



ENSEÑANZAS ARTÍSTICAS SUPERIORES ESPECIALIDAD EN DISEÑO GRÁFICO

CRÉDITOS Y HORAS LECTIVAS

						ESPE	CIALID	AD DF	DISEÑ	IO GR	ÁFICO			
				PÉDITO)S POE				RE. HO			S SEM	ΙΔΝΔΙΙ	FS
MATERIA	ASIGNATURA	TIPO	<u>ا</u>	1.°	JO FUR	CORS	2.0	MLSI	KL. HU	3.°	LOTIVA	IO OEIV	4.°	
		(1)/(2)	1. ^{ER} SEM	2.° SEM	HLS	1. ^{ER} SEM	2° SEM	HLS	1. ^{ER} SEM	2.° SEM	HLS	1. ^{ER} SEM	2.° SEM	HLS
	Lenguaje visual	FB/TP		3	4	OE.III	02		02	OZ.III		OZ.III	OZ.III	
Fundamentos del diseño	Creatividad y metodología del proyecto	FB/TP	4	4	2									
	Antropometría y ergonomía	FB/T				4	-	3						
	Dibujo a mano alzada. Croquis y bocetos	FB/P	5	-	4									
	Técnicas de expresión en diseño	FB/TP	-	5	4									
Lenguajes y técnicas de representación	Sistemas de representación	FB/TP	8	3	4									
y comunicación	Representación vectorial	FB/TP	7	7	4									
	Fotografía digital y medios audiovisuales	FB/TP	!	5	3									
	Construcción tridimensional	FB/P				!	5	3						
Ciencia aplicada al diseño	Fundamentos científicos aplicados al diseño	FB/T					7	3						
al disello	Ecodiseño y sostenibilidad	FB/T				-	4	3						
Historia de las artes	Historia del arte y la estética	FB/T	4	-	3									
y del diseño	Historia del Diseño. Siglos XIX, XX y actual	FB/T	-	4	3									
Cultura del diseño	Teoría y cultura del diseño	FB/T							6	5	3			
0 17 111 7	Gestión del diseño	FB/T							(5	3			
Gestión del diseño	Inglés técnico	FB/T					4	2						
	Tipografía I. Composición	OE/TP	5	-	6									
Tipografía	Tipografía II. De la caligrafía al grafitti	OE/TP	-	5	6									
	Tipografía III. Diseño y gestión de tipografía	OE/TP					8	5						
	Materiales, tecnología y producción gráfica	OE/TP				1	8	4						
Tecnología aplicada	Diseño y desarrollo web	OE/TP							8	3	4			
al diseño gráfico	Fotografía aplicada al diseño	OE/P							4	-	4			
	Medios audiovisuales	OE/P							-	4	4			
	Introducción a la animación	OE/TP										6	-	5
Historia del diseño	Historia del diseño gráfico	OE/T				4	-	4						
gráfico	Diseño gráfico español. Andalucía	OE/T				-	4	4						
	Diseño editorial y maquetación	OE/TP	_			6	-	6						
	Diseño de identidad visual	OE/TP				-	6	6						
	Ilustración aplicada al diseño	OE/P							(5	3			
	Diseño de la información	OE/TP										4	-	4
Proyectos de diseño	Diseño aplicado al envase	OE/TP	_			<u> </u>	 		5	-	5			
gráfico	Campaña publicitaria	OE/TP							-	5	5			
	Diseño gráfico en movimiento	OE/TP	_		<u> </u>		 		8	3	4	_		_
	Diseño interactivo	OE/TP	_		 	 	 					6	-	5
	Gráfica del espacio	OE/TP				<u> </u>	<u> </u>					5	-	4
	Presentación y retórica del proyecto	OE/P										3	-	3
Gestión del diseño gráfico	Diseño gráfico, innovación y empresa	OE/TP										4	-	4
Asignaturas optativas	Asignaturas optativas OP								8	3	4	8	-	5
Trabajo fin de estudio	s											-	12	5
Prácticas en empresa	S											-	12	25





