

EMPLOI DU TEMPS HEBDOMADAIRE 2026-2027 - CYCLE MASTER

1^{er} SEMESTRE

HORAIRES		LUNDI		ECTS	MARDI		ECTS	MERCREDI		ECTS	JEUDI		ECTS	VENDREDI		ECTS
8H30 11h30	GCC	Mécanique des sols (MECSR)	3	GCC	Mécanique des fluides incompressibles 1 (MECA1) /	1,5	GCC	Introduction au dessin et à la modélisation (IDSMD)	3	GCC	Conception et construction des ponts (COP01)*	3	GCC	Structures en bois (CASB0)*	3	
	GCC	Management et économie de projet de génie civil (GEP00)*	3	GCC	/ Mécanique des fluides incompressibles 2 (MECA2)	1,5	GCC	Ouvrages, énergie et risques (COR1)*	3	GI	Planification et modélisation des systèmes de production et de la logistique (PLMOD)	3	GCC	Dynamique avancée (DYNAV)*	3	
	GCC	Eléments finis pour le génie civil (CALEF)*	3	GCC	Béton armé et précontraint (BAEP1 & BAEP2)*	3	GCC	Béton avancé (BETAV)*	3	GMM	Mécanique des structures élastiques (MECST)	3	SEGF	Risque de crédit/risque de défaut (RDERC)*	3	
	IMI	Machine Learning / Deep Learning (MLDL)	4	GCC	Mécanique des solides déformables (MECGC)	3	GI	Recherche Opérationnelle (REOP)	3	IMI	Processus stochastiques et applications (SPA)	4	SHS	Interculturel (ENMIT)	3	
	GMM	CFAO avec Catia (CATIA) /	1,5	GI	Systèmes intelligents (SYSIN)	3	GMM	Matériaux composites (MATCO)	3	SEGF	Macroéconomie (MACRO)	3	SHS	Géopolitique des ressources (GEOPO)	3	
	GMM	/ CFAO avancée avec Catia (CAT1)	1,5	GMM	Projet de département (GMMP1)	1,5	GMM	Projet de département (GMMP1)	1,5	VET	Politiques territoriales et finances locales (FILOC)	3	SHS	Histoire des sciences (HISEP)	3	
	SEGF	Climate Risk Assessment and Management * (SGFCL) /	1,5	GMM	Mise en forme des matériaux (MFMAT)*	3	SEGF	Financial Regulation for Green Finance (SGFRE)* /	1,5	VET	Projet territorial et urbain - EAVT (COURB)	2	SHS	Socio anthropologie des usages (LCOMM)	3	
	SEGF	/ ESG Analysis* (SGFAN)	1,5	IMI	Contrôle des systèmes dynamiques / analyse fonctionnelle (MOPS2)	4	SEGF	Concurrence et marchés (COMAR)	3				SHS	Epistémologie (EPIST)	3	
	VET	Droit de l'urbanisme (DRURB)	4	SEGF	Marchés financiers (FIMAW)	3	VET	Hydrologie : modélisation et aide à la décision (HYDGE)	3,5				SHS	Sociologie des organisations (SODA)	3	
	VET	Systèmes de transport de marchandises (STMAR)	3	SEGF	Capstone Project	6	VET	Simulation et régulation du trafic en transport collectif urbain * (SRTTC)	3				SHS	Technique et démocratie (TEDEM)	3	
	VET	Politiques de l'eau (POLEA)	3	VET	Hydrologie urbaine * (HYDUR)	4	VET	Aménager la ville existante (AMENA)	4				SHS	Villes et habitants (VILHA)	3	
	VET	Modélisation avancée (MODAV) *	3	VET	Outils pour l'analyse des comportements de mobilité * (OACMO)	4	GCC	Acoustique (ACOUS) / *	1,5				SHS	Sciences dans les arts (PARVI)	3	
				VET	Du projet de mobilité au projet urbain * (CSIUR)	3	GCC	Bases mathématiques et mécaniques pour le calcul des structures (ZEAMC)	3				SHS	Villes territoires technologie (XXIe-XXIIe) (CNVET)	3	
				VET	Ingénierie du trafic (ITRA1)	3							VET	Régulation des réseaux* (RERES)	3	
11H30 12H30	REPAS			REPAS			REPAS			REPAS			REPAS			
