

	intitulé du cours	nombre ECTS	langue cours	niveau LMD
BACHELOR				
Animation - Year 1	Artistic culture	2	French	L1
Animation - Year 1	Filmic culture	2	French	L1
Animation - Year 1	English	2	English	L1
Animation - Year 1	Drawing techniques & Morphology	8	French	L1
Animation - Year 1	Typography	2	French	L1
Animation - Year 1	Color	2	French	L1
Animation - Year 1	Picture conception	5	French	L1
Animation - Year 1	Scenario	3	French	L1
Animation - Year 1	StoryBoard	2	French	L1
Animation - Year 1	Character Design	4	French	L1
Animation - Year 1	Perspective	4	French	L1
Animation - Year 1	Sculpture	4	French	L1
Animation - Year 1	Stop Motion	2	French	L1
Animation - Year 1	Photoshop	4	French	L1
Animation - Year 1	After Effects	4	French	L1
Animation - Year 1	Oral Expression	0	French	L1
Animation - Year 1	Comic Book project	6	French	L1
Animation - Year 1	Final Jury	4	French	L1
		60		
Animation - Year 2	Artistic culture	2	French	L2
Animation - Year 2	Filmic culture	2	French	L2
Animation - Year 2	Narration techniques	2	French	L2
Animation - Year 2	English	2	English	L2
Animation - Year 2	Drawing techniques & Morphology	4	French	L2

Animation - Year 2	Color	2	French	L2
Animation - Year 2	Scenario	3	French	L2
Animation - Year 2	Storyboard	3	French	L2
Animation - Year 2	Character Design	3	French	L2
Animation - Year 2	Perspective	2	French	L2
Animation - Year 2	2D Animation	3	French	L2
Animation - Year 2	Maya 3D Modeling	8	French	L2
Animation - Year 2	Photography	2	French	L2
Animation - Year 2	Video	3	French	L2
Animation - Year 2	After Effects	2	French	L2
Animation - Year 2	Sound Design	2	French	L2
Animation - Year 2	Unity	2	French	L2
Animation - Year 2	Green Screen techniques	2	French	L2
Animation - Year 2	Oral Expression	0	French	L2
Animation - Year 2	Transversal Project	4	French	L2
Animation - Year 2	2D Animation Project	2	French	L2
Animation - Year 2	Final Jury	5	French	L2
		60		
Animation - Year 3	Film analysis	2	French	L3
Animation - Year 3	English	2	English	L3
Animation - Year 3	Scenario	2	French	L3
Animation - Year 3	Storyboard	2	French	L3
Animation - Year 3	Character Design	2	French	L3
Animation - Year 3	Artistic Direction	2	French	L3
Animation - Year 3	Production Pipeline	0	French	L3
Animation - Year 3	ZBrush	3	French	L3
Animation - Year 3	Maya 3D Modeling	2	French	L3
Animation - Year 3	Maya 3D Animation	4	French	L3
Animation - Year 3	Maya 3D Rendering	2	French	L3
Animation - Year 3	MattePainting	2	French	L3

Animation - Year 3	Camera Mapping	1	French	L3
Animation - Year 3	Nuke	6	French	L3
Animation - Year 3	FX Introduction	0	French	L3
Animation - Year 3	Texturing	2	French	L3
Animation - Year 3	RT Previz	2	French	L3
Animation - Year 3	3D Animation Project	9	French	L3
Animation - Year 3	Transversal Project	7	French	L3
Animation - Year 3	Final Jury	8	French	L3
		60		
CYCLE SUP				
SPE ANIMATION	ANGLAIS	2	EN	M1
SPE ANIMATION	ANIMATION	12	FR	M1
SPE ANIMATION	RIGGING	9	FR	M1
SPE ANIMATION	RENDERING	8	FR	M1
SPE ANIMATION	MAYA 3D	4	FR	M1
SPE ANIMATION	DIRECTION ARTISTIQUE	2	FR	M1
SPE ANIMATION	MASTERCLASS NIVEAU 1	5	FR	M1
SPE ANIMATION	MASTERCLASS NIVEAU 2	5	FR	M1
SPE ANIMATION	PRODUCTION SEQUENCE 3D	4	FR	M1
SPE ANIMATION	STORY-BOARD	2	FR	M1
SPE ANIMATION	LAYOUT 3D	2	FR	M1
SPE ANIMATION	PRE-PRODUCTION	5	FR	M1
		60		

