

Code élément	Libellé élément	Nature des évaluations (écrit, oral, ...)	nombre d'épreuves à minima	Durée (si applicable)	Contrôle continu : indiquer le nombre					
					Coefficient par UE (%)					
SEMESTRE 1					UE1.1	UE1.2	UE1.3	UE1.4	UE1.5	UE1.6
R1.01	Initiation au développement	écrit,oral, TP	1+2		42	24				
R1.02	Développement d'interfaces web	écrit,oral, TP	1		12				18	5
R1.03	Introduction à l'architecture des ordinateurs	écrit,oral, TP	1			3	21			
R1.04	Introduction aux systèmes d'exploitation et à leur fonctionnement	écrit,oral, TP	1			3	21			
R1.05	Introduction aux bases de données et SQL	écrit,oral, TP	2					36		
R1.06	Mathématiques discrètes	écrit,oral, TP	2			15		18		
R1.07	Outils mathématiques fondamentaux	écrit,oral, TP	1			15				
R1.08	Gestion de projet & des organisations	écrit,oral, TP	2						27	11
R1.09	Économie durable et numérique	écrit,oral, TP	1					6		11
R1.10	Anglais technique	écrit,oral, TP	2		6		12			11
R1.11	Bases de la communication	écrit,oral, TP	2				6		15	11
R1.12	Projet professionnel et personnel	écrit,oral, TP	1							11
Pôle SAE										
SAE1	Implémentation d'un besoin Client	écrit,oral, TP, projet	1		40					
SAE2	Comparaison d'approches algorithmiques	écrit,oral, TP, projet	1			40				
SAE3	Installation d'un poste	écrit,oral, TP, projet	1				40			
SAE4	Création de Bases de Données	écrit,oral, TP, projet	1					40		
SAE5	Recueil de Besoins	écrit,oral, TP, projet	1						40	
SAE6	Environnement économique	écrit,oral, TP, projet	1							40
Crédits ECTS de l'UE :					5	5	5	5	5	5
SEMESTRE 2					UE2.1	UE2.2	UE2.3	UE2.4	UE2.5	UE2.6
Pôle ressource										
R201	Développement orienté objets	écrit,oral, TP	3		21	15				
R202	Développement d'applications avec IHM	écrit,oral, TP	2		21				3	4
R203	Qualité de développement	écrit,oral, TP	1		12				6	
R204	Communication et fonctionnement bas niveau	écrit,oral, TP	1			12	36			
R205	Introduction aux services réseaux	écrit,oral, TP	1				15			
R206	Exploitation d'une base de données	écrit,oral, TP	2					30		
R207	Graphes	écrit,oral, TP	2			21			6	
R208	Outils numériques pour les statistiques descriptives	écrit,oral, TP	1					12		
R209	Méthodes numériques	écrit,oral, TP	1			12				
R210	Gestion de projet & des organisations	écrit,oral, TP	2					12	30	
R211	Droit des contrats et du numérique	écrit,oral, TP	1							17
R212	Anglais d'entreprise	écrit,oral, TP	2				6	6	6	17
R213	Communication avec le milieu professionnel	écrit,oral, TP	2		6		3		9	11
R214	Projet professionnel et personnel : métiers de l'informatique	écrit,oral, TP	1							11
Pôle SAE										
SAE1	Développement d'applications	écrit,oral, TP, projet	1		38					
SAE2	Exploration d'algorithmes	écrit,oral, TP, projet	1			38				
SAE3	Installation services réseaux	écrit,oral, TP, projet	1				38			
SAE4	Exploitation BD	écrit,oral, TP, projet	1					38		
SAE5	Gestion d'un projet	écrit,oral, TP, projet	1						38	
SAE6	Travail d'équipe	écrit,oral, TP, projet	1							38
P2.01	PortFolio	écrit,oral, TP, projet	1		2	2	2	2	2	2
Crédits ECTS de l'UE :					5	5	5	5	5	5