ENSEÑANZAS ARTÍSTICAS SUPERIORES ESPECIALIDAD ENV DISEÑO GRÁFICO

ASIGNATURAS: CONTENIDOS Y COMPETENCIAS

MATERIA Fundamentos del diseño CONTENIDOS Conocimiento y comprensión del lenguaje del diseño: alfabeto gráfico, forma, estructura, color, textura, luz, esp gráfico, composición, interacciones arte y diseño. Análisis de la imagen en la expresión y percepción. COMPETENCIAS GENERALES ESPECÍFICAS 1, 2, 3, 4, 7, 8, 10, 14, 16, 17 1, 2, 3, 4, 7, 8, 11, 15, 17, 18, 19, 20 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10 ASIGNATURA Creatividad y metodología del proyecto	ASIGNATURA	Lenguaje visual	Lenguaje visual			
gráfico, composición, interacciones arte y diseño. Análisis de la imagen en la expresión y percepción. COMPETENCIAS GENERALES ESPECÍFICAS 1, 2, 3, 4, 7, 8, 10, 14, 16, 17 1, 2, 3, 4, 7, 8, 11, 15, 17, 18, 19, 20 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10	MATERIA	Fundamentos del diseño	Fundamentos del diseño			
1, 2, 3, 4, 7, 8, 10, 14, 16, 17 1, 2, 3, 4, 7, 8, 11, 15, 17, 18, 19, 20 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10	CONTENIDOS		Conocimiento y comprensión del lenguaje del diseño: alfabeto gráfico, forma, estructura, color, textura, luz, espacio gráfico, composición, interacciones arte y diseño. Análisis de la imagen en la expresión y percepción.			
	COMPETENCIAS	TRANSVERSALES	GENERALES	ESPECÍFICAS		
ASIGNATURA Creatividad y metodología del proyecto		1, 2, 3, 4, 7, 8, 10, 14, 16, 17	1, 2, 3, 4, 7, 8, 10, 14, 16, 17			
ASIGNATURA Creatividad y metodología del proyecto						
	ASIGNATURA	Creatividad y metodología del proye	ecto			

ASIGNATURA	Creatividad y metodología del proyecto		
MATERIA	Fundamentos del diseño		
CONTENIDOS	La creatividad. Introducción. Etimología de la creatividad, definiciones. Demanda social de la creatividad. El proceso Creativo. Natura versus cultura. Técnicas de estimulación creativa. Copias y coincidencias. Los principios básicos de la ideación. Metodología proyectual según diferentes autores. El proceso de diseño. Las ideas. El trabajo en equipo.		
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES	GENERALES	ESPECÍFICAS
	1, 2, 3,7, 8, 12, 13, 14	1, 3, 7, 8, 10, 11, 15, 17, 18, 19, 21	1, 4, 5, 7, 9

ASIGNATURA	Antropometria y ergonomía			
MATERIA	Fundamentos del diseño	Fundamentos del diseño		
CONTENIDOS	y percentiles. Aplicación de tablas y	Concepto de antropometría, ergonomía y biónica. La dimensión humana y la proporción áurea: datos, tipos de datos y percentiles. Aplicación de tablas y datos antropométricos. Estandarización. Aspectos psicosociológicos del diseño ergonómico: funcionalidad, comodidad y placer. Usabilidad y accesibilidad. Métodos de investigación y experimentación propios de la materia.		
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES GENERALES ESPECÍFICAS			
	3, 7, 8, 11, 12, 13, 17	1, 2, 3, 4, 8, 9, 16	6, 13, 15	

ASIGNATURA	Dibujo a mano alzada. Croquis y bocetos		
MATERIA	Lenguaje y técnicas de representación y comunicación		
CONTENIDOS	Dominio de la comunicación mediante el dibujo a mano alzada. Expresión de ideas, formas, dimensiones y detalles mediante el uso de técnicas informales e inmediatas de dibujo. Toma de datos y croquis a mano alzada de un objeto existente y acotación de sus dimensiones hasta quedar totalmente definido en ambos aspectos, forma y dimensión. Transmisión mediante el dibujo, de una idea, diseño o detalle del mismo que sólo existe en nuestro pensamiento.		
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES	GENERALES	ESPECÍFICAS
	1, 2, 3, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17	1, 2, 3, 4, 5, 6, 11, 17, 18	2, 3, 6

