

PROGRAMME DES ETUDES DE LA I5 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.	
UE1	Administration, Supervision et				100								7,00								
	Administration Windows	I5AR-UE1-ADMV	S10	N.DAILY	11	6	4			1	10	21	1,00	1	1,00						
	Supervision Réseaux	I5R5AR-UE1-SUP	S9	N.DAILY	11	4	2	4		1	10	21	1,00	1	0,50			0,50			
	Virtualisation	I5R5AR-UE1-VIR	S9	S.POMPORTES	15	8	2	4		1	10	25	0,75	1	0,75						
	Outils DevOps (IaC)	I5R5AR-UE1-OU7	S9	S.POMPORTES	13	4		8		1	10	23	1,00	1	0,50			0,50			
	Fondamentaux de la Cybersécurité	I5AR-UE1-CYBE1	S10	P.POMPORTES	26	8	4	12		2	25	51	1,75	2	0,50			0,75			
Administration Services Cloud	I5AR-UE4-PLOT2	S10	S.POMPORTES	24	6	4	12		2		24	1,50			1	0,50	1,00				
UE2	Réseaux Opérateur				100								7,00								
	Communications Radio-mobiles	I5R5AR-UE2-RM	S9	N.DAILY	31	28				3	30	61	2,00	1	0,75	1	1,25				
	Téléphonie IP	I5R5AR-UE2-TEI	S9	N.DAILY	25	14	2	8		1	20	45	1,75	1	0,75			1,00			
	Réseaux Opérateurs (WAN)	I5R5AR-UE2-PCC	S9	N.DAILY	11	6		4		1	25	36	1,00	1	0,50			0,50			
	CISCO CCNA3	I5AR-UE2-CCNA3	S9	N.DAILY	8			8			20	28	0,50					0,50			
Cybersécurité des réseaux	I5AR-UE2-CYBE1	S9	S.POMPORTES	25	6	2	16		1		25	1,75	1	1,00			0,75				
UE3	Développement J2EE et Mobile				100								7,00								
	Java J2EE	I5R5AR-UE3-J2E	S9	N.DAILY	25	4	8	12		1	20	45	2,00	1	1,00			1,00			
	Développement Mobile (Android)	I5R5AR-UE3-ANI	S9	T.ABY	25	4	8	12		1	20	45	2,25	1	1,00			1,25			
	Recherche Opérationnelle 2	I5APR-UE5-ROP	S9	S.LAHLEB	21	8		12		1		21	1,00	1	0,50			0,50			
Développement Web avancé	I5AR-UE3-DWEB	S10	S.POMPORTES	29	6	6	16		1	20	49	1,75	1	0,75			1,00				
UE4	Objets communicants				75								4,00								
	Microcontrôleur/Microprocesseur	I5AR-UE5-MICR0	S10	P.DOUAY	24	4	6	14				24	1,00					1,00			
	Signal	I5AR-UE5-SIGN	S10	N.ZITOUNI	21	10	2	8		1		21	1,00	1	0,50			0,50			
Python et Intelligence Artificielle	I5AR-UE5-PYTH0	S10	A.MAZEROLLES	30	14	10	4		2	30	60	2,00	2	0,50			1,00				
UE5	Langues				50								3,00								
	Anglais	I5ABPR-UE6-AN0	S9	A.COGHILL	26		24			2	10	36	1,00			1	0,50				0,50
Anglais	I5ABPR-UE6-AN0	S10	A.COGHILL	24		22			2	10	34	2,00			1	1,00					1,00
UE6	Humanités et Entreprises				75								6,00								
	Négociation	I5ABPR-UE7-NE0	S10	P.COCQ	20	8	12				10	30	2,00								2,00
	Droit des Affaires	I5ABPR-UE7-NE0	S9	P.COCQ	17	8	8			1	10	30	1,50	1	0,50						1,00
	Pilotage Affaires	I5ABPR-UE7-NE0	S9	P.COCQ	14		14				10	30	1,50								1,50
Gestion de l'innovation	I5ABPR-UE7-INN	S10	P.COCQ	24		24				10	34	1,00							1,00		
UE7	Projet				75								3,00								
	Projet	I5AR-UE8-PROJ1	S9	S.POMPORTES	25				25		25	50	1,00								1,00
	Projet	I5AR-UE8-PROJ2	S10	N.DAILY	30				30		20	50	2,00								2,00
Conférence	I5AR-UE8-PROJ2	S10	N.DAILY	20		20					20										
Période en entreprise			S9								400	400	10,00								
Périodes entreprise Projet fin d'études			S10								480	480	13,00								
TOTAL I5 RIOC-FISA					S9+S10	575	156	184	154	55	26	1235	1819	60,00							

S9	292	94	70	88	25	15	620	921	30,00
S10	283	62	114	66	30	11	615	898	30,00