas del color y los procedimientos de estudio fenomenológico y analítico de las formas ar urbanas. A39 RESTITUCIÓN GRÁFICA: comprensión o conocimiento de las técnicas de medición y levantamiento gráfico de edificurbanos y naturales en todas sus fases, desde el dibujo de apuntes a la restitución científica. B1 Aprender a aprender. B3 Aplicar un pensamiento crítico, lógico y creativo. B4 Trabajar de forma autónoma con iniciativa. B7 Comunicarse de manera efectiva en un entorno de trabajo. B8 Visión espacial. B9 Creatividad. B10 Sensibilidad estética. B11 Capacidad de análisis y síntesis. B13 Ilmaginación. B14 Habilidad gráfica general. B17 Cultura histórica. B18 Razonamiento crítico. B19 Trabajo en un equipo de carácter interdisciplinar. C3 Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida. C6 Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información y el desarrollo tecnológico en el avance socioeconóm	
gráfica, dominando los procedimientos de proyección y corte, los aspectos cuantitativos y selectivos de la escala y la plano y la profundidad. A13 IDEACIÓN GRÁFICA: aptitud o capacidad para concebir y representar la figura, el color, la textura y la luminosidad o dominar la proporción y las técnicas de dibujo, incluidas las informáticas. A37 ANÁLISIS DE FORMAS: comprensión o conocimiento de las leyes de la percepción visual y de la proporción, las teo la imagen, las teorías estéticas del color y los procedimientos de estudio fenomenológico y analítico de las formas ar urbanas. A39 RESTITUCIÓN GRÁFICA: comprensión o conocimiento de las técnicas de medición y levantamiento gráfico de edificurbanos y naturales en todas sus fases, desde el dibujo de apuntes a la restitución científica. B1 Aprender a aprender. B3 Aplicar un pensamiento crítico, lógico y creativo. B4 Trabajar de forma autónoma con iniciativa. B7 Comunicarse de manera efectiva en un entorno de trabajo. B8 Visión espacial. B9 Creatividad. B10 Sensibilidad estética. B11 Capacidad de análisis y síntesis. B13 Imaginación. B14 Habilidad gráfica general. B17 Cultura histórica. B18 Razonamiento crítico. B19 Trabajo en un equipo de carácter interdisciplinar. C3 Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida. C6 Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que C7 Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.	
plano y la profundidad. IDEACIÓN GRÁFICA: aptitud o capacidad para concebir y representar la figura, el color, la textura y la luminosidad o dominar la proporción y las técnicas de dibujo, incluidas las informáticas. ANÁLISIS DE FORMAS: comprensión o conocimiento de las leyes de la percepción visual y de la proporción, las tec la imagen, las teorías estéticas del color y los procedimientos de estudio fenomenológico y analítico de las formas ar urbanas. A39 RESTITUCIÓN GRÁFICA: comprensión o conocimiento de las técnicas de medición y levantamiento gráfico de edificurbanos y naturales en todas sus fases, desde el dibujo de apuntes a la restitución científica. B1 Aprender a aprender. B3 Aplicar un pensamiento crítico, lógico y creativo. B4 Trabajar de forma autónoma con iniciativa. B7 Comunicarse de manera efectiva en un entorno de trabajo. B8 Visión espacial. B9 Creatividad. B10 Sensibilidad estética. B11 Capacidad de análisis y síntesis. B13 Imaginación. B14 Habilidad gráfica general. B17 Cultura histórica. B18 Razonamiento crítico. B19 Trabajo en un equipo de carácter interdisciplinar. C3 Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida. C6 Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que C7 Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.	nas de representaciór
A13 IDEACIÓN GRÁFICA: aptitud o capacidad para concebir y representar la figura, el color, la textura y la luminosidad o dominar la proporción y las técnicas de dibujo, incluidas las informáticas. A37 ANÁLISIS DE FORMAS: comprensión o conocimiento de las leyes de la percepción visual y de la proporción, las tec la imagen, las teorías estéticas del color y los procedimientos de estudio fenomenológico y analítico de las formas ar urbanas. A39 RESTITUCIÓN GRÁFICA: comprensión o conocimiento de las técnicas de medición y levantamiento gráfico de edificia urbanos y naturales en todas sus fases, desde el dibujo de apuntes a la restitución científica. B1 Aprender a aprender. B3 Aplicar un pensamiento crítico, lógico y creativo. B4 Trabajar de forma autónoma con iniciativa. B7 Comunicarse de manera efectiva en un entorno de trabajo. B8 Visión espacial. B9 Creatividad. B10 Sensibilidad estética. B11 Capacidad de análisis y síntesis. B13 Imaginación. B14 Habilidad gráfica general. B17 Cultura histórica. B18 Razonamiento crítico. B19 Trabajo en un equipo de carácter interdisciplinar. C3 Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida. C6 Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que C7 Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.	la relación entre el
dominar la proporción y las técnicas de dibujo, incluidas las informáticas. ANÁLISIS DE FORMAS: comprensión o conocimiento de las leyes de la percepción visual y de la proporción, las tec la imagen, las teorías estéticas del color y los procedimientos de estudio fenomenológico y analítico de las formas ar urbanas. A39 RESTITUCIÓN GRÁFICA: comprensión o conocimiento de las técnicas de medición y levantamiento gráfico de edificurbanos y naturales en todas sus fases, desde el dibujo de apuntes a la restitución científica. B1 Aprender a aprender. B3 Aplicar un pensamiento crítico, lógico y creativo. B4 Trabajar de forma autónoma con iniciativa. B7 Comunicarse de manera efectiva en un entorno de trabajo. B8 Visión espacial. B9 Creatividad. B10 Sensibilidad estética. B11 Capacidad de análisis y síntesis. B13 Imaginación. B14 Habilidad gráfica general. B17 Cultura histórica. B18 Razonamiento crítico. B19 Trabajo en un equipo de carácter interdisciplinar. C3 Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida. C6 Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que C7 Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.	