ASIGNATURA	Técnicas de expresión en diseño			
MATERIA	Lenguaje y técnicas de representación y comunicación			
CONTENIDOS	Toma de apuntes rápidos del natural con varias técnicas. Técnicas manuales de expresión gráfico-plásticas monocromas y a color, secas y húmedas. Técnicas aditivas y experimentales. Análisis de las formas, del espacio, de la luz y del color a través de las técnicas de expresión.			
COMPETENCIAC	TRANSVERSALES	GENERALES	ESPECÍFICAS	
COMPETENCIAS	1, 2, 3, 6, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17	1, 2, 3, 4, 5, 6, 11, 17, 18	2, 3, 6	

ASIGNATURA	Sistemas de representación		
MATERIA	Lenguaje y técnicas de representación y comunicación		
CONTENIDOS	Representación bidimensional. Escalas. Geometría plana y descriptiva. Acotación. Signos, normas y convenciones en el dibujo técnico. Representación tridimensional. Perspectiva axonométrica (isométrica, caballera, militar), perspectiva cónica con un punto de fuga, con dos puntos de fuga. Secciones fugadas. Iniciación a la maqueta.		
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES	GENERALES	ESPECÍFICAS
	1, 2, 3, 6, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17	1, 2, 3, 4, 5, 6, 11, 17, 18	3, 6

ASIGNATURA	Representación Vectorial					
MATERIA	Lenguajes y técnicas de representación	Lenguajes y técnicas de representación y comunicación				
CONTENIDOS	Representación y expresión gráfica me aplicación de vectores.	Representación y expresión gráfica mediante tecnología digital vectorial: Aprendizaje de herramientas y programas de				
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES	GENERALES	ESPECÍFICAS			
	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16	1, 2, 4, 7, 10, 11, 15, 17, 19, 20	2, 3, 4, 11			
ASIGNATURA	Fotografía digital y medios audiovisuale	Fotografía digital y medios audiovisuales				
MATERIA	Lenguajes y técnicas de representación	y comunicación				
CONTENIDOS	Fotografía: Base y fundamentos de la cámara fotográfica y la fotografía digital. Optimización y manipulación digital: el procesado y tratamiento digital, mejora y optimización de las fotografías digitales. El estudio fotográfico: iluminación artificial. Los géneros en la fotografía actual. Medios Audiovisuales: Evolución artística y técnica del medio audiovisual. Lenguaje audiovisual básico y tecnología del medio. Edición digital. Difusión audiovisual según producto, formato y medio.					
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES	GENERALES	ESPECÍFICAS			
	1, 3, 4, 6, 13, 15, 16	2, 5, 10, 15, 18	1, 4, 11, 12			
ASIGNATURA	Construcción tridimensional					
MATERIA	Lenguajes y técnicas de representación	y comunicación				
CONTENIDOS	Síntesis, geometrización y estilización volumétrica: el proceso de diseño y c materiales de construcción tridimensio	nálisis de obras u objetos tridimensionale como solución a propuestas plásticas. reación de formas tridimensionales. Del nal: Flexibles, rígidos, laminables, modela turas. Moldes y vaciados sencillos. Maque	Construcción y valoración de la forma boceto a la obra definitiva. Técnicas bles. Cualidades de las superficiales de			
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES	GENERALES	ESPECÍFICAS			
	1, 2, 6, 8, 12, 13, 14, 16	1, 2, 3, 4, 8, 14, 16, 18, 19	2,6			
ASIGNATURA	Fundamentos científicos aplicados al di	seño				
MATERIA	Ciencia aplicada al diseño	50110				
CONTENIDOS	Ciencias básicas: Matemáticas, física y química aplicadas al diseño. Matemáticas: Aritmética, Álgebra, Trigonometría y Estadística. Física: Magnitudes físicas, Estática y Dinámica, Vectores. Propiedades físicas de los materiales. Química: magnitudes, estructura y propiedades químicas de la materia. Métodos de investigación y experimentación propios de la materia.					
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES	GENERALES	ESPECÍFICAS			
	1, 2, 3, 4, 8, 13	2, 3, 4, 8, 17, 18, 19, 21	8, 9, 10			
			-			
ASIGNATURA	Ecodiseño y sostenibilidad	Ecodiseño y sostenibilidad				
MATERIA	Ciencia aplicada al diseño					

