

Département Sécurité et Technologies Informatique (STI)

Sécurité Informatique Semestre 5 - année 2019-2020

UNITÉS D'ENSEIGNEMENTS	ÉLÉMENTS CONSTITUTIFS	Modalité			Durée Séance	Cours	TD	TP	Projet	Total	ECTS	Coef.
		E	CC	P								
Principes de la programmation						68h00	90h00	0h00	30h00	188h00	12	
P1	Programmation C	X	X		1h20	4	5h20	10	13h20			1
P1	Algorithmique et Complexité		X		1h20	7	9h20	8,5	11h20			1
P2	Programmation Orientée Objet	X	X		1h20	6	8h00	9	12h00			1
P2	Initiation au Génie Logiciel		X		1h20	4	5h20	7	9h20			0,5
P2	Modélisation du logiciel	X			1h20	8	10h40	8	10h40			1
P1/P2	Logique		X		1h20	6	8h00	9	12h00			1
P1/P2	Projet en programmation			X						30h00		2,5
P2	Théorie des Langages	X			1h20	8	10h40	8	10h40			1
P2	Statistiques	X			1h20	8	10h40	8	10h40			1
Initiation Système						56h00	68h00	0h00	0h00	124h00	8	
P1	Programmation Python	X	X		1h20	2	2h40	11	14h40			1
P1	Architecture des ordinateurs	X			1h20	8	10h40	8	10h40			1
P2	Micro-processeurs/assembleurs	X			1h20	8	10h40	8	10h40			1
P1/P2	Réseaux		X		1h20	16	21h20	16	21h20			2
P1/P2	Programmation système 1		X		1h20	8	10h40	8	10h40			1
Humanités 5						32h00	84h40	0h00	0h00	116h40	10	
P1/P2	Anglais 5				1h20			23	30h40			1,5
P1	Communication	X			1h20	8	10h40	8	10h40			1
P2	Economie contemporaine	X			1h20	8	10h40	8	10h40			1
P1/P2 / deb P2	Finance, Contrôle de gestion		X		1h20	8	10h40	8	10h40			1
P1/P2	EPS 5		X		2h00			11	22h00			1
Totaux semestre 5						156h00	242h40	0h00	30h00	428h40	30	

Département Sécurité et Technologies Informatique (STI)

Sécurité Informatique Semestre 6 - année 2019-2020

UNITÉS D'ENSEIGNEMENTS		ÉLÉMENTS CONSTITUTIFS			Modalité			Durée Séance	Cours	TD	TP	Projet	Total	ECTS	Coef.
					E	CC	P								
Développement et Mathématiques pour l'ingénieur									53h20		53h20	0h00	34h00	140h40	11
P3	Modélisation et Théorie des graphes	X			1h20	8	10h40	8	10h40				21h20		1
P4	Compilation	X	X		1h20	8	10h40	8	10h40				21h20		1
P3	Intelligence artificielle	X			1h20	8	10h40	8	10h40				21h20		1
P3	Fondements théoriques des bases de données	X			1h20	8	10h40	8	10h40				21h20		1
P3/P4	Codes correcteurs d'erreur		X		1h20	8	10h40	8	10h40				21h20		1
P4	Projet d'application			X								34h00	34h00		3
Programmation réseaux et système									42h40		48h00	0h00	34h00	124h40	9
P3	Programmation système 2		X		1h20	8	10h40	8	10h40				21h20		1
P4	Administration Système Windows		X		1h20	8	10h40	8	10h40				21h20		1
P3	Ingénierie du Web	X	X		1h20	12	16h00	12	16h00				32h00		1,5
P4	Sécurité Informatique 1	X	X		1h20	4	5h20	8	10h40				16h00		1
P3/P4	Projet en programmation réseau et système			X								34h00	34h00		3
Humanités 6									21h20		82h00	0h00	34h00	137h20	10
P3/P4	Anglais 6		X		1h20			29	38h40				38h40		1,5
P3/P4	Projet SHS			X								24h00	24h00		1,67
P4	Projet Anglais			X								4h00	4h00		0,33
P4	Marketing et Internet	X			1h20	8	10h40	8	10h40				21h20		1
P3	Droit des contrats et responsabilités	X			1h20	8	10h40	8	10h40				21h20		1
P4	Projet DPP			X								6h00	6h00		V
P3/P4	EPS 6		X		2h00			11	22h00				22h00		1
Totaux semestre 6									117h20		183h20	0h00	102h00	402h40	30

