PLANIFICATION DES COURS

Baccalauréat en génie logiciel

		H24	E24	A24	H25	E25
ATE050	Réussir en génie		Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré
ATE070	Neurofocus	Cours retiré (Remplacé par ATE075)	Cours retiré (Remplacé par ATE075)	Cours retiré (Remplacé par ATE075)	Cours retiré (Remplacé par ATE075)	Cours retiré (Remplacé par ATE075)
ATE075	NeuroFOCUS : stratégies d'études optimales					
ATE085	NeuroFOCUS : équilibre de vie aux études					
ATE100	Intégrité intellectuelle	I	I	I	I	I
ATE800	Intégrité intellectuelle : un savoir-être et un savoir-faire	I	I	I	I	I
CHM131	Chimie et matériaux	JS	JS	JS	JS	JS
COM110	Méthodes de communication	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré
COM115	Communication interculturelle	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré
COM120	Méthodes de communication	JS	JS	JS	JS	JS
COM410	Rédaction technique et communication en génie logiciel			J	J	J
ELE747	Analyse et traitement d'images	S	J		S	J
ENT201	Gestion financière d'entreprise	J	J	J	J	J
ENT202	Introduction à l'entrepreneurship	JS	JS	JS	JS	JS

J : Cours disponible de jour
S : Cours disponible de soir
I : Cours disponible en formule intensive

4/12/2024

L'École se réserve un droit de modifier la planification sans préavis

		H24	E24	A24	H25	E25
ENT301	Projets spéciaux en Entrepreneuriat I	J	J	J	J	J
ENT302	Projets spéciaux en Entrepreneuriat II	J	J	J	J	J
ENT303	Projets spéciaux en Entrepreneuriat III	J	J	J	J	J
ENT304	Projets spéciaux en Entrepreneuriat IV	J	J	J	J	J
ENT601	Marketing et ventes			J		
ESP010	Espagnol I					
ETH610	Enjeux éthiques de l’intelligence artificielle		J	J		J
FRA151	Français écrit					
GIA400	Analyse de rentabilité de projets	JS	JS	JS	JS	JS
GIA602	Ergonomie et sécurité en milieu industriel	JS	JS	JS	JS	JS
GPA659	Vision artificielle	J		J	J	
GPE450	Gestion du personnel et relations industrielles	JS	JS	JS	JS	JS
GPO602	Évaluation et contrôle de l'environnement industriel				J	
GTI320	Programmation mathématique : Patrons et algorithmes efficaces	J	J	J	J	J
GTI350	Conception et évaluation des interfaces utilisateurs	JS	J	JS	JS	J
GTI510	Gestion de projets et assurance de la qualité	J	S	J	JS	S

J : Cours disponible de jour
S : Cours disponible de soir
I : Cours disponible en formule intensive

4/12/2024

L'École se réserve un droit de modifier la planification sans préavis

		H24	E24	A24	H25	E25
GTI525	Technologies de développement Internet	S	JS	S	S	JS
GTI611	Réseaux de communication IP	S	J	J	JS	J
GTI619	Sécurité des systèmes	JS	S	S	JS	S
GTI650	Introduction à l’information quantique	J		J	J	
GTI700	Principes et fondements de l’Internet des objets (IdO)	S		S	S	S
GTI719	Sécurité des réseaux d'entreprise		S			S
GTI720	Protection des renseignements personnels		J		J	J
GTI723	Test d’intrusion	S			S	
GTI745	Interfaces utilisateurs avancées	J	J		J	J
GTI750	Programmation et algorithmes quantiques		J			J
GTI755	Apprentissage machine quantique	J			J	
GTI771	Apprentissage machine avancé		J	J		J
GTI780	Sujets émergents en technologies de l'information					
INF111	Programmation orientée-objet (hors programme)	J	JS	J	J	JS
INFTEST	Accueil en informatique	J			J	
ING150	Statique et dynamique	JS	JS	JS	JS	JS

