

PROGRAMME D'ECHANGE - CONTENU DES COURS
SEMESTRE 9

DOMINANTE: INGENIERIE TELECOM (ICOM)
ANNEE ACADEMIQUE - 2025/2026

Choisissez un minimum de 20 crédits ECTS

SEMESTRE 9 – TRONC COMMUN

UNITE D'ENSEIGNEMENT	MODULE	N° D'HEURES TOTAL	CREDITS ECTS
ENSEIGNEMENTS TRANSVERSAUX	• Approches Métiers* • Anglais • Electif** • Simulation de recrutement	30 30 18 2	5
PROJET	Projet ingénieur	150	10
PROJET PERSONNEL ET PROFESSIONNEL	Projet personnel et professionnel		3
	TOTAL	230	18

***Une approche métier à choisir parmi les suivantes**

UE	MODULE
APPROCHE METIER	Ingénieur Logistique
	Ingénieur Entrepreneur
	Ingénieur Qualité
	Ingénieur Chef de Projet
	Ingénieur à l'International
	Ingénieur Recherche et Développement
	Ingénieur d'Affaires
	Ingénieur Conseil
	Ingénieur Financier
	Ingénieur de Production

**** Un électif est à choisir parmi les suivants**

UE	MODULE
ELECTIF	Questions de Management
	Identités sociales en entreprise
	Mécanismes psychologiques en entreprise
	Intelligence économique : outil majeur de la guerre économique
	Gestion des Ressources Humaines
	Management des organisations
	Ethique et management de la performance
	Management de la santé et de la sécurité
	Philosophie de la technologie
	Management de situation de crise

PROGRAMME D'ECHANGE - CONTENU DES COURS
SEMESTRE 9

DOMINANTE: INGENIERIE TELECOM (ICOM)
ANNEE ACADEMIQUE - 2025/2026

Choisissez un minimum de 20 crédits ECTS

SEMESTRE 9 – UE DE LA DOMINANTE : ICOM

UNITE D'ENSEIGNEMENT	MODULE	N° D'HEURES TOTAL	CREDITS ECTS
INFRASTRUCTURES TELECOMS	• Très haut débit et accès optique • Systèmes d'information géographique SIG • Nouvelles technologies optiques • TP télécoms 1	17 7 20 12	5
TELECOMS MOBILES	• Réseaux mobiles • Transmission par faisceau hertzien • Déploiement téléphonie mobile • Smart cities, Lpwan • GSM-R pour le ferroviaire • Réseaux NTN satellitaires • TP télécoms 2	23 6 12 19 3 3 14	5
COMMUNICATION D'ENTREPRISE	• Appel d'offres télécoms • WiFi Bluetooth • Réseaux sécurité • GPS et IVC • RFID	24 20 13 18 6	5
	TOTAL	217	15