

ICOM		MCC 2020-2021 - MASTER 2ème année Informatique/Visualisation et conception infographiques en ligne (CIM - VCIEL)		CFVU OCTOBRE2020																
			MODALITES CLASSIQUES									MODALITES ALTERNATIVES (dès lors que les épreuves ne peuvent être organisées sur le site)								
SEMESTRE 3 CIM - VCIEL			SESSION 1							SESSION 2			SESSION 1					SESSION 2		
Code Apogée	Nature	INTITULÉ ÉLÉMENT PÉDAGOGIQUE	Elément pédagogique noté ou non noté (SUIV)	TYPE DE CONTRÔLE CC ou CT	ASSIDUITE			DISPENSE D'ASSIDUITE		ASSIDUITE ET DISPENSE D'ASSIDUITE			ASSIDUITE				DISPENSE D'ASSIDUITE		ASSIDUITE ET DISPENSE	
					TYPE D'EPREUVE écrit sur site, oral sur site, dossier, épreuve à distance, CM validé en TD	Durée de l'épreuve	COEFFICIENT attribué à l'élément pédagogique	Type d'épreuve prévue pour les étudiant.es dispensés.es d'assiduité	Durée de l'épreuve	TYPE D'EPREUVE écrit sur site, oral sur site, dossier, épreuve à distance, CM validé en TD	DUREE DE L'EPREUVE	Neutralisation?	TYPE DE CONTRÔLE CC ou CT	TYPE D'EPREUVE écrit, oral, dossier, CM validé en TD	DUREE DE L'EPREUVE	Type d'épreuve prévue pour les étudiant.es dispensés.es d'assiduité	Durée de l'épreuve	TYPE D'EPREUVE écrit, oral, dossier	DUREE DE L'EPREUVE	
5LIFUEA3 3D ET ALGORITHME DE L'IMAGE - 3 ENSEIGNEMENTS AU CHOIX PARMI :																				
5LIFA013	TD	Outils 3D : OpenGL		CT	E	1H30	1	E		D			CT	E		E		D		
5LIFA023	TD	Graphes de scène dans la technologie 3D		CC	Rendus		1	D		D			CC	Rendus		D		D		
5LIFA033	TD	Traitement numérique des images		CT	E	1H30	1	E		D			CT	E		E		D		
5LIFA043	TD	Rendu et animation 3D		CC	rendus		1	D		D			CC	rendus		D		D		
5LIFUEB3 MULTIMEDIA - 3 ENSEIGNEMENTS AU CHOIX PARMI :																				
5LIFB013	TD	Modélisation 3D		CT	Sur ordinateur	3h	1	sur ordinateur		D			CT	Sur ordinateur		sur ordinateur		D		
5LIFB023	TD	Ecriture d'images animées		CC	Rendus		1	D		D			CC	Rendus		D		D		
5LIFB033	TD	Développement d'applications mobiles		CC	Rendus		1	D		O	20 MN		CC	Rendus		D		O		
5LIFB043	TD	JavaScript		CT	E	1H30	1	E		D			CT	E		E		D		
5LIFB053	TD	HTML5		CC	D+E		1	D+E		E	20 MN		CC	D+E		D+E		E		
5LIFUEC3 TECHNOLOGIES DE L'INTERNET - 3 ENSEIGNEMENTS AU CHOIX PARMI :																				
5LIFC013	TD	Web Dynamique : CMS		CT	E	1H30	1	E		D			CT	E		E		D		
5LIFC023	TD	PHP MYSQL		CT	E	1H30	1	E		O	20 MN		CT	E		E		O		
5LIFC033	TD	XML		CC	D+E		1	E		O	20 MN		CC	D+E		E		O		
5LIFC043	TD	Compression des données		CT	E	1H	1	E		D			CT	E		E		D		
5LIFC053	TD	Base de données et Big Data		CT	E	30 MN	1	E		E	20 MN		CT	E		E		E		
			MODALITES CLASSIQUES									MODALITES ALTERNATIVES (dès lors que les épreuves ne peuvent être organisées sur le site)								
SEMESTRE 4 CIM - VCIEL			SESSION 1							SESSION 2			SESSION 1					SESSION 2		
Code Apogée	Nature	INTITULÉ ÉLÉMENT PÉDAGOGIQUE	Elément pédagogique noté ou non noté (SUIV)	TYPE DE CONTRÔLE CC ou CT	ASSIDUITE			DISPENSE D'ASSIDUITE		ASSIDUITE ET DISPENSE D'ASSIDUITE			ASSIDUITE				DISPENSE D'ASSIDUITE		ASSIDUITE ET DISPENSE	
					TYPE D'EPREUVE écrit sur site, dossier, épreuve à distance, CM validé en TD	Durée de l'épreuve	COEFFICIENT attribué à l'élément pédagogique	Type d'épreuve prévue pour les étudiant.es dispensés.es d'assiduité	Durée de l'épreuve	TYPE D'EPREUVE écrit sur site, dossier, épreuve à distance, CM validé en TD	DUREE DE L'EPREUVE	Neutralisation?	TYPE DE CONTRÔLE CC ou CT	TYPE D'EPREUVE écrit, oral, dossier, CM validé en TD	DUREE DE L'EPREUVE	Type d'épreuve prévue pour les étudiant.es dispensés.es d'assiduité	Durée de l'épreuve	TYPE D'EPREUVE écrit, oral, dossier	DUREE DE L'EPREUVE	
5LIFUEA4 PROFESSIONNALISATION & CONCEPTION DE PROJET																				
5LIFA014	TD	Initiation à recherche		CC	Rendus		1	D		D			CC	Rendus		D		D		
5LIFA024	TD	Réalisation informatique		CC	D+O		1	D+O		D			CC	D+O		D+O		D		
5LIFA034	stage	Stage		CC	E+O		1			E+O			CC	E+O				E+O		
5LIFOP14 1 enseignement au choix parmi :																				
5LIFA044	TD	Ergonomie des interfaces		CC	Rendus		1	D		D			CC	Rendus		D		D		
5LIFA054	TD	Gestion de projet		CC	Rendus		1	O		O			CC	Rendus		O		O		