ASIGNATURA	Ecodiseño y sostenibilidad	Ecodiseño y sostenibilidad		
MATERIA	Ciencia aplicada al diseño			
CONTENIDOS	Definición de ecodiseño y desarrollo sostenible. El diseño para el reciclaje y la reutilización. Buenas prácticas para un diseño sostenible. Análisis del ciclo de la vida. Las huellas ambientales (ecológica, carbono, hídrica). La responsabilidad institucional, ciudadana y industrial. Proceso y estrategias para el Ecodiseño. Proyecto y evaluación. Sistema europeo de etiquetado ecológico. Normas y tipos. Materiales sostenibles. Marco legislativo.			
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES	GENERALES	ESPECÍFICAS	
	1, 2, 3, 4, 6 , 11, 13, 14, 16	1, 7, 8, 9, 16	6, 8, 11, 15	

ASIGNATURA	Historia del arte y la estética			
MATERIA	Historia de las artes y el diseño			
CONTENIDOS	Evolución del Arte y la Estética desde la antigüedad. Teoría del Arte y la Estética. Vanguardias históricas. Tendencias actuales del arte en un mundo global.			
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES	GENERALES	ESPECÍFICAS	
	8, 11, 12, 17	5, 11, 12, 19	8, 9, 13, 15	

ASIGNATURA	Historia del diseño. Siglos XIX, XX y actual			
MATERIA	Historia de las artes y el diseño			
CONTENIDOS	diseño. Origen del concepto diseño (177 Barcelona, Madrid y Zaragoza). Reales Fá escuelas de diseño en Europa. Consolida Mundial. Tendencias, diseñadores y diseí	kto del arte y la arquitectura. Conocimier 5, Definición en la Real Cédula de creaci ibricas, Revolución Industrial, Arts and Cra ición del diseño. La democratización del d ñadoras, y empresas emblemáticas del dis létodos de investigación y experimentación	ón de la Escuela Gratuitas de Diseño: ofts y Modernismo. La Bauhaus y otras iseño a partir del final de la 2.º Guerra seño contemporáneo. Concepto glocal	
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES	GENERALES	ESPECÍFICAS	
	8, 11,12, 17	1, 5, 6, 8, 11, 12, 13, 19, 21	8, 9, 13, 15	

