

Programme de cours du Bachelier en Technologies de l'Informatique

AGENCEMENT PAR UNITÉS D'ENSEIGNEMENT (UE) ET PAR ACTIVITÉS D'APPRENTISSAGE (ACTA)

UE DU BLOC 1	UE DU BLOC 2	UE DU BLOC 3
DÉVELOPPEMENT INFORMATIQUE I : LOGIQUE ET PROGRAMMATION ORIENTÉE WEB (7)	DÉVELOPPEMENT INFORMATIQUE II (IA) (5)	GESTION INTÉGRÉE DES TECHNOLOGIES (10) • Gestion de projet avancée • Projet d'intégration • Réseau d'entreprise
DÉVELOPPEMENT INFORMATIQUE I : STRUCTURES ET DONNÉES (8)	DÉVELOPPEMENT INFORMATIQUE III (5)	GESTION DES DONNÉES II (5)
ÉLECTRICITÉ (5)	GESTION DES DONNÉES I ET SEMAINE INTERNATIONALE OU INTERDISCIPLINAIRE (5) • Gestion des données I • Semaine internationale ou interdisciplinaire	ADMINISTRATION ET SÉCURISATION DES RÉSEAUX (5)
ÉLECTRONIQUE (5)	ÉLECTRONIQUE II (10)	SIGNAUX III : TRAITEMENT NUMÉRIQUE (5)
SIGNAUX I : CANAUX DE COMMUNICATION (5)	SIGNAUX II : CODAGE ET TRANSMISSION (5)	INFORMATIQUE ET SOCIÉTÉ (5) • Déontologie et RSE • Droit lié à l'informatique • Communication
TECHNOLOGIE DES ORDINATEURS (5)	RÉSEAUX II (5)	STAGE & PORTFOLIO (14)
RÉSEAUX I (5)	RÉSEAUX III (5)	TFE (16)
SYSTÈMES D'EXPLOITATION I (5)	ADMINISTRATION SYSTÈME ET RÉSEAUX I (5)	
MATHÉMATIQUES (5)	ADMINISTRATION SYSTÈME ET RÉSEAUX II (5)	
ANGLAIS I (5)	APPROCHE ÉTHIQUE DE L'ENTREPRISE (5) • Anthropologie • Communication • Approche de l'entreprise • Gestion de projet	
INTRODUCTION À LA CYBERSÉCURITÉ (5)	ANGLAIS II (IA) (5)	



Nbre ECTS
1 ECTS représente 30 heures de travail pour l'étudiant

Z

AXE TRANSITION
UE et/ou ACTA axés sur la transition



AXE IA
UE et/ou ACTA axés sur l'intelligence artificielle