ANÁLISIS DE FORMAS: comprensión o conocimiento de las leyes de la percepción visual y de la proporción, las tec la imagen, las teorías estéticas del color y los procedimientos de estudio fenomenológico y analítico de las formas ar urbanas. A39 RESTITUCIÓN GRÁFICA: comprensión o conocimiento de las técnicas de medición y levantamiento gráfico de edificio urbanos y naturales en todas sus fases, desde el dibujo de apuntes a la restitución científica. B1 Aprender a aprender. B3 Aplicar un pensamiento crítico, lógico y creativo. B4 Trabajar de forma autónoma con iniciativa. B7 Comunicarse de manera efectiva en un entorno de trabajo. B8 Visión espacial. B9 Creatividad. B10 Sensibilidad estética. B11 Capacidad de análisis y síntesis. B13 Imaginación. B14 Habilidad gráfica general. B17 Cultura histórica. B18 Razonamiento crítico. B19 Trabajo en un equipo de carácter interdisciplinar. C3 Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida. C6 Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que C7 Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.	d de los objetos y
la imagen, las teorías estéticas del color y los procedimientos de estudio fenomenológico y analítico de las formas ar urbanas. A39 RESTITUCIÓN GRÁFICA: comprensión o conocimiento de las técnicas de medición y levantamiento gráfico de edificion urbanos y naturales en todas sus fases, desde el dibujo de apuntes a la restitución científica. B1 Aprender a aprender. B3 Aplicar un pensamiento crítico, lógico y creativo. B4 Trabajar de forma autónoma con iniciativa. B7 Comunicarse de manera efectiva en un entorno de trabajo. B8 Visión espacial. B9 Creatividad. B10 Sensibilidad estética. B11 Capacidad de análisis y síntesis. B13 Imaginación. B14 Habilidad gráfica general. B17 Cultura histórica. B18 Razonamiento crítico. B19 Trabajo en un equipo de carácter interdisciplinar. C3 Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida. C6 Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que C7 Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.	
urbanas. A39 RESTITUCIÓN GRÁFICA: comprensión o conocimiento de las técnicas de medición y levantamiento gráfico de edificion urbanos y naturales en todas sus fases, desde el dibujo de apuntes a la restitución científica. B1 Aprender a aprender. B3 Aplicar un pensamiento crítico, lógico y creativo. B4 Trabajar de forma autónoma con iniciativa. B7 Comunicarse de manera efectiva en un entorno de trabajo. B8 Visión espacial. B9 Creatividad. B10 Sensibilidad estética. B11 Capacidad de análisis y síntesis. B13 Imaginación. B14 Habilidad gráfica general. B17 Cultura histórica. B18 Razonamiento crítico. B19 Trabajo en un equipo de carácter interdisciplinar. C3 Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida. C6 Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que C7 Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.	eorías de la forma y d
RESTITUCIÓN GRÁFICA: comprensión o conocimiento de las técnicas de medición y levantamiento gráfico de edificio urbanos y naturales en todas sus fases, desde el dibujo de apuntes a la restitución científica. B1 Aprender a aprender. B3 Aplicar un pensamiento crítico, lógico y creativo. B4 Trabajar de forma autónoma con iniciativa. B7 Comunicarse de manera efectiva en un entorno de trabajo. B8 Visión espacial. B9 Creatividad. B10 Sensibilidad estética. B11 Capacidad de análisis y síntesis. B13 Imaginación. B14 Habilidad gráfica general. B17 Cultura histórica. B18 Razonamiento crítico. B19 Trabajo en un equipo de carácter interdisciplinar. C3 Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida. C6 Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que C7 Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.	arquitectónicas y
urbanos y naturales en todas sus fases, desde el dibujo de apuntes a la restitución científica. B1 Aprender a aprender. B3 Aplicar un pensamiento crítico, lógico y creativo. B4 Trabajar de forma autónoma con iniciativa. B7 Comunicarse de manera efectiva en un entorno de trabajo. B8 Visión espacial. B9 Creatividad. B10 Sensibilidad estética. B11 Capacidad de análisis y síntesis. B13 Imaginación. B14 Habilidad gráfica general. B17 Cultura histórica. B18 Razonamiento crítico. B19 Trabajo en un equipo de carácter interdisciplinar. C3 Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida. C6 Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que C7 Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.	
B1 Aprender a aprender. B3 Aplicar un pensamiento crítico, lógico y creativo. B4 Trabajar de forma autónoma con iniciativa. B7 Comunicarse de manera efectiva en un entorno de trabajo. B8 Vísión espacial. B9 Creatividad. B10 Sensibilidad estética. B11 Capacidad de análisis y síntesis. B13 Imaginación. B14 Habilidad gráfica general. B17 Cultura histórica. B18 Razonamiento crítico. B19 Trabajo en un equipo de carácter interdisciplinar. C3 Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida. C6 Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que C7 Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.	ificios y de ámbitos