J : Cours disponible de jour
S : Cours disponible de soir
I : Cours disponible en formule intensive

4/12/2024

L'École se réserve un droit de modifier la planification sans préavis

		H24	E24	A24	H25	E25
ING160	Thermodynamique et mécanique des fluides	JS	JS	JS	JS	JS
ING500	Outils de développement durable pour l'ingénieur	JS	S	JS	JS	S
LOG100	Programmation et réseautique en génie logiciel	J	J	J	J	J
LOG121	Conception orientée objet	J	J	JS	J	J
LOG210	Analyse et conception de logiciels	JS	J	J	JS	J
LOG240	Tests et maintenance	J	J	JS	J	J
LOG320	Structures de données et algorithmes	J	S	JS	J	J
LOG410	Analyse de besoins et spécifications	J	J	JS	J	J
LOG430	Architecture logicielle	J	J	JS	J	J
LOG450	Conception d’applications mobiles	J			J	
LOG460	Sécurité des logiciels	S		J	S	
LOG530	Réingénierie du logiciel	J			J	
LOG550	Conception de systèmes informatiques en temps réel	S			S	
LOG635	Systèmes intelligents et algorithmes	J	S	J	J	S
LOG645	Architectures de calculs parallèles	J	S	J	J	S
LOG660	Bases de données de haute performance	S	J	JS	S	J

J : Cours disponible de jour
S : Cours disponible de soir
I : Cours disponible en formule intensive

4/12/2024

L'École se réserve un droit de modifier la planification sans préavis

		H24	E24	A24	H25	E25
LOG675	Programmation compétitive				J	
LOG680	Introduction à l'approche DevOps	J	J	J	J	J
LOG710	Principes systèmes d'expl. et programmation système	S		J	S	
LOG721	Intergiciels pour applications distribués			S	S	
LOG725	Ingénierie et conception de jeux vidéo	J		S	J	
LOG736	Fondements des systèmes distribués			J		
LOG750	Infographie	J		J	J	
LOG780	Sujets émergents en génie logiciel					
LOG791	Projets spéciaux	J	S	S	J	S
LOG795	Projet de fin d'études en génie logiciel	J	S	S	J	S
LRC105	How to change the World	J			J	
LRC110	Leadership et responsabilité collective	I			I	
MAT144	Introduction aux mathématiques du génie (hors prog.)	JS	J	JS	JS	J
MAT145	Calcul différentiel et intégral	JS	JS	JS	JS	JS
MAT210	Logique et mathématiques discrètes	JS	J	J	JS	J
MAT265	Équations différentielles	JS	JS	JS	JS	JS

J : Cours disponible de jour
S : Cours disponible de soir
I : Cours disponible en formule intensive

4/12/2024

L'École se réserve un droit de modifier la planification sans préavis

		H24	E24	A24	H25	E25
MAT350	Probabilités et statistiques	JS	JS	JS	JS	JS
MAT472	Algèbre linéaire et géométrie de l'espace	JS	JS	JS	JS	JS
MATEST	Accueil en mathématiques	JS				
PEP110	Encadrement de la profession et éthique professionnelle	JS	JS	JS	JS	JS
PHY144	Introduction à la physique du génie (hors programme)	JS	JS	JS	JS	JS
PHY332	Électricité et magnétisme	JS	JS	JS	JS	JS
PHY335	Physique des ondes	JS	JS	JS	JS	JS
PHYEST	Accueil en physique	JS			JS	
PRE011	Développement professionnel et initiation à la santé et sécurité	I	I	I	I	I
TIN503	Environnement, technologie et société	JS	JS	JS	JS	JS
TIN504	Santé, technologie et société	S			S	

J : Cours disponible de jour
S : Cours disponible de soir
I : Cours disponible en formule intensive

4/12/2024

L'École se réserve un droit de modifier la planification sans préavis