ASIGNATURA	Tooria y Cultura dal disaño					
MATERIA	Teoría y Cultura del diseño Cultura del diseño					
CONTENIDOS	El diseño en la sociedad y la cultura c del diseño. Teoría de la forma y estétic Diseño-Artesanía. Fundamentos de antr del diseño actual. Teoría y crítica del					
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES	GENERALES	ESPECÍFICAS			
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13	3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 13, 15			
ASIGNATURA	Gestión del Diseño					
MATERIA	Gestión del Diseño					
CONTENIDOS	culturales, sociales y personales del dis-	ntelectual e industrial, patentes y marca: eño, en relación con las actividades de d narcas e identidad corporativa. Fundame experimentación propios de la materia.	construcción de identidad, patrocinio y			
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES	GENERALES	ESPECÍFICAS			
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17	1, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 13	3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 13, 14, 15			
ASIGNATURA	Inglés técnico					
MATERIA	Gestión del diseño					
CONTENIDOS		lel diseño. Utilización del inglés en los en e aplicación. Comprensión oral y conversa				
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES	GENERALES	ESPECÍFICAS			
	1, 3, 5, 7, 9, 12, 13	2, 7, 8, 11	1, 3, 4, 9, 13			
	I=					
ASIGNATURA	Tipografía I. Composición					
MATERIA	Tipografía					
CONTENIDOS	carácter. Clasificaciones formal y funcio	Líneas de referencia, morfología. Clasific nal. Familias tipográficas. Tipometría. La o palabras y líneas de texto. La mancha tip iía tipográfica. Las reticulas.	composición básica: el ritmo tipográfico			
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES	GENERALES	ESPECÍFICAS			
	1, 3, 7, 13	1, 2, 4, 9, 12, 18, 20	2, 3, 4, 5, 7			
ASIGNATURA	Tipografía II. De la caligrafía al graffiti					
MATERIA	Tipografía					
CONTENIDOS	letras y su relación con las herramientas Evolución histórica a través de la caligi	 Definición. Morfología de la letra. Instr s y los soportes de escritura. El ductus. El rafía. Rotulación e industria. Los estilos e Letras en nuevos soportes: el graffiti en el 	trazo caligráfico. El dibujo de la palabra. de la rotulación. El diseño de letras en			
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES	GENERALES	ESPECÍFICAS			
	1, 2, 3, 6, 13, 16, 17	1, 2, 5, 6, 8, 9, 12, 17, 18	2, 3, 7, 13			
ASIGNATURA	Tipografía III. Diseño y gestión de tipogra	afía				
MATERIA	Tipografía					
CONTENIDOS	La forma tipográfica. Proceso del diseño de formas tipográficas. Digitalización de y classes. Espaciado. Funcionalidades	o de tipos. Inspiración y fuentes creativas e caracteres. Diseño de letras y otros cara tipográficas digitales. Programación tipo Propiedad intelectual en tipografía. Métod	acteres. Creación de politipos: Anchors ográfica. Creación del hinting. Gestión dos de investigación y experimentación			
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES G	ENERALES	ESPECÍFICAS			
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 13, 14, 15, 17	, 2, 3, 5, 7, 8, 10, 12, 18, 19, 20, 21	1, 2, 3, 4, 5, 7, 10, 11, 12, 15			
ASIGNATURA	Materiales, tecnología y producción gráfi	ica				
MATERIA	Tecnología aplicada al diseño gráfico					
CONTENIDOS	El flujo de trabajo en la producción gráfica. El color en diseño gráfico. Sistemas de gestión del color. Las imágenes digitales. Modos de color y resolución. Las pruebas de color. Escanear imágenes. Preimpresión. Postscript. PDF. Ajustes de impresión. Elaboración y preparación de un arte final. La imposición. Materiales. El papel: tipos y características. Otros materiales para el diseño. Técnicas de impresión. Las tintas. Manipulados y encuadernados. Métodos de investigación y experimentación propios de la materia.					
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES	GENERALES	ESPECÍFICAS			
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 10, 11, 12, 13, 16	1, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 15, 16, 18, 20, 22	8, 11, 12, 15			

ASIGNATURA	Diseño y desarrollo web			
MATERIA	Tecnología aplicada al diseño gráfico			
CONTENIDOS	Lenguaje etiquetado (HTML), elementos estructurales y semánticos. Hojas de Estilo (CSS), elementos de representación. Contenidos dinámicos. Optimización de recursos para internet. Diseño y planificación del diseño Web. Usabilidad y accesibilidad. Sistemas de gestión de contenidos (CMS). Softwares específicos de la materia. Métodos de investigación y experimentación propios de la materia.			
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES GENERALES ESPECÍFICAS			
	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 10, 13, 14	1, 2, 3, 4, 5, 7, 9, 10, 15, 17, 18, 20, 21, 22	1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12	

ASIGNATURA	Fotografía aplicada al diseño			
MATERIA	Tecnología aplicada al diseño gráfico			
CONTENIDOS	La manipulación fotográfica orientada al diseño gráfico. El fotomontaje y el collage en la fotografía. El estudio fotográfico: la portada editorial, la publicación gráfica y el cartelismo. La fotografía como estrategia creativa dentro de la Publicidad. Fotografía para diseño web. Softwares específicos de la materia. Métodos de investigación y experimentación propios de la materia.			
COMPETENCIAS	TENCIAS TRANSVERSALES GENERALES ESPECÍFICAS			
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 13, 14, 16	1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 18, 20	1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 11, 12	

ASIGNATURA	Medios audiovisuales			
MATERIA	Tecnología aplicada al diseño gráfi	ico		
CONTENIDOS	Lenguaje audiovisual. Estudio de la mediación tecnológica de todos los procesos de la cadena de producción audiovisual: grabación, montaje, postproducción y difusión. Estudio de la tecnología digital multimedia y su incidencia en el modelo comunicativo audiovisual. Análisis de la convergencia de formatos y soportes audiovisuales. Desarrollo, aplicación y producción de los procesos de gestión, dirección y producción de contenidos basados en la comunicación digital y los medios interactivos: internet, soportes de movilidad, instalaciones, etc. Softwares específicos de la materia. Métodos de investigación y experimentación propios de la materia.			
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES GENERALES ESPECÍFICAS			
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 13, 14	1, 2, 3, 4, 5, 7, 9, 10, 15, 18, 20	1, 2, 3, 4, 8, 9, 10, 11, 12	