12H30 15H30	GCC	Calcul et comportement des matériaux (CCMAT)	3	Langues		GCC	Projet barrage (GCPBR)*	7,5	Sports/Langues	 	GCC	Projet pont (GCPPO)*	7,5	GCC	Les ouvrages construits : du projet à la réalisation (OUVGC)	3
	GCC	Constructions métalliques (CASME)*	3			GCC	Projet route (GCPRO)*	7,5			GCC	Analyse de cycle de vie (ACV) - partie théorique (ANCYV) / *	1,5			
	GI	Management stratégique des entreprises* (MSTRA)	3			GCC	Projet énergies marines (EXPHY)*	7,5			GCC	/ Analyse de cycle de vie (ACV) - partie application (ANGCY)*	1,5			
	GMM	Projet de département (GMMP1)	1,5			GCC	Projet bâtiment bioclimatique (BABIO)*	7,5			GI	Intelligence Artificielle pour la Collaboration Homme/Machine* (IACHM)	3			
	GMM	Matériaux hétérogènes (MAHET)	3			GI	Protection de l'innovation (VALIN)	3			GMM	Calcul des structures avec Abaqus (ABAQU)	3			
	IMI	Techniques de développement logiciel (TDLOG)	4			GMM	Mécanique des fluides et conception aérodynamique (FLUCO) /	1,5			IMI	Statistique et analyse des données (STAT)	4			
	SEGF	Econométrie et applications (ECONO)	3			GMM	/ Conception d'une structure volante (OVNI)	1,5			SEGF	Green Financing (SGFFI) /	1,5			
	SEGF	Science du changement climatique * (SGFCH) /	1,5			GMM	Mécanique physique des matériaux (PMEMA)	3			VET	Défis, Sciences, Outils pour la transitions des villes et des territoires (DSOTV)	3			
	VET	Méthode d'analyse des systèmes territoriaux (MASYT)	4,5			SEGF	Théorie de jeux (THEOJ)	3			VET	Analyse de cycle de vie * (ACVMU)	3			
						VET	Analyse et conception des systèmes de transport (ACOST) /	1,5								
			VET	/ Economie des transports (ECOPT)	1,5											
			VET	Risques environnementaux et industriels (RENIN)	3											
15H45 18H45	Langues		GCC	Conception avancée des structures (COAST)*	3	GCC	Projet barrage (GCPBR)*	7,5	Sports/Langues	 	GCC	Projet pont (GCPPO)*	7,5	GCC	Conception des ouvrages souterrains (COTU1)*	3
			GCC	Géomécanique et géotechnique avancée (GEOME)*	3	GCC	Projet route (GCPRO)*	7,5			GCC	Les ouvrages construits : du projet à la réalisation (OUVGC)	3			
			GCC	Energétique des bâtiments et confort (APAM1)*	3	GCC	Projet énergies marines (EXPHY)*	7,5			SEGF	Financement de projet * (FIPRO)	3			
			GCC	Thermique (TERGC) /	1,5	GCC	Projet bâtiment bioclimatique (BABIO)*	7,5								
			GI	Analyse du cycle de vie (ACV2) /	1,5	IMI	C++avancé (CPPB) /	2								
			IMI	/ Statistique numérique et analyse de données (STNUM)	1,5	IMI	/ Eléments finis (ELEF)	2								
			SEGF	DE-RISKING CLIMATE INVESTEMENT (SGFRI)	4,5	GMM	Mécanique des fluides numérique avec STARCCM+ (STAR)	3								
			VET	Techniques de de l'eau (TECEA) /	1,5	GMM	Projet de département (GMMP1)	1,5								
			VET	/ Mobilités actives (MOBAC)	1,5	SEGF	Stratégie financière de l'entreprise (STRAF)	3								
			VET et master TET	Optimisation stochastique et énergies renouvelables (TEOS1) /	1,5	VET	Energie, réduction, modification de la consommation (ENERG)	3								
			VET	Nouvelles données de mobilité : collecte et analyse* (MCNDU)	3											
19H00	Sports			Sports			Sports			Sports						

* Ces modules ne sont accessibles qu'aux élèves inscrits en 3e année de formation d'ingénieur