B3 Aplicar un pensamiento crítico, lógico y creativo. B4 Trabajar de forma autónoma con iniciativa. B7 Comunicarse de manera efectiva en un entorno de trabajo. B8 Visión espacial. B9 Creatividad. B10 Sensibilidad estética. B11 Capacidad de análisis y síntesis. B13 Imaginación. B14 Habilidad gráfica general. B17 Cultura histórica. B18 Razonamiento crítico. B19 Trabajo en un equipo de carácter interdisciplinar. C3 Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarías para el profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida. C6 Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que C7 Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.	
B4 Trabajar de forma autónoma con iniciativa. B7 Comunicarse de manera efectiva en un entorno de trabajo. B8 Visión espacial. B9 Creatividad. B10 Sensibilidad estética. B11 Capacidad de análisis y síntesis. B13 Imaginación. B14 Habilidad gráfica general. B17 Cultura histórica. B18 Razonamiento crítico. B19 Trabajo en un equipo de carácter interdisciplinar. C3 Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida. C6 Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que C7 Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.	
Comunicarse de manera efectiva en un entorno de trabajo. B8 Visión espacial. B9 Creatividad. B10 Sensibilidad estética. B11 Capacidad de análisis y síntesis. B13 Imaginación. B14 Habilidad gráfica general. B17 Cultura histórica. B18 Razonamiento crítico. B19 Trabajo en un equipo de carácter interdisciplinar. C3 Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida. C6 Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que C7 Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.	
Visión espacial. B9 Creatividad. B10 Sensibilidad estética. B11 Capacidad de análisis y síntesis. B13 Imaginación. B14 Habilidad gráfica general. B17 Cultura histórica. B18 Razonamiento crítico. B19 Trabajo en un equipo de carácter interdisciplinar. C3 Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida. C6 Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que C7 Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.	
B9 Creatividad. B10 Sensibilidad estética. B11 Capacidad de análisis y síntesis. B13 Imaginación. B14 Habilidad gráfica general. B17 Cultura histórica. B18 Razonamiento crítico. B19 Trabajo en un equipo de carácter interdisciplinar. C3 Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida. C6 Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que C7 Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.	
B10 Sensibilidad estética. B11 Capacidad de análisis y síntesis. B13 Imaginación. B14 Habilidad gráfica general. B17 Cultura histórica. B18 Razonamiento crítico. B19 Trabajo en un equipo de carácter interdisciplinar. C3 Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida. C6 Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que C7 Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.	
B11 Capacidad de análisis y síntesis. B13 Imaginación. B14 Habilidad gráfica general. B17 Cultura histórica. B18 Razonamiento crítico. B19 Trabajo en un equipo de carácter interdisciplinar. C3 Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida. C6 Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que C7 Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.	
B13 Imaginación. B14 Habilidad gráfica general. B17 Cultura histórica. B18 Razonamiento crítico. B19 Trabajo en un equipo de carácter interdisciplinar. C3 Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida. C6 Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que C7 Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.	
B14 Habilidad gráfica general. B17 Cultura histórica. B18 Razonamiento crítico. B19 Trabajo en un equipo de carácter interdisciplinar. C3 Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida. C6 Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que C7 Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.	
B17 Cultura histórica. B18 Razonamiento crítico. B19 Trabajo en un equipo de carácter interdisciplinar. C3 Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida. C6 Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que C7 Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.	
B18 Razonamiento crítico. B19 Trabajo en un equipo de carácter interdisciplinar. C3 Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida. C6 Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que C7 Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.	
 Trabajo en un equipo de carácter interdisciplinar. Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida. Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que C7 Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida. 	
C3 Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida. C6 Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que C7 Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.	
profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida. C6 Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que C7 Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.	
C6 Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que C7 Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.	el ejercicio de su
C7 Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.	
	que deben enfrentars
C8 Valorar la importancia que tiene la investigación, la innovación y el desarrollo tecnológico en el avance socioeconóm	
sociedad.	mico y cultural de la