ASIGNATURA	Introducción a la animación			
MATERIA	Tecnología aplicada al diseño gráfico			
CONTENIDOS	Principios de la animación. La creación de animaciones:el guión, diseño de modelos, Storyboard. Procedimientos digitales de animación. Software y dispositivos adecuados para la animación. Publicación en base a estándares. Métodos de investigación y experimentación propios de la materia.			
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES GENERALES ESPECÍFICAS			
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 9, 10, 13, 14	1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 15, 17, 18	1, 2, 3, 4, 8, 9, 10, 11, 12	

ASIGNATURA	Historia del diseño gráfico			
MATERIA	Historia del diseño gráfico			
CONTENIDOS	Del arte gráfico al diseño. Historia del cartel: maestros franceses de fin del siglo XIX. Arts and crafts y Art Nouveau. Las vanguardias artísticas y el diseño gráfico. El diseño gráfico al servicio de las ideas políticas. Art Déco. El Diseño norteamericano tras la II Guerra Mundial. El estilo moderno en Europa. Influencia de las segundas vanguardias. Contracultura y consumo. El final del siglo XX y la sociedad de la información. Globalización y publicidad. El diseño gráfico actual. Métodos de investigación y experimentación propios de la materia.			
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES GENERALES ESPECÍFICAS			
	1, 2, 3, 6, 7, 8, 9, 12, 13, 14, 16, 17	1, 4, 6, 7, 12, 13, 14, 19, 21	9, 13, 15	

ASIGNATURA	Diseño gráfico español. Andalucía				
MATERIA	Historia del diseño gráfico				
CONTENIDOS	El Modernismo en el diseño gráfico español. Evolución del cartel taurino. La prensa ilustrada. Cartelismo e ilustración hasta 1936. Influencia de las vanguardias artísticas. El cartel en la guerra civil. La posguerra: publicidad y propaganda. Medios de masas en la segunda mitad del siglo XX. La transición democrática. El diseño gráfico andaluz. Ultimas tendencias y grandes diseñadores y diseñadoras actuales. Métodos de investigación y experimentación propios de la materia.				
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES GENERALES ESPECÍFICAS				
	1, 2, 3, 6, 7, 8, 9, 12, 13, 14, 16, 17	1, 4, 6, 7, 12, 13, 14, 19, 21	9, 13, 15		

ASIGNATURA	Diseño editorial y maquetación			
MATERIA	Proyectos de diseño gráfico	Proyectos de diseño gráfico		
CONTENIDOS	El mensaje de marca, las señas de identidad de la publicación. La importancia de la investigación y la planificación. Conceptos de maquetación. El libro de estilo, estableciendo pautas de diagramación. Jerarquía y maquetación. Criterios para la definición de los márgenes. Reglas fundamentales para el diseño de la caja tipográfica. La reticula tipográfica, tipos y desarrollo. Variación y transgresión, versatilidad y uniformidad en el diseño editorial. Diseñando y componiendo con tipografía, el funcionamiento del texto, legibilidad vs visibilidad. Tipos de productos editoriales: revistas, periódicos, libros, catálogos, informes anuales, folletos Softwares específicos de la materia. Métodos de investigación y experimentación propios de la materia.			
COMPETENCIAS TRANSVERSALES GENERALES ESPECÍFICAS				
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 15	1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 17, 18, 19, 20	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 15	

ASIGNATURA	Diseño de identidad visual			
MATERIA	Proyectos de diseño gráfico			
CONTENIDOS	El estudio de los signos y de los procesos interpretativos de los signos. Posicionamiento: el valor representativo de la marca y de los demás signos de identidad. El proceso de búsqueda del naming. Claves para el diseño de identificadores. La arquitectura de marca. La importancia de la imagen de marca. Elaboración y planificación estratégica de la Identidad Corporativa. Las aplicaciones de la marca y de los demás signos de identidad. Realización e implementación de un Manual de Identidad Visual Corporativo. Evolución y revolución de una marca. Métodos de investigación y experimentación propios de la materia.			
COMPETENCIAS	ENCIAS TRANSVERSALES GENERALES ESPECÍFICAS			
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 13, 14, 15, 16, 17	1, 2, 3, 4, 7, 8, 9, 11, 17, 18, 19, 20	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 15	

