

PROGRAMME DES ETUDES DE LA I3 RIOC - FISA 2022/2023

BLOCS	Matières	Code	Semestres	RESPONSABLE INTERNE DE COURS	Présentiel	CM (h)	TD (h)	TP (h)	Projet (h)	CTRL (h)	Autonome	Travail total	ECTS	nbre ctrl 1h	Coef Ctrl 1h	nbre ctrl 2h	Coef Ctrl 2h	Coef TP	Coef Proj.	Coef C.c.
	Sciences de l'ingénieur				75								5,00							
UE1	Outils mathématiques	I3AERP-UE2-OM	S5	L.DEWAGHE	38	10	24			4	10	48	2,50			2	1,25			
	Outils mathématiques	I3AERP-UE2-OM	S6	L.DEWAGHE	22	6	14			2	7	29	1,50			1	1,50			
	Méthodes Numériques	I3AERP-UE2-MNU	S5	L.DEWAGHE	15			15			15		1,00					1,00		
	Gestion des données				75								4,00							
UE2	Initiation BDD relationnelles	I3AEPR-UE3-BDD	S6	S.LAHLEB	25	8	6	10		1	5	60	1,00	1	0,50			0,50		
	Systèmes d'information	I3AEPR-UE3-SINFC	S6	S.LAHLEB	25	8	6	10		1	5	60	1,00	1	0,50			0,50		
	Développement WEB	I3AR-UE3-DWEB	S5	S.POMPORTES	25	8	4	12		1		25	2,00	1	0,75			1,25		
	Objets communicants				100								7,00							
UE3	Electronique Numérique/Analogique	I3AER-UE4-ELEC	S5	J. NGUYEN	25	12	4	8		1		25	1,50	1	1,00			0,50		
	Système électronique communicant	I3AR-UE4-SCOM	S6	J. NGUYEN	25	12	4	8		1		25	1,50	1	1,00			0,50		
	Réseaux IoT longue distance	I3AR-UE4-IoT DIS	S6	N.DAILLY	25	12		12		1		25	2,00	1	1,00			1,00		
	Métrologie et capteurs communicants	I3AEPR-UE1-ICA	S6	S.POMPORTES	25	6	4	15			5	31	2,00					2,00		
	Réseaux et Systèmes				100								7,00							
UE4	Systèmes informatique	I3AR-UE4-SI	S5	T.ABY	21	8	4	8		1		21	1,75	1	0,75			1,00		
	Routage	I4R3AR-UE4-ROUT	S5	N.DAILLY	15	8	2	4		1	10	25	1,00	1	0,75			0,25		
	Réseaux Locaux d'Entreprise	I4R3AR-UE5-RL	S5	N.DAILLY	15	8	2	4		1	10	25	0,75	1	0,75					
	Systèmes d'exploitation	I3AR-UE5-SEXP	S5	T.ABY	19	6	4	8		1		19	1,75	1	0,75			1,00		
	Architect.des réseaux	I4R3AR-UE5-IRES	S5	S.POMPORTES	15	8	2	4		1	10	25	0,75	1	0,50			0,25		
	CCNA1	3AR-UE5-CCNA1	S5	S.POMPORTES	3			3				3	0,50							0,50
	Renforcement Réseau	I3AR-UE5-RRES	S5	T.ABY	12		4	8				12	0,50					0,50		
	Développement informatique				75								4,00							
UE5	Mise à Niveau en informatique	I3AR-UE6-NINFO	S5	M.RUSSO	26		10	16				26	1,00					1,00		
	POO et JAVA	I3AR-UE6-POOJA	S5	M.RUSSO	49	14	10	8	16	1		49	3,00	1	0,50			1,00	1,50	
	Langues Vivantes - Humanités & Entreprise (LVHE5)				75								5,00							
UE6	Anglais S5	I3ABEPR-UE7-ANG	S5	A.COZHILL	33		31			2	15	48	2,50			1	1,25			1,25
	Techniques d'expression	I3ABEPR-UE7-EXPI	S5	P.COCQ	24	8	8	8			5	29	1,50							1,50
	Gestion de Projet	I3ARP-UE7-GP	S5	P.COCQ	18		16			2	2	20	1,00			1	1,00			
	Langues Vivantes - Humanités & Entreprise (LVHE6)				75								5,00							
UE7	Anglais S6	I3ABEPR-UE8-ANG	S6	A.COZHILL	42		40			2	16	58	3,00			1	1,50			1,50
	Entreprise	I3ABEPR-UE8-ENTP	S6	P.COCQ	20	10	10				4	24	1,25							1,25
	Conduite de réunion	I3ARP-UE8-CONDR	S6	P.COCQ	13		12			1	7	20	0,75	1	0,75					
	Projet				50								3,00							
UE8	Projet Iot	I3AR-UE9-PROJ	S6	N.DAILLY	50				50		20	70	3,00							3,00
	Période en entreprise		S5								280	280	7,00							
	Période en entreprise		S6								520	520	13,00							
	TOTAL I3 RIOC-FISA		S5+S6		625	152	221	161	66	25	946	1602	60,00							

S5	353	90	125	106	16	16	357	680	30,00
S6	272	62	96	55	50	9	589	922	30,00