Resultados de aprendizaje

Resultados de aprendizaje		Competencias de título	
Capacidad para manejar los aspectos cuantitativos y selectivos de la escala. Capacidad para establecer la relación entre el		В3	C6
plano y la profundidad.		B4	C7
		B7	C8
		B8	
		B9	
		B10	
		B11	
		B13	
		B14	
		B17	
		B18	
		B19	
Capacidad para concebir y representar la figura, el color, la textura, la luminosidad y dominar la proporción de los objetos	A13	B1	C3
Conocimiento de las técnicas de dibujo, incluidas las informáticas todas ellas fundamentales para el planteamiento correcto		В3	C6
de la habilidad proyectual, antesala de la representación del proyecto. Estudio pormenorizado de los estadíos o niveles de		B4	C7
aprendizaje gráfico, desde la etapa inicial perceptiva hasta la etapa final de la representación creativa.		В7	C8
		В8	
		В9	
		B10	
		B11	
		B13	
		B14	
		B17	
		B18	
		B19	
Conocimiento y comprensión de las leyes de la percepción visual y de la proporción, las teorías de la forma y de la imagen,	A37	B1	С3
las teorías estéticas del color y los procedimientos de estudio fenomenológico y analítico de las formas arquitectónicas y		В3	C6
urbanas.		B4	C7
		B7	C8
		B8	
		B10	
		B11	
		B13	
		B14	
		B17	
		B18	
		B19	