ASIGNATURA	Ilustración aplicada al diseño			
MATERIA	Proyectos de diseño gráfico			
CONTENIDOS	Tipos y técnicas de ilustración. El proceso y desarrollo de la ilustración. Ilustración científica, literaria y editorial, publicitaria, etc. Estilos en ilustración. Ilustración tradicional versus ilustración digital. Usos de la ilustración en diseño gráfico. Materiales y organización del trabajo. Métodos de investigación y experimentación propios de la materia.			
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES GENERALES ESPECÍFICAS			
	1, 2, 3, 6, 7, 8, 9, 13, 14, 16	1, 2, 3, 4, 5, 8, 15, 17, 18, 19, 21	1, 2, 3, 4, 6, 8, 9, 12	

ASIGNATURA	Diseño de la información				
MATERIA	Proyectos de diseño gráfico				
CONTENIDOS	Sistemas de representación gráfica de la información, de los procesos de tratamiento y filtrado de datos y su conversión en información susceptible de ser visualizada. Procesos cognitivos y perceptivos en el diseño de información. Recorrido histórico y vinculación actual a la generación de conocimiento. Metodología de los procesos y proyectos de Diseño Gráfico de la información en sus diferentes usos y aplicaciones. Diseño de gráficas: tipos de diagramas y objetivo comunicativo. Bases de Datos y sistema de representación. Nuevos soportes para infografías digitales audiovisuales y/o interactivas. Procedimientos de desarrollo a través de herramientas digitales y su vinculación con los sistemas de bases de datos. Métodos de investigación y experimentación propios de la materia.				
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES GENERALES ESPECÍFICAS				
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 13, 14, 16, 17	1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 17, 18, 19, 20	1, 2, 3, 4, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15		

ASIGNATURA	Diseño aplicado al envase			
MATERIA	Proyectos de diseño gráfico			
CONTENIDOS	Materiales. Mercadotecnia y metodología. Métodos de etiquetado. Planteamiento del diseño. Los envases y sus productos. La función práctica y comunicacional del envase. Envases: el vendedor silencioso. El envase como estrategia de posicionamiento, potenciador del producto y de sus cualidades. El packaging sostenible. Métodos de investigación y experimentación propios de la materia.			
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES GENERALES ESPECÍFICAS			
	1, 2, 3, 4, 6, 8, 11, 13, 14, 16	1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 15, 16, 17, 18, 20, 22	1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 15	

ASIGNATURA	Campaña publicitaria			
MATERIA	Proyectos de diseño gráfico			
CONTENIDOS	Elementos de la comunicación publicitaria. Niveles de análisis de la imagen publicitaria, la argumentación publicitaria, tipos de estrategias publicitarias. La publicidad como función persuasora, diferentes formas de persuasión, elaboración de la estrategia y el mensaje publicitario. Estilos publicitarios. Tipología general de la publicidad. Estructura de una agencia publicitaria. Diseño estratégico. Planificación de marketing, estrategia de marketing. Estableciendo las estrategias de comunicación-propagación: el Plan de comunicación. Fase de creación de la estrategia de comunicación (publicitaria): eslogan publicitario, copy strategy, la estrategia creativa, la estrategia de medios. Planificación y realización de una campaña publicitaria. Creación del Plan de medios: análisis de las características de los medios y soportes publicitarios. Fase de control y evaluación. Métodos de investigación y experimentación propios de la materia.			
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES GENERALES ESPECÍFICAS			
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 10, 14, 15, 17	1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 14, 15, 18, 19, 21, 22	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11	