SPE FX	ANGLAIS	2	EN	M1
SPE FX	HOUDINI FX	12	FR	M1
SPE FX	RIGGING	9	FR	M1
SPE FX	RENDERING	8	FR	M1
SPE FX	MAYA 3D	4	FR	M1
SPE FX	DIRECTION ARTISTIQUE	2	FR	M1

SPE FX	MASTERCLASS NIVEAU 1	5	FR	M1
SPE FX	MASTERCLASS NIVEAU 2	5	FR	M1
SPE FX	PRODUCTION SEQUENCE 3D	4	FR	M1
SPE FX	STORY-BOARD	2	FR	M1
SPE FX	LAYOUT 3D	2	FR	M1
SPE FX	PRE-PRODUCTION	5	FR	M1
		60		

ANNEE 5/ ANIMATION-FX				
ANIMATION-FX	ANGLAIS	1	EN	M2
ANIMATION-FX	COMMUNICATION	1	FR	M2
ANIMATION-FX	DIRECTION ARTISTIQUE	6	FR	M2
ANIMATION-FX	CADRAGE/MISE EN SCENE	2	FR	M2
ANIMATION-FX	MAYA 3D	6	FR	M2
ANIMATION-FX	RIGGING	6	FR	M2
ANIMATION-FX	MASTERCLASS NIVEAU 1	4	FR	M2
ANIMATION-FX	MASTERCLASS NIVEAU 2	4	FR	M2
ANIMATION-FX	SUIVI PRODUCTION	2	FR	M2
ANIMATION-FX	LAYOUT 3D	6	FR	M2
ANIMATION-FX	CONTROLE PRODUCTION	7	FR	M2
ANIMATION-FX	ANIMATION	2	FR	M2
ANIMATION-FX	COMPOSITING	2	FR	M2
ANIMATION-FX	RAPPORT DE STAGE	1	FR	M2
ANIMATION-FX	JURY PRO DIPLOMATION	7	MIXTE	M2
ANIMATION-FX	JURY ENSEIGNANT	3	FR	M2
		60		

	intitulé du cours	nombre ECTS	langue cours	niveau LMD
BACHELOR				
B1 Design				
	Design Employing	1	Mixte	
	Basics Design	9	Mixte	
	Jurys	2	Anglais	
	Ethics Design	1	FR	
	Experimental Design	1	FR	
	Sémiologie	1	FR	
	Chara Design	2	FR	
	Perspective	3	FR	
	Sketch Basic	4	FR	
	Mockup	1	FR	
	Graphic Design IAO 2D	3	Mixte	
	Visual Graphic	2	FR	
	What's Art	3	Mixte	
	Anglais	2	Anglais	
	Design History	2	FR	
	Contemporary History	1	FR	
	Sociology/Ethnology	1	FR	
	Project Management	1	Mixte	
	Portfolio	1	Anglais	
	Communication	1	FR	
B1 Design Produits				
	Projet interfiliere Produit	2	Anglais	
	Design Project Produit	4	FR	

	Ceramique Produit	1	FR	
	Intensives Weeks Produit	4	Mixte	
	Creativity Branding	2	Mixte	
	Creativity Skills	2	Mixte	
B1 Design Transport				
	Projet interfiliere Transport	2	Anglais	
	Design Project Transport	4	FR	
	Clay Transport	1	FR	
	Intensives Weeks Transport	4	Mixte	
	Creativity Branding	2	Mixte	
	Creativity Skills	2	Mixte	
B1 Design Numérique				
	Design Project Num	2	FR	
	Design Project Modeling	4	FR	
	Maya/Blender	2	Mixte	
	SpeedForm	2	Mixte	
	Intensives Weeks Numérique	4	Mixte	
	Clay ou Ceramique	1	FR	
B2 Design				
	Design Project	9	Mixte	
	Design Analytique	1	Mixte	
	Matériaux et Process	1	Mixte	
	Ethics Design	1	Mixte	
	Sémiologie	1	FR	
	Chara Design	1	FR	
	Perspective	1	FR	
	Sketch Basic	4	Mixte	
	Sketch Challenge	1	Mixte	

