

Licence Appliquée en Commerce Electronique (L3)

Semestre 1

Libellé	Cr	Coef	Nat	Rg	Éléments d'enseignements									
Architecture et système d'information 1	6	6	FOND	MX	Libelle	Coef	Cr	Rg	Volume Horaire					
									Crs	TD	TP	CI	Total	
					Systèmes d'information et tic	3	2	MX	42	0	0	0	42	
					Architecture des ordinateurs 1	3	4	MX	42	21	0	0	63	
Programmation 1	7	7	FOND	MX	Libelle	Coef	Cr	Rg	Volume Horaire					
									Crs	TD	TP	CI	Total	
					Algorithmique et structures de données	4	4	MX	21	21	0	0	42	
					Atelier de programmation	3	3	MX	21	0	21	0	42	
Mathématiques et économie	4	4	FOND	MX	Libelle	Coef	Cr	Rg	Volume Horaire					
									Crs	TD	TP	CI	Total	
					Economie générale	2	2	MX	21	21	0	0	42	
					Algèbre et analyse	2	2	MX	21	21	0	0	42	
Gestion et e-commerce 1	7	5	FOND	MX	Libelle	Coef	Cr	Rg	Volume Horaire					
									Crs	TD	TP	CI	Total	
					Principes de gestion 1	2	4	MX	42	21	0	0	63	
					Introduction au e-commerce	3	3	MX	21	0	0	0	21	
Langues et éthique de l'information 2	6	3	TRANS	CC	Libelle	Coef	Cr	Rg	Volume Horaire					
									Crs	TD	TP	CI	Total	
					C2i: connaissances d l' ordinateur et bureautique	1	2	CC	0	0	0	21	21	
					Anglais s1	1	2	CC	0	0	0	21	21	
					Introduction à l'étude du droit	1	2	CC	21	0	0	0	21	

Licence Appliquée en Commerce Electronique (L3)

Semestre 2

Libellé	Cr	Coef	Nat	Rg	Éléments d'enseignements									
Mathématiques et gestion i	5	4	FOND	MX	Libelle	Coef	Cr	Rg	Volume Horaire					
									Crs	TD	TP	CI	Total	
					Marketing 2	2	3	MX	0	0	0	42	42	
					Statistiques et probabilités 1	2	2	MX	42	21	0	0	63	
Programmation ii	7	7	FOND	MX	Libelle	Coef	Cr	Rg	Volume Horaire					
									Crs	TD	TP	CI	Total	
					Atelier de programmation ii	3	3	MX	21	0	21	0	42	
					Algorithmique et structures de données ii	4	4	MX	21	21	0	0	42	
Systèmes 2 et réseaux 1	5	6	FOND	MX	Libelle	Coef	Cr	Rg	Volume Horaire					
									Crs	TD	TP	CI	Total	
					Systèmes d' exploitation 1	3	3	MX	21	0	21	0	42	
					Réseaux informatiques	3	2	MX	21	0	21	0	42	
Gestion et commerce électronique ii	7	5	FOND	MX	Libelle	Coef	Cr	Rg	Volume Horaire					
									Crs	TD	TP	CI	Total	
					Comptabilité générale 2	2	3	MX	21	21	0	0	42	
					Technologies du ecommerce 1	3	4	MX	0	0	0	42	42	
Langues et éthique de l'information ii	6	3	TRANS	CC	Libelle	Coef	Cr	Rg	Volume Horaire					
									Crs	TD	TP	CI	Total	
					Théorie générale du droit	1	2	CC	0	0	0	21	21	
					Anglais 2	1	2	CC	0	0	0	21	21	
					C2i (2)	1	2	CC	0	0	0	21	21	

Licence Appliquée en Commerce Electronique (L3)

Semestre 3

Libellé