

## Chef de Projet en Système d'Information Programme 2009-2011

Tronc commun – 1ère année			
Cours	Volume*	Coefficient	
Langage SQL	8	1	
Administration de bases de données Oracle	8	1	
XML, Schemas, XPath, SAX, DOM	6	1	
Modélisation et conception objets UML	11	1	
XHTML et CSS, accessibilité, conformité, référencement	10	1	
Vie de l'entreprise, management, gestion, vente	23	1	

Spécialisation développement et TIC – 1ère année			
Cours	Volume*	Coefficient	
Programmation orientée objets – JavaSE	23	2	
Java EE 5 : Servlet, JSP, Web services, JAAS, EJB, JPA, Sécurité	18	2	
Administration système et réseaux Linux	13	1	
Administration système et réseaux Windows	13	1	
PHP 5 Objet	9	1	
Framework .Net 3.5, ADO.Net, ASP.Net	16	2	

Spécialisation systèmes et réseaux – 1ère année			
Cours	Volume*	Coefficient	
Programmation orientée objets – JavaSE	23	1	
Java EE 5 : Servlet, JSP, Web services, JAAS, EJB, JPA, Sécurité	18	1	
Administration système et réseaux Linux	13	2	
Administration système et réseaux Windows	13	2	
Protocoles IP, Ethernet, Wifi, CPL	9	1	
VoIP, QoS, VPNs	9	1	
Cisco	7	1	

\* volumes exprimés en ½ journées

Tronc commun – 2ème année			
Cours	Volume*	Coefficient	
Techniques de recherche d'emploi	10	1	
Gestion de projets et qualité (avec présentation orale)	60	4	
Anglais	15		

Spécialisation développement et TIC – 2ème année			
Cours	Volume*	Coefficient	
Projet technique de synthèse (avec démo et présentation orale)	42	3	

Spécialisation systèmes et réseaux – 2ème année			
Cours	Volume*	Coefficient	
Projet de mise en situation (avec présentation orale)	42	3	