

## Grille - Année académique 2021-2022

		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	
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> Bloc	Q5	VEI5	Veilles technologiques	1	24	
		ORGIR5	Organisation des entreprises	2	24	
		ANLIR5	Laboratoire d'analyse III	2	24	
		ATLIR5	Atelier Logiciel II	4	48	
		RELI5	Electronique, 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	Eléments de sécurité informatique	2	24	
		PRJI5	Projet transversal	2	24	
		TEX5	Expression et communication	2	30	
	Q6	ETE6	Epreuve terminale	30	350	