	Mockup	1	FR	
	Graphic Design IAO 2D	1	Mixte	
	Creativity	1	Mixte	
	Digital drawing and sketch retouching	2	Mixte	
	What's Art	1	Anglais	
	Design history	1	FR	
	Contemporary History	1	FR	
	Sociology/Ethnology	1	FR	
	Project Management	1	Mixte	
	Portfolio	1	Mixte	
	Communication	1	FR	
	Anglais	2		
	Jurys	3	Anglais	
	Stage	2	Mixte	
	B2 Design Produits			
	Projet interfiliere Produit	3	Mixte	
	Intensives Weeks Produit	4	Mixte	
	Creativity Branding	2	Mixte	
	Ergonomy	1	Mixte	
	Speed Modeling	2	Mixte	
	Option	4	Mixte	
	B2 Design Transport			
	Projet interfiliere Produit	3	Mixte	
	Intensives Weeks Produit	4	Mixte	
	Creativity Branding	2	Mixte	
	Ergonomy	1	Mixte	
	Speed Modeling	2	Mixte	
	Option	4	Mixte	
	B1 Design Numérique			
	Alias Modeling	3	Mixte	

	Rendering	1	Mixte	
	Projet interfiliere Num	3	Mixte	
	Option	4	Mixte	
B3 Design Produits et Transport				
	Projet Long S1	7	Anglais	
	Projet Long S2	7	Anglais	
	Projet Court	3	Anglais	
	Projet Inter-ecole	2	Mixte	
	Option	2	Mixte	
	Creativity	2	Mixte	
	Speed modeling	1	Mixte	
	Modeling	2	Mixte	
	Process indus	2	Mixte	
	Ethics Design	2	Mixte	
	Ecodesign	2	Mixte	
	CMF	1	Mixte	
	Economy	1	Mixte	
	Management	2	Mixte	
	Projet Mapping	-	Mixte	
	Storytelling	1	Mixte	
	Mockup	1	Mixte	
	Photoshop	1	Mixte	
	InDesign	-	Mixte	
	Illustrator	1	Mixte	
	Sketch	2	Mixte	
	Digital drawing and sketch retouching	2	Mixte	
	Storyboard	1	Mixte	
	Self Branding 1	-	Anglais	

	Self Branding 2	-	Anglais	
	Project Management	-	Anglais	
	Portfolio	3	Anglais	
B1 Design Numérique				
	Alias Bases	3	Mixte	
	Alias Sketch Project 3D	4	Mixte	
	Alias Process Modeling	3	Mixte	
	Alias Modelisation ClassA	3	Mixte	
	Photographie	1	Mixte	
	Texturing 3D	2	Mixte	
	Rendering	1	Mixte	
	Post-Production	1	Mixte	
	XTRIM* avec les Y4Num	3	Mixte	
	S-Int	2	Mixte	
	Catia	1	Mixte	
	Maya Modélisation	2	Mixte	
	Portfolio	1	Anglais	
	Accompagnement stage	-	Anglais	
	Photoshop/Illustrator	2	Mixte	
	Maquette	2	Mixte	
	Speedform	1	Mixte	
	After effect - Motion Design.	1	Mixte	
	Alias Dynamo	2	Mixte	
	Sketch ADV	2	Mixte	
	Projet Long S1	7	Anglais	
	Projet Long S2	7	Anglais	
	Langage Modeling	1	Mixte	
	Csharp Unity	1	Mixte	
	Stage	4	Anglais	

