

FISE   PÔLE IT & SERVICES   RSI								
3 <sup>ème</sup> ANNEE DU CYCLE INGENIEUR								
Option Réseaux des Systèmes Intelligents (RSI)								
UNITE D'ENSEIGNEMENT (UE)	ECUE	Nombre Heures	Semestre 1			Semestre 2	Coeff.	Ects
			CM	TD	TP			
<b>CONCEPTION DES SI</b>  (6 ECTS)	Conception & Méthodologie de Gestion de Projets	30	15	15		<b>STAGE DE FIN D'ETUDES</b>	10	2
	Méthodes Agiles & Qualité	30	15	15			10	2
	Principes et Démarche ITIL	30	15		15		10	2
<b>CYBERSECURITE</b>  (7 ECTS)	Fondamentaux de TCP-IP	30	15		15		10	2
	Réseaux virtuels, Cloud, Containér	30	15		15		10	2
	Sécurité, Cryptographie, Cybersécurité	30	15		15		10	2
	Cybersécurité Industrielle & Normes	20	15		5		5	1
<b>INGENIERIE D'AFFAIRES</b>  (2 ECTS)	Ingénierie d'Affaires Appels d'Offres Internationaux	15	10	5			5	1
	Droit des Nouvelles Technologies	15	10	5			5	1
<b>MANAGEMENT DES RESEAUX</b>  (12 ECTS)	Architecture des Réseaux d'Entreprise	35	20		15		15	3
	Management des réseaux d'Entreprise	30	15		15		10	2
	Management des Services Système et Réseau	15	15				5	1
	Architecture des Communications Multimédia	30	15	15		10	2	
	Objets Communicants & Internet des Objets	30	20		10	10	2	
	Client Serveur	15	9		6	5	1	
	Intelligence et Data	15	9		6	5	1	
<b>SCIENCES HUMAINES &amp; LANGUES</b>  (3 ECTS)	Anglais	30	15	15		5	1	
	Santé et Sécurité	15	15			5	1	
	Gestion des Ressources Humaines	20	20			5	1	
<b>STAGE INDUSTRIEL</b>  <small>35H encadrement + 6 mois de Stage</small> (30 ECTS)	Insertion Professionnelle & Encadrement PFE	35				-	-	
	Stage de Fin d'Etudes Ingénieur	(6 mois)				150	30	
			<b>500 H</b>				<b>300</b>	<b>60 ECTS</b>