

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



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

AXE TRANSITION
UE et/ou ACTA axés sur la transition

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