CYCLE SUP				
Product Design				
	economics	2	Anglais	M1
	business language	2	Anglais	M1
	team management	1	Anglais	M1
	career modeling	1	Anglais	M1
	rhino	2	Anglais	M1
	prospective workshop	3	Anglais	M1
	Master class Electronic Devices	1	Anglais	M1
	Master Class Soft goods	1	Anglais	M1
	Industrial processes	2	Anglais	M1
	personal project memory	2	Anglais	M1
	Team project	9	Anglais	M1
	Xtrim	1	Anglais	M1
	Personal Project	3	Anglais	M1
Transportation Design				
	economics	2	Anglais	M1
	business language	2	Anglais	M1
	team management	1	Anglais	M1
	career modeling	1	Anglais	M1
	speedform	2	Anglais	M1
	prospective workshop	3	Anglais	M1
	Master class motorcycle design	1	Anglais	M1
	Master Class reality car	1	Anglais	M1
	Industrial processes	2	Anglais	M1
	personal project memory	2	Anglais	M1
	Team project	9	Anglais	M1
	Xtrim	1	Anglais	M1
	Personal Project	3	Anglais	M1

Digital Design				
	photography	1	Anglais	M1
	business language	2	Anglais	M1
	post production	1	Anglais	M1
	sound design	2	Anglais	M1
	mock up	1	Anglais	M1
	30" animation	2	Anglais	M1
	advance render	1	Anglais	M1
	maya animation	1	Anglais	M1
	master class sketch modeling	2	Anglais	M1
	personal project memory	2	Anglais	M1
	master class Vred	2	Anglais	M1
	Xtrim	1	Anglais	M1
	Class A modelisation	3	Anglais	M1
	team project	3	Anglais	M1
	Digital project	6	Anglais	M1
Interaction Design				
	economics	2	Anglais	M1
	business language	2	Anglais	M1
	team management	1	Anglais	M1
	career modeling	1	Anglais	M1
	Unity	2	Anglais	M1
	prospective workshop	3	Anglais	M1
	Master class 1	1	Anglais	M1
	Master Class 2	1	Anglais	M1
	Technical processes	2	Anglais	M1
	personal project memory	2	Anglais	M1
	Team project	9	Anglais	M1
	Xtrim	1	Anglais	M1

	Personal Project	3	Anglais	M1
Product Design				
	economics	2	Anglais	M2
	business language	2	Anglais	M2
	team management	1	Anglais	M2
	career modeling	2	Anglais	M2
	portfolio	2	Anglais	M2
	prospective workshop	3	Anglais	M2
	post production	1	Anglais	M2
	Master class Product CMF	2	Anglais	M2
	personal project memory	6	Anglais	M2
	Team project	9	Anglais	M2
Transportation Design				
	economics	2	Anglais	M2
	business language	2	Anglais	M2
	team management	1	Anglais	M2
	career modeling	2	Anglais	M2
	portfolio	2	Anglais	M2
	prospective workshop	3	Anglais	M2
	post production	1	Anglais	M2
	Master class Automotives CMF	2	Anglais	M2
	personal project memory	6	Anglais	M2
	Team project	9	Anglais	M2
Digital Design				
	business language	2	Anglais	M2
	post production	2	Anglais	M2
	sound design	2	Anglais	M2
	Substance software	1	Anglais	M2

	portfolio	2	Anglais	M2
	advance render	2	Anglais	M2
	maya animation	1	Anglais	M2
	master class Real time	2	Anglais	M2
	master class ALIAS	2	Anglais	M2
	ALIAS Certification	0	Anglais	M2
	advance modeling	2	Anglais	M2
	team project	3	Anglais	M2
	Digital project	9	Anglais	M2

	intitulé du cours	nombre ECTS	langue cours	niveau LMD
BACHELOR				
GD Année 1	Mathématiques	1	Fr	
	Histoire du JV	2	Fr	
	Plannification	2	Fr	
	Game Design	10	Fr	
	Level Design	8	Fr	
	UX	1	Fr	
	Projets	20	Fr	
GA Année 1	Character design	2	Fr	
	Anatomie	2	Fr	
	Dessin Observation	2	Fr	
	Sculpture	2	Fr	
	Théorie des couleurs	1	Fr	
	Animation 2D	2	Fr	
	Projets	20	Fr	
GD année 2	Mathématiques	6	Fr	
	Histoire du JV	1	Fr	
	Conception Systémique	2	Fr	
	Game Design	7	Fr	
	Level Design	6	Fr	
	Narrative Design	1	Fr	
	Projets	15	Fr	
GA Année 2	Mathématiques	1	Fr	