Conocimiento, comprensión y manejo de las técnicas de medición y levantamiento gráfico de edificios y de ámbitos urbanos y	A39	B1	СЗ
naturales en todas sus fases, desde el dibujo de apuntes a la representación detallada.		В3	C6
		B4	C7
		В7	C8
		В8	
		В9	
		B10	
		B11	
		B13	
		B14	
		B17	
		B18	
		B19	

	Contenidos
Tema	Subtema
ANÁLISIS DE FORMAS ARQUITECTÓNICAS A TRAVÉS	Leyes de la percepción visual y de la proporción.
DEL DIBUJO A MANO ALZADA.	Teorías de la forma y de la imágen. Teorías estéticas del color.
	Análisis y descripción de formas y espacios arquitectónicos a partir de ejemplos
	significativos de la arquitectura actual o histórica.
	La figura humana como referencia.
	Procedimiento de estudio, análisis y representación de las formas arquitectónicas y
	urbanas.
	Apuntes a mano alzada.
	Empleo y manejo de distintas técnicas y formatos.
CROQUIZACIÓN Y LEVANTAMIENTO GRÁFICO	Técnicas de croquización y apuntes a mano alzada.
	Bocetos y dibujo del natural.
	Técnicas de medición y levantamiento gráfico.
REPRESENTACIÓN CREATIVA E IDEACIÓN GRÁFICA	La representación creativa como fin del aprendizaje gráfico.
	Exposición de la idea sobre el soporte.
	Composición de planos.

	Planificac	ión		
Metodologías / pruebas	Competéncias	Horas presenciales	Horas no	Horas totales
			presenciales /	
			trabajo autónomo	
Portafolio del alumno	A10 A13 A37 A39	0	143	143
	B17 B14 B13 B11			
	B10 B9 B8 B7 B4 B3			
	B1 B19 B18 C3 C6			
	C7 C8			
Prueba objetiva	A10 A13 A37 A39 B3	6	0	6
	B1 B19 B18 B17 B14			
	B13 B11 B10 B9 B8			
	B7 B4 C3 C6 C7 C8			
Atención personalizada		1	0	1
(*)Los datos que aparecen en la tabla de plar	nificación són de carácter orie	entativo, considerando	la heterogeneidad de le	os alumnos

Metodologías		
Metodologías	Descripción	

Portafolio del alumno	
Prueba objetiva	Prueba práctica utilizada para la evaluación del aprendizaje, cuyo rasgo distintivo es la posibilidad de determinar si el
	aprendizaje adquirido es el suficiente.
	Constituye un instrumento de medida, elaborado rigurosamente, que permite evaluar capacidades, destrezas, rendimiento y
	aptitud etc.
	Consistirá en la realización de 2-4 dibujos (6 horas), en la fecha y horas establecidas en el calendario oficial de exámenes.

	Atención personalizada
Metodologías	Descripción
	Esta actividad académica se desarrollará por el profesorado, individual o en pequeño grupo, y tiene como finalidad atende
	las necesidades y consultas del alumnado relacionadas con el trabajo a realizar en la asignatura, proporcionándole
	orientación, apoyo y motivación en el proceso de aprendizaje.
	Para esta asignatura, y para las metodologías señaladas, se entiende como fundamental consultar con el profesor los
	avances que se vayan realizando progresivamente para ofrecer las orientaciones necesarias individualizadamente para
	asegurar la calidad de los trabajos de acuerdo a los criterios que se indicarán en cada caso.
	Dada la importancia que para esta asignatura tiene la atención personalizada, esta es rigurosamente obligatoria para el
	alumno. El no cumplimiento de las tutorías fijadas en la planificación (1h), supondrá la consideración del alumno como no
	presentado.