ASIGNATURA	Diseño gráfico en movimiento		
MATERIA	Proyectos de diseño gráfico		
CONTENIDOS	Del storyboard a la pantalla. Diseño gráfico en televisión. La retícula compositiva en movimiento. Tipología de los grafismos. Creación de contenidos multimedia: cabeceras, imagen sintética, grafismo, continuidad, animaciones, efectos visuales. Herramientas para el grafismo. Tipografía en movimiento: los títulos de crédito: historia y creación. Formatos y soportes audiovisuales. Técnicas y procesos de animación. Sistema de partículas. Diseño del movimiento. La identidad corporativa en movimiento. Estética de los Motion Graphics. Forma y comunicación en el diseño de Motion Graphics. Métodos de investigación y experimentación propios de la materia.		
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES	GENERALES	ESPECÍFICAS
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 13, 14	1, 2, 3, 4, 5, 9, 10, 15, 18, 22	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12

ASIGNATURA	Diseño interactivo		
MATERIA	Proyectos de diseño gráfico		
CONTENIDOS	Metodologías y técnicas de diseño de sistemas interactivos. Recolección y especificación de requisitos de interacción. Modelado conceptual del sistema interactivo. Usabilidad, accesibilidad e internacionalización. Diseño de prototipos. Documentación del diseño. Desarrollo y evaluación del sistema interactivo. Métodos de investigación y experimentación propios de la materia.		
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES	GENERALES	ESPECÍFICAS
	1, 2, 3, 4, 5, 6, 12, 13	1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 15, 20, 21, 22	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12

ASIGNATURA	Gráfica del espacio		
MATERIA	Proyectos de diseño gráfico		
CONTENIDOS	El proceso de diseño, desarrollo del concepto. Proyecto y ejecución. Símbolos y señalización orientadora. Rótulos luminosos y electrónicos. Diseño de establecimientos comerciales. El trabajo en equipo con decoradores y decoradoras. Diseño de exposiciones y stands. La marca en el espacio: edificios corporativos, nudos de comunicaciones, zonas urbanas o stands. Arquitectura gráfica. Logotipo, símbolo, tipografía en el espacio. Desarrollo de soluciones corporativas globales. Espacios efímeros y escaparatismo. Materiales y técnicas. Métodos de investigación y experimentación propios de la materia.		
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES	GENERALES	ESPECÍFICAS
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 11, 12, 13, 14, 16, 17	1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 15, 16, 17, 18, 20, 22	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 11, 15

ASIGNATURA	Presentación y retórica del proyecto		
MATERIA	Proyectos de diseño gráfico		
CONTENIDOS	El discurso y sistemas de presentación de ideas y resultados. Guión y argumentación. La retórica y la presentación de proyectos. Géneros y partes del discurso. Recursos estilísticos, materiales y tecnológicos (PDF, powerpoint, medios audiovisuales). La presentación en público: actitudes.		
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES	GENERALES	ESPECÍFICAS
	1, 2, 3, 4, 6, 8, 13, 14	1, 2, 6, 11, 19, 20	1, 2, 3, 4, 8, 11, 14, 15

ASIGNATURA	Diseño gráfico, innovación y empresa		
MATERIA	Gestión del diseño gráfico		
CONTENIDOS	Comunicación y marketing del diseño gráfico. Promoción de un producto, proyecto o empresa. El estudio de mercado. Investigación y planificación de medios. Nuevas formas de comunicación y su utilidad para la empresa. El precio y la distribución. Planificación comercial. Recursos, costes y organización de la actividad profesional. El valor del diseño gráfico. Innovación en la Empresa. Sobrevivir a los cambios. Liderazgo. Métodos de investigación y experimentación propios de la materia.		
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES	GENERALES	ESPECÍFICAS
	1, 2, 3, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 15	1, 5, 7, 9, 11, 15, 19, 20, 21, 22	1, 8, 9, 10, 13, 14, 15

ASIGNATURA	Trabajo fin de Estudios		
CONTENIDOS	Elaboración de un proyecto original tutelado de carácter teórico-práctico en cualquier aspecto del mundo del diseño gráfico. Deberá contener la concepción global de los diferentes aspectos que afectan a un problema de diseño gráfico, desde la elaboración del mensaje o idea, hasta el diseño de todos los elementos que conforman el proyecto, y su implantación.		
COMPETENCIAS	TRANSVERSALES	GENERALES	ESPECÍFICAS
	1, 2, 3, 4, 6, 7,8, 9, 10, 13, 14, 15, 16, 17	1, 2, 3, 7, 8, 9, 11, 13, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14