	Storyboard	2	Fr	
	Graph3D	4	Fr	
	Narration Environnementale	2	Fr	
	Posing Acting	1	Fr	
	Digital Painting	3	Fr	
	Projets	12	Fr	
GD Année 3	Economic GD	4	Fr	
	Game Design	7	Fr	
	Level Design	6	Fr	
	Script Writer	2	Fr	
	Narrative Design	1	Fr	
	Learning Machine	2	Fr	
	Projets	6	Fr	
GA Année 3	Character Design	2	Fr	
	Digital painting	4	Fr	
	Animation 3D	4	Fr	
	Graph 3D	8	Fr	
	Houdini	2	Fr	
	Projets	11	Fr	
SIG4GA	intitulé du cours	nombre ECTS	langue cours	niveau LMD
	English	2	EN	M1
	Art Direction	1	FR	M1
	3D Graphics	19	FR	M1
	2D Graphics	1	FR	M1
	Special Effects	2	FR	M1
	Game Engine	4	FR	M1
	Management	2	FR	M1

	Game Design	2	FR	M1
	Level Design	3	FR	M1
	Workshops	15	FR	M1
	Exams	6	FR/EN	M1
	Jurys	3	FR	M1
SIG4GP	intitulé du cours	nombre ECTS	langue cours	niveau LMD
	English	2	EN	M1
	Game Engine	6	FR	M1
	Network	3	FR	M1
	Artificial Intelligence	2	FR	M1
	Management	2	FR	M1
	Programming	5	FR	M1
	Mathématiques	2	FR	M1
	Graphic Programming	4	FR	M1
	Game Design	1	FR	M1
	Workshops	15	FR	M1
	Projects	7	FR	M1
	Exams	7	FR/EN	M1
	Jurys	4	FR	M1
SIG4GD	intitulé du cours	nombre ECTS	langue cours	niveau LMD
	English	2	EN	M1
	Management	2	FR	M1
	Game Design	16	FR	M1
	Level Design	3	FR	M1
	Game Engine	4	FR	M1
	Workshops	15	FR	M1
	Projects	8	FR	M1
	Exams	6	FR/EN	M1
	Jurys	4	FR	M1
SIG5GA	intitulé du cours	nombre ECTS	langue cours	niveau LMD
	English	2	EN	M2

	Game Culture	1	FR	M2
	Management	6	FR	M2
	Art Direction	10	FR	M2
	3D Graphics	8	FR	M2
	Compositing	2	FR	M2
	Game Design	2	FR	M2
	Level Design	1	FR	M2
	Exams	6	FR/EN	M2
	Workshop	3	FR	M2
	Internship & Report	8	FR/EN	M2
	Jurys	11	EN	M2
SIG5GP	intitulé du cours	nombre ECTS	langue cours	niveau LMD
	English	2	EN	M2
	Game Culture	1	FR	M2
	Tools	2	FR	M2
	Programming monitoring	19	FR	M2
	Management	6	FR	M2
	Game Design	2	FR	M2
	Exams	6	FR/EN	M2
	Workshop	3	FR	M2
	Internship & Report	8	FR/EN	M2
	Jurys	11	EN	M2
SIG5GD	intitulé du cours	nombre ECTS	langue cours	niveau LMD
	English	2	EN	M2
	Game Culture	1	FR	M2
	Management	14	FR	M2
	Compositing	1	FR	M2
	Game Design	12	FR	M2
	Level Design	2	FR	M2
	Exams	6	FR/EN	M2
	Workshop	3	FR	M2

	Internship & Report	8	FR/EN	M2
	Jurys	11	EN	M2

