

CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR

# GRÀFICA AUDIOVISUAL; PERFIL PROFESSIONAL INFOGRAFIA 3D

CURS 2024| 2025

MÒDULS				PRIMER CURS				SEGON CURS						
M1	FONAMENTS DE LA REPRESENTACIÓ I EXPRESSIÓ VISUAL	132 hores	6 ects	T-P	UF1	Elements plàstics i visuals. Morfologia i dinamisme de la composició.	33 hores	2 ects						
					UF2	Llum i color. Relacions. Valors simbòlics.	33 hores	2 ects						
					UF3	Forma i espai. Anàlisi, representació i interpretació creativa.	66 hores	2 ects						
M2	MITJANS INFORMÀTICS	99 hores	6 ects	P	UF1	Introducció als mitjans informàtics.	15 hores	1 ects						
					UF2	Tractament de la imatge bitmap.	40 hores	2 ects						
					UF3	Tractament de la imatge vectorial.	44 hores	3 ects						
M3	TEORIA DE LA IMATGE	66 hores	3 ects	T	UF1	Teoria de la imatge	66 hores	3 ects						
M4	FOTOGRAFIA	99 hores	6 ects	P	UF1	Llenguatge fotogràfic.	15 hores	1 ects						
					UF2	Tècnica fotogràfica i tractament de la imatge.	42 hores	2 ects						
					UF3	Fotografia aplicada a projectes de l'especialitat.	42 hores	3 ects						
M5	FORMACIÓ I ORIENTACIÓ LABORAL	66 hores	3 ects	T					UF1	Marc legal de les arts plàstiques i el disseny: Les propietats especials.	22 hores	1 ects		
									UF2	Incorporació al treball: El procés de cerca de feina.	22 hores	1 ects		
									UF3	Empresa i iniciativa emprenedora: El treball per compte propi.	22 hores	1 ects		
M6	HISTÒRIA DE LA IMATGE AUDIOVISUAL I MULTIMÈDIA	99 hores	6 ects	T					UF1	Comunicació visual i les seves manifestacions: La imatge audiovisual i multimèdia.	15 hores	1 ects		
									UF2	Història de la imatge audiovisual i multimèdia: Antecedents, evolució i actualitat.	84 hores	5 ects		
M7	PROJECTES DE GRÀFICA AUDIOVISUAL	231 hores	13 ects	P					UF1	Introducció als projectes de Gràfica audiovisual.	20 hores	1 ects		
									UF2	Tecnologies específiques.	60 hores	3 ects		
									UF3	Preproducció.	20 hores	1 ects		
									UF4	Producció.	111 hores	7 ects		
									UF5	Anàlisi i presentació dels projectes de Gràfica audiovisual.	20 hores	1 ects		
M8	PROJECTE INTEGRAT	99 hores	10 ects	P					UF1	Projecte integrat	99 hores	10 ects		

MÒDULS				PRIMER CURS				SEGON CURS							
M9	GUIÓ I ESTRUCTURA NARRATIVA	99 hores	6 ects	T-P	UF1	Principis de narratologia.	15 hores	1 ects							
					UF2	Estructura narrativa.	34 hores	2 ects							
					UF3	Iniciació al guionatge.	50 hores	3 ects							
M10	LLENGUATGE I TECNOLOGIA AUDIOVISUAL	198 hores	12 ects	P	UF1	Introducció als mitjans audiovisuals.	18 hores	1 ects							
					UF2	Comunicació i llenguatge audiovisual: Recursos expressius.	54 hores	3 ects							
					UF3	Tècniques i tecnologies de realització audiovisual.	63 hores	4 ects							
					UF4	Tècniques i tecnologies de postproducció audiovisual.	63 hores	4 ects							
M11	RECURSOS GRÀFICS I TIPOGRÀFICS	99 hores	12 ects	P				UF1					Evolució històrica de la tipografia.	20 hores	2 ects
								UF2					Signe gràfic i tipogràfic.	35 hores	4 ects
								UF3					Aplicació tipogràfica.	44 hores	6 ects
M12	TÈCNiques 3D	198 hores	12 ects	P	UF1	Modelatge, materials i mapejats.	85 hores	4 ects							
					UF2	Llums, càmeres, renders i formats de sortida.	20 hores	2 ects							
					UF3	Animació.	60 hores	4 ects							
					UF4	Efectes especials i físiques complexes.	33 hores	2 ects							
M13	POSTPRODUCCió INFOGRÀFICA	169 hores	8 ects	P				UF1					Configuració i manteniment dels equips.	25 hores	1 ects
								UF2	Realització de la postproducció.	69 hores	4 ects				
								UF3	Generació i introducció d'efectes.	50 hores	2 ects				
								UF4	Processos per a l'acabat i generació del màster.	25 hores	1 ects				
M14	PROGRAMACió I CONTROL DE L'ANIMACió	99 hores	5 ects	P				UF1	Desenvolupament i programació d'aplicacions multidispositiu.	66 hores	3 ects				
								UF2	Desenvolupament d'aplicacions multimèdia	15 hores	1 ects				
								UF3	Simulació d'entorns multi-dispositiu	18 hores	1 ects				
M15	PRÀCTIQUES A EMPRESA	280 hores	12 ects		UF1	Pràctiques a empresa	280 hores	12 ects							

CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR

# ANIMACIÓ; PERFIL PROFESSIONAL VIDEOJOCs I ENTORNS VIRTUALS

CURS 2024| 2025

MÒDULS				PRIMER CURS				SEGON CURS				
M1	FONAMENTS DE LA REPRESENTACIÓ I EXPRESSIÓ VISUAL	99 hores	6 ects	T-P	UF1	Elements plàstics i visuals. Morfologia i dinamisme de la composició.	33 hores	2 ects				
					UF2	Llum i color. Relacions. Valors simbòlics.	33 hores	2 ects				
					UF3	Forma i espai. Anàlisi, representació i interpretació creativa.	33 hores	2 ects				
M2	MITJANS INFORMÀTICS	99 hores	6 ects	P	UF1	Introducció als mitjans informàtics.	15 hores	1 ects				
					UF2	Tractament de la imatge bitmap.	40 hores	2 ects				
					UF3	Tractament de la imatge vectorial.	44 hores	3 ects				
M3	TEORIA DE LA IMATGE	66 hores	3 ects	T	UF1	Teoria de la imatge	66 hores	3 ects				
M4	FOTOGRAFIA	99 hores	6 ects	P	UF1	Llenguatge fotogràfic.	15 hores	1 ects				
					UF2	Tècnica fotogràfica i tractament de la imatge.	42 hores	2 ects				
					UF3	Fotografia aplicada a projectes de l'especialitat.	42 hores	3 ects				
M5	FORMACIÓ I ORIENTACIÓ LABORAL	66 hores	3 ects	T			UF1	Marc legal de les arts plàstiques i el disseny: Les propietats especials.	22 hores	1 ects		
							UF2	Incorporació al treball: El procés de cerca de feina.	22 hores	1 ects		
							UF3	Empresa i iniciativa emprenedora: El treball per compte propi.	22 hores	1 ects		
M6	HISTÒRIA DE L'ANIMACIÓ	99 hores	6 ects	T	UF1	Comunicació gràfica i visual i les seves manifestacions: L'animació.	15 hores	1 ects				
					UF2	Història de l'animació i el videojoc: Antecedents, evolució i actualitat.	84 hores	5 ects				
M7	PROJECTES D'ANIMACIÓ	200 hores	13 ects	P			UF1	Introducció als projectes d'animació	20 hores	1 ects		
							UF2	Desenvolupament dels projectes d'animació	56 hores	3 ects		
							UF3	Desenvolupament dels projectes d'animació interactiva.	99 hores	7 ects		
							UF4	Anàlisi i presentació dels projectes d'animació.	25 hores	2 ects		
M8	PROJECTE INTEGRAT	99 hores	10 ects	P			UF1	Projecte integrat	99 hores	10 ects		

