

## Grille - Année académique 2022-2023

		UE (Unité d'Enseignement)	Libellé	Ects	H
1 <sup>er</sup> Bloc	Q1	INT1	Introduction à l'informatique	10	108
		CAI1	Communication anglophone contextualisée I	2	24
		CPT1	Comptabilité contextualisée I	2	24
		DEV1	Développement I	10	114
		MAT1	Mathématique contextualisée	6	72
	Q2	STA2	Statistique contextualisée	3	48
		CAI2	Communication anglophone contextualisée II	2	24
		ANA2	Analyse I	2	24
		ALG2	Algorithmique II	2	24
		DEV2	Développement II	6	60
		DON2	Persistance des données I	5	48
		SYS2	Systèmes d'exploitation I	2	24
		MIC2	Microprocesseurs + laboratoires	3	48
		PHYIR2	Physique I	3	48
RESIR2	Réseaux I	2	24		
2 <sup>e</sup> Bloc	Q3	DEV3	Développement III	6	72
		ALG3	Algorithmique	4	48
		DON3	Persistance des données II	5	48
		ANA3	Analyse II	4	60
		AUTI3	Automates programmables I	5	48
	Q3 ou Q4	DEV4	Développement IV	3	24
		ATLIR4	Atelier Logiciel I	5	48
		DON4	Persistance des données III	3	24
		EMBI4	Systèmes embarqués	5	60
		AGRI4	Administration et gestion des réseaux	2	24
		AVAI4	Acquisition, Visualisation et Analyse	5	84
		IOTI4	Réseaux IOT	2	36
		IMGI4	Traitement et analyse d'images I	1	12
		RLII4	Réseaux Locaux Industriels	5	48
Q3 ou Q4	SYS3 ou SYS4	Systèmes d'exploitation II	5	72	
3 <sup>e</sup>	Q5	VEI5	Veilles technologiques	1	24
		ORGIR5	Organisation des entreprises	2	24
		ANLIR5	Laboratoire d'analyse III	2	24
		RELI5	Électronique, mécanique et programmation appliquée à la robotique humanoïde	3	40
		ROBI5	Robotique	2	24
		AUTI5	Automates programmables II	2	24
		STRI5	Systèmes d'exploitation temps réel	2	24
		IMGI5	Traitement et analyse d'images II	2	24
		PIAI5	Projet Intelligence artificielle	2	28
		IEII5	Interfaçage d'équipements industriels	2	16
		SECI5	Éléments de sécurité informatique	2	24
		PRJI5	Projet transversal	2	24
	Q6	ETE6	Épreuve terminale	30	350
	Q5 ou Q6	TEX5 ou TEX6	Expression et communication	2	30
ATLIR5 ou ATLIR6*		Atelier Logiciel II	4	48	

\*est organisé au Q6 également cette année.