		Evaluación	
Metodologías	Competéncias	Descripción	Calificación
Portafolio del alumno	tafolio del alumno A10 A13 A37 A39 El alumno presentará un trabajo obligatorio cuyo contenido detallado, estará expue		30
	B17 B14 B13 B11	en moodle y será propuesto por los profesores. La no presentación de la totalidad de	
	B10 B9 B8 B7 B4 B3	estos ejercicios, conllevará la calificación de no presentado.	
	B1 B19 B18 C3 C6		
	C7 C8		
Prueba objetiva	A10 A13 A37 A39 B3	PRUEBA OBJETIVA: 60% de la calificación	70
	B1 B19 B18 B17 B14	Esta metodología tiene como fin principal determinar si la evolución del alumno ha	
	B13 B11 B10 B9 B8	sido suficiente . Constará de dos partes de 2 horas cada una en la que se desarrollará	
	B7 B4 C3 C6 C7 C8	el trabajo propuesto por los profesores.	
		Es necesario que el alumno alcance 5 puntos sobre 10 en esta metodología para	
		poder aprobar la asignatura.	

Observaciones evaluación

Para superar la asignatura, en cualquiera de las dos oportunidades oficiales del curso (la correspondiente al cuatrimestre o en la segunda oportunidad de julio) es requisito imprescindible haber realizado todo el trabajo propuesto en cada una de las metodologías con el nivel mínimo establecido y la adecuada tutela del profesor. En caso contrario el alumno será considerado no presentado.

Los alumnos que se presenten únicamente en la segunda oportunidad de julio; estarán especialmente obligados al cumplimiento de lo indicado en el párrafo anterior

Fuentes de información

Básica	- Martin, Judy (1994). APRENDER A ABOCETAR. Barcelona, Ed. Blume
	- Moneo, R. y Cortés, J. (1982). COMENTARIO SOBRE 20 ARQUITECTOS DEL SIGLO XX Barcelona. Ed. U.
	Politecnica Cataluña
	- Cramer, Johannes (). CONSTRUCCIÓN. LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO EN LA CONSTRUCCIÓN
	Barcelona, Ed. G.G.
	- Mills, Criss B. (2000). DESIGNING WITH MODELS Nueva York. Ed. John Wiley & Designing Sons
	- Redondo, E. y Delgado, M. (). DIBUJO A MANO ALZADA PARA ARQUITECTOS Barcelona. Ed. Parramón
	- Uddin, M.S. (2000). DIBUJO AXONOMÉTRICO México. Ed. McGraw Hill
	- Uddin, M.S. (2000). DIBUJO DE COMPOSICIÓN México. Ed. McGraw Hill
	- Ching, Francis (1999). DIBUJO Y PROYECTO México. Ed. G.G. México
	- Cooper, Douglas (1992). DRAWING AND PERCEIVING Nueva York. Ed. Van Nostrand Reinhold
	- Ching, Francis (1982). MANUAL DE DIBUJO ARQUITECTONICO México. Ed. G.G. México
	- Porter y Goodman (1983-84-85). MANUAL DE TÉCNICAS GRÁFICAS PARA ARQUITECTOS. VOL 1,2,3 Y 4
	Barcelona. Ed. G.G.
	- Knoll, W. y Hechinger, M. (1982). MAQUETAS DE ARQUITECTURA: TECNICAS Y CONSTRUCCIÓN México.
	Ed. G.G. México
	- De Grandis, Luigina (1985). TEORIA Y USO DEL COLOR Madrid, Ed. Cátedra
	- Nikolaides, Kimon (). THE NATURAL WAY TO DRAW Boston, Ed. Houghton Mifflin
Complementária	

Recomendaciones
Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente
Proyectos 1/630G01001
Dibujo de Arquitectura/630G01002
Geometría Descriptiva/630G01003
Asignaturas que se recomienda cursar simultáneamente
Proyectos 2/630G01006
Asignaturas que continúan el temario
Proyectos 3/630G01011
Análisis Arquitectónico 1/630G01012
Geometría de la Forma Arquitectónica/630G01014
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