MÒDULS				PRIMER CURS				SEGON CURS				
M9	TÈCNiques D'ANIMACIÓ	135 hores	11 ects	P	UF1	Animació tradicional.	35 hores	4 ects				
					UF2	Animació digital 2D.	65 hores	4 ects				
M10	LLENGUATGE I TECNOLOGIA AUDIOVISUAL	102 hores	8 ects	P					UF3	Animació digital 3D.	35 hores	3 ects
									UF1	Introducció als mitjans audiovisuals.	18 hores	1 ects
									UF2	Comunicació i llenguatge audiovisual: Recursos expressius.	49 hores	3 ects
M11	DIBUIX APLICAT A L'ANIMACIÓ	130 hores	6 ects	P	UF3	Tècniques i tecnologies de realització audiovisual.	35 hores	4 ects				
					UF1	Figura humana i animal.	65 hores	3 ects				
M12	GUIÓ I ESTRUCTURA NARRATIVA	60 hores	3 ects	T-P					UF2	Espai: Paisatge natural i urbà.	65 hores	3 ects
									UF1	Principis de narratologia.	15 hores	1 ects
M13	LLENGUATGE DE PROGRAMACIÓ	165 hores	9 ects	T-P	UF2	Estructura narrativa.	45 hores	2 ects				
					UF1	Conceptes bàsics de programació	33 hores	2 ects				
M14	PROJECTES DE VIDEOJOCs I ENTORNS VIRTUALS	165 hores	10 ects	P	UF3	Llenguatge de programació	70 hores	3 ects				
					UF2	Organització d'arxius. Programació orientada al videojoc.	62 hores	4 ects				
					UF1	Desenvolupament dels projectes de Videojocs.	66 hores	4 ects				
M15	TÈCNiques 3D	136 hores	8 ects	P					UF2	Anàlisi de projectes de Videojocs.	33 hores	2 ects
									UF3	Disseny de projectes de videojocs.	33 hores	2 ects
									UF4	Programació de projectes de videojocs.	33 hores	2 ects
									UF1	Modelatge, materials i mapejats.	83 hores	4 ects
M16	FORMACIÓ EN CENTRE DETREBALL	280 hores	12 ects		UF2	Llums, càmeres, renders i formats de sortida.	20 hores	2 ects				
					UF3	Efectes especials i físiques complexes.	33 hores	2 ects				
					UF1	Formació en centre de treball.	280 hores	12 ects				

CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR

# ARQUITECTURA EFÍMERA

CURS 2024| 2025

MÒDULS				PRIMER CURS			SEGON CURS			
M1	HISTÒRIA DE L'ARQUITECTURA I EL SEU ENTORN AMBIENTAL	60 hores	T	1	HISTÒRIA DE L'ARQUITECTURA I EL SEU ENTORN AMBIENTAL	60 hores				
M2	HISTÒRIA DE L'ARQUITECTURA EFÍMERA	60 hores	T							2
M3	DIBUIX ARTÍSTIC	90 hores	T-P	3	DIBUIX ARTÍSTIC	90 hores				
M4	DIBUIX TÈCNIC	150 hores	T-P	4	DIBUIX TÈCNIC	90 hores				
				5	SISTEMES DE REPRESENTACIÓ	60 hores				
M5	EXPRESSIÓ VOLUMÈTRICA	120 hores	P	6	VOLUM	60 hores				
				7	MAQUETES I PROTOTIPS	60 hores				
M6	MITJANS INFORMÀTICS I AUDIOVISUALS	120 hores	P	8	MITJANS INFORMÀTICS I AUDIOVISUALS (I)	60 hores	9	MITJANS INFORMÀTICS I AUDIOVISUALS (II)	60 hores	
M7	PROJECTES	270 hores	P	10	INTRODUCCIÓ AL PROJECTE	150 hores				
				11	ANÀLISI PROJECTUAL	60 hores				
				12	CAD (I)	60 hores				
M8	PROJECTES: ARQUITECTURA EFÍMERA	390 hores	P				13	PROJECTES	120 hores	
							14	FONAMENTS DEL PROJECTE	120 hores	
							15	PROJECTES: EINES PROJECTUALS	60 hores	
							16	CAD (II)	90 hores	
M9	TECNOLOGIA I SISTEMES CONSTRUCTIUS	120 hores	T	17	MATERIALS	60 hores				
				18	CONSTRUCCIÓ (I)	30 hores				
				19	INSTAL·LACIONS (I)	30 hores				
M10	TECNOLOGIA I SISTEMES CONSTRUCTIUS: ARQUITECTURA EFÍMERA	270 hores	T				20	TECNOLOGIA I SISTEMES CONSTRUCTIUS	90 hores	
							21	TALLER DE CONSTRUCCIÓ	90 hores	
							22	TALLER D'IMATGE	90 hores	
M11	TEORIA DE LA IMATGE PUBLICITÀRIA	60 hores	T				23	TEORIA DE LA IMATGE PUBLICITÀRIA	60 hores	
M12	FORMACIÓ I ORIENTACIÓ LABORAL	60 hores	T	24	FORMACIÓ I ORIENTACIÓ LABORAL (I)	30 hores	25	FORMACIÓ I ORIENTACIÓ LABORAL (II)	30 hores	
M13	PRÀCTIQUES A EMPRESA	60 hores	P				26	PRÀCTIQUES A EMPRESA	60 hores	
M14	PROJECTE FINAL DE CICLE		P						27	PFC

CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR  
**PROJECTES I DIRECCIÓ  
D'OBRES DE DECORACIÓ**
**CURS 2024| 2025**

MÒDULS				PRIMER CURS			SEGON CURS		
M1	HISTÒRIA DE L'ARQUITECTURA I EL SEU ENTORN AMBIENTAL	60 hores	T	1	HISTÒRIA DE L'ARQUITECTURA I EL SEU ENTORN AMBIENTAL	60 hores			
M2	HISTÒRIA DE L'INTERIORISME	60 hores	T						
M3	DIBUIX ARTÍSTIC	90 hores	T-P	3	DIBUIX ARTÍSTIC	90 hores			
M4	DIBUIX TÈCNIC	150 hores	T-P	4	DIBUIX TÈCNIC	90 hores			
				5	SISTEMES DE REPRESENTACIÓ	60 hores			
M5	EXPRESSIÓ VOLUMÈTRICA	120 hores	P	6	VOLUM	60 hores			
				7	MAQUETES I PROTOTIPS	60 hores			
M6	MITJANS INFORMÀTICS I AUDIOVISUALS	120 hores	P	8	MITJANS INFORMÀTICS I AUDIOVISUALS (I)	60 hores	9	MITJANS INFORMÀTICS I AUDIOVISUALS (II)	60 hores
M7	PROJECTES	270 hores	P	10	INTRODUCCIÓ AL PROJECTE	150 hores			
				11	ANÀLISI PROJECTUAL	60 hores			
				12	CAD (I)	60 hores			
M8	PROJECTES: PIDOD	390 hores	P				13	PROJECTES	180 hores
							14	ANÀLISI DE LES FORMES VISUALS	60 hores
							15	PROJECTES: EINES PROJECTUALS	60 hores
							16	CAD (II)	90 hores
M9	TECNOLOGIA I SISTEMES CONSTRUCTIUS	120 hores	T	17	MATERIALS	60 hores			
				18	CONSTRUCCIÓ (I)	30 hores			
				19	INSTAL·LACIONS (I)	30 hores			
M10	TECNOLOGIA I SISTEMES CONSTRUCTIUS: PIDOD	270 hores	T				20	CONSTRUCCIÓ (II)	120 hores
							21	ESTRATÈGIA I GESTIÓ	90 hores
							22	INSTAL·LACIONS (II)	60 hores
M11	PROGRAMACIÓ D'OBRES	60 hores	T				23	PROGRAMACIÓ D'OBRES	60 hores
M12	FORMACIÓ I ORIENTACIÓ LABORAL	60 hores	T	24	FORMACIÓ I ORIENTACIÓ LABORAL (I)	30 hores	25	FORMACIÓ I ORIENTACIÓ LABORAL (II)	30 hores
M13	PRÀCTIQUES A EMPRESA	60 hores	P				26	PRÀCTIQUES A EMPRESA	60 hores
M14	PROJECTE FINAL DE CICLE		P						27 PFC

