

EXPERT EN SYSTEME D'INFORMATION (BAC + 5)

	ESI 1 <i>ects</i>			ESI 2 <i>ects</i>			ESI 3 <i>ects</i>		
UE 1 : SYSTEMES ET RESEAUX									
CISCO CCNA Exploration (CCNA1, CCNA2, CCNA3, CCNA4)	SRE03 et 04	70h	4	SRE10 et 11	70h	8			
Certification CISCO : ESI 2					C				
Configurer, maintenir, virtualiser une infrastructure Windows Server et sa messagerie	SRE01 et 02	70h	4	SRE07 et 09	70h	8			
Certification Windows : ESI 1		C							
LPIC1 - Configurer et administrer une infrastructure linux	SRE05 et 06	70h	2						
<i>Option certification LINUX : ESI 2</i>					C				
Sécurité réseaux: Etude de cas pratique & simulation en laboratoire technique				SRE08	35h	4			
UE 7 : SECURITE DU SYSTEME D'INFORMATION									
CISCO CCNA Security - Sécurité avancée de l'infrastructure réseaux							SSI01	70h	6
<i>Option certification CISCO : ESI 3</i>								C	
Plan de reprise 1 Gestion des risques							SSI02	35h	3
Virtualisation de serveur								35h	3
Certification Windows : ESI 3								C	
<i>Options certification VMWare : ESI 3</i>								C	
UE 2 : GENIE LOGICIEL									
Implémentation et administration des bases de données: SQL Server & Oracle	GL05	35h	2	GL06 et 07	70h	8			
Programmation structurée C++	GL01	35h	2						
Programmation Web: PHP procédural et PHP Orienté Objet	GL03	35h	2	GL09	35h	4			
Programmation objet et événementielle : Java - C#	GL02 et 04	70h	4	GL08 et 10	70h	8			
UE 8 : INFORMATIQUE DECISIONNELLE									
Optimisation des bases de données							ID01	35h	3
Initiation à la mise en œuvre d'entrepôts de données							ID02	35h	3
Datamining : Initiation aux techniques d'explorations de données							ID03	35h	3
UE 3 : COMMUNICATION D'ENTREPRISE - GESTION DE PROJET									
Techniques de communication professionnelles	CL03	15h	1	CGP03	35h	4			
<i>Option certification PROJET VOLTAIRE</i>		C			C			C	
Méthodologies de conception de systèmes; UML & MERISE	CGP02	35h	2	CGP04	35h	4			
Anglais technique et droit informatique	CL01 et 02	20h	2						
<i>Option certification IELTS</i>		C			C			C	
Techniques de gestion de projets	CGP01	35h	6						
UE 5 / UE 9 : MANAGEMENT DU SYSTÈME D'INFORMATION									
Stratégie et management du système d'information							MSI01	35h	3
Analyse des processus du SI et mise en œuvre d'une démarche ITIL							MSI02	35h	3
Les ER.P. (Enterprise Resource Planning)							MSI03	35h	3
Elaboration. mise en œuvre et suivi d'un projet	EP02	35h		PT01	35h		MSI04	105h	12
Evaluation en milieu professionnel	EP01	EX	18				EP01	EX	18
Mémoire de stage	EP02	EX			EX	12	EP02	EX	18
		525h	49		455h	60		455h	60

Possibilité d'entrer directement en année 2 pour tout titulaire d'un bac + 3 en informatique

TITRE CERTIFIÉ DE NIVEAU I, INSCRIT AU RÉPERTOIRE NATIONAL DES CERTIFICATIONS PROFESSIONNELLES
PAR ARRÊTÉ DU 19/11/2013 PUBLIÉ AU J.O. DU 29/11/13, DÉLIVRÉ PAR PARTNER FORMATION ET HESIP

