

Domaine : Sciences et Technologies								
Mention : Informatique								
Spécialité :								
Semestre 5			Enseignements			TPE	VHT	Crédits
Code UE	Unités d'enseignements	Eléments constitutifs d'unité	CM	TD	TP			
LPIG351	Génie logiciel 5 (Obligatoire)	LPIG3511: Concepts et fondamentaux de la POO Java	15	15	0	20	50	6
		LPIG3512: Outils pratiques de la POO Java	5	10	10	15	40	
		LPIG3513: Machine learning et Intelligence artificielle	5	5	10	10	30	
LPIG352	Virtualisation et Clouding (Obligatoire)	LPIG3521: Windows 2010 Server	10	10	20	40	80	6
		LPIG3522: Séminaire / Virtualisation et Cloud Coumputing	0	8	12	20	40	
LPIG353	Outils de gestion 6 (Obligatoire)	LPIG3531: Analyse financière	15	15	0	20	50	6
		LPIG3532: Gestion des ressources humaines	15	15	0	20	50	
		LPIG3533: Action de terrain encadrée / Outils numériques d'aide à la gestion	0	5	5	10	20	
LPIG354	Technologies WEB 1 (Obligatoire)	LPIG3541: XHTML / CSS	5	5	20	20	50	6
		LPIG3542: Séminaire / la BLOCKCHAINE	0	5	10	15	30	
		LPIG3543: Stockage de données et Big Data	0	8	12	20	40	
LPIG355	Professionalisation 4 (Obligatoire)	LPIG3551: Méthodologie de rédaction de mémoires	10	15	0	20	45	6
		LPIG3552: Anglais technique 5	10	10	15	20	55	
		LPIG3553: Education à la citoyenneté	5	5	0	10	20	
Total semestre 5			95	131	114	260	600	30

Diplome: LICENCE EN INFORMATIQUE DE GESTION Domaine : Sciences et Technologies Mention : Informatique Spécialité :								
Semestre 6			Enseignements			TPE	VHT	Crédits
Code UE	Unités d'enseignements	Eléments constitutifs d'unité	CM	TD	TP			
LPIG361	Technologies WEB 2 (Obligatoire)	LPIG3611: PHP	10	10	20	20	60	6
		LPIG3612: Référencement et mise en ligne de sites WEB	0	5	5	10	20	
		LPIG3613: Outils d'analyses et de visualisation des données	5	5	15	15	40	
LPIG362	Réseaux (Obligatoire)	LPIG3621: Linux	10	10	20	20	60	6
		LPIG3622: Cyber Attaque et cyber sécurité	5	5	0	10	20	
		LPIG3623: Java Script	5	5	10	20	40	
LPIG363	Bases de données 2 (Obligatoire)	LPIG3631: MySQL	5	5	10	20	40	6
		LPIG3632: PLS / SQL Oracle	10	10	30	30	80	
LPIG364	Outils de gestion 7 (Obligatoire)	LPIG3641: Economie d'entreprises	10	10	0	20	40	5
		LPIG3642: Marketing	10	10	0	20	40	
		LPIG3643: Innovation technologique et création de Startup	0	3	7	10	20	
LPIG365	Professionalisation 5 (Obligatoire)	LPIG3651: Séminaire d'entreprenariat	0	5	5	10	20	6
		LPIG3652: Certification A+ d'Oracle	5	5	20	30	60	
		LPIG3653: Projet professionnel / Projet pédagogique	0	0	20	20	40	
LPIG366	Libre (Obligatoire)	LPIG3661: Libre	0	0	10	10	20	1
Total semestre 6			75	88	172	265	600	30

EC nouvellement inséré dans l'UE (Anglais technique 5 remplace Langue vivante professionnelle)