## PROGRAMACIÓ PELS ALUMNES QUE CURSEN L'OPCIÓ (3X2)

CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR

**ARQUITECTURA EFÍMERA**
**CURS 2024| 2025**

MÒDULS				TERCER CURS		
M1	HISTÒRIA DE L'ARQUITECTURA I EL SEU ENTORN AMBIENTAL	60 hores	T	CONVALIDAT		
M2	HISTÒRIA DE L'ARQUITECTURA EFÍMERA	60 hores	T	2	HISTÒRIA DE L'ARQUITECTURA EFÍMERA	60 hores
M3	DIBUIX ARTÍSTIC	90 hores	T-P	CONVALIDAT		
M4	DIBUIX TÈCNIC	150 hores	T-P	CONVALIDAT		
M5	EXPRESSIÓ VOLUMÈTRICA	120 hores	P	CONVALIDAT		
M6	MITJANS INFORMÀTICS I AUDIOVISUALS	120 hores	P	CONVALIDAT		
M7	PROJECTES	270 hores	P	CONVALIDAT		
M8	PROJECTES: ARQUITECTURA EFÍMERA	390 hores	P	13	PROJECTES	120 hores
				14	FONAMENTS DEL PROJECTE	120 hores
				15	PROJECTES: EINES PROJECTUALS	60 hores
				16	CAD (II)	90 hores
M9	TECNOLOGIA I SISTEMES CONSTRUCTIUS	120 hores	T	CONVALIDAT		
M10	TECNOLOGIA I SISTEMES CONSTRUCTIUS: ARQUITECTURA EFÍMERA	270 hores	T	20	TECNOLOGIA I SISTEMES CONSTRUCTIUS	90 hores
				21	TALLER DE CONSTRUCCIÓ	90 hores
				22	TALLER D'IMATGE	90 hores
M11	TEORIA DE LA IMATGE PUBLICITÀRIA	60 hores	T	23	TEORIA DE LA IMATGE PUBLICITÀRIA	60 hores
M12	FORMACIÓ I ORIENTACIÓ LABORAL	60 hores	T	CONVALIDAT		
M13	PRÀCTIQUES A EMPRESA	60 hores	P	26	PRÀCTIQUES A EMPRESA	60 hores
M14	PROJECTE FINAL DE CICLE		P			
M15	TALLER DE PFC	90 hores	P	28	TALLER DE PFC	180 hores

(\*)

(\*) Les 180 hores del PFC s'estructuren en 90 hores de Taller de PFC (presencials) i 90 hores de treball de l'alumne (no presencial).

## PROGRAMACIÓ PELS ALUMNES QUE CURSEN L'OPCIÓ (3X2)

CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR

**PROJECTES I DIRECCIÓ  
D'OBRES DE DECORACIÓ**
**CURS 2024| 2025**

MÒDULS				TERCER CURS				
M1	HISTÒRIA DE L'ARQUITECTURA I EL SEU ENTORN AMBIENTAL	60 hores	T	CONVALIDAT				
M2	HISTÒRIA DE L'INTERIORISME	60 hores	T			2	HISTÒRIA DE L'INTERIORISME	60 hores
M3	DIBUIX ARTÍSTIC	90 hores	T-P	CONVALIDAT				
M4	DIBUIX TÈCNIC	150 hores	T-P	CONVALIDAT				
M5	EXPRESSIÓ VOLUMÈTRICA	120 hores	P	CONVALIDAT				
M6	MITJANS INFORMÀTICS I AUDIOVISUALS	120 hores	P	CONVALIDAT		CONVALIDAT		
M7	PROJECTES	270 hores	P	CONVALIDAT				
M8	PROJECTES: PIDOD	390 hores	P			13	PROJECTES	180 hores
						14	ANÀLISI DE LES FORMES VISUALS	60 hores
						15	PROJECTES: EINES PROJECTUALS	60 hores
						16	CAD (II)	90 hores
M9	TECNOLOGIA I SISTEMES CONSTRUCTIUS	120 hores	T	CONVALIDAT				
M10	TECNOLOGIA I SISTEMES CONSTRUCTIUS: PIDOD	270 hores	T			20	CONSTRUCCIÓ (II)	120 hores
						21	ESTRATÈGIA I GESTIÓ	60 hores
						22	INSTAL·LACIONS (II)	90 hores
M11	PROGRAMACIÓ D'OBRES	60 hores	T			23	PROGRAMACIÓ D'OBRES	60 hores
M12	FORMACIÓ I ORIENTACIÓ LABORAL	60 hores	T	CONVALIDAT		CONVALIDAT		
M13	PRÀCTIQUES A EMPRESA	60 hores	P			26	PRÀCTIQUES A EMPRESA	60 hores
M14	PROJECTE FINAL DE CICLE		P					
M15	TALLER DE PFC	90 hores	P			28	TALLER DE PFC	180 hores

(\*)

(\*) Les 180 hores del PFC s'estructuren en 90 hores de Taller de PFC (presencials) i 90 hores de treball de l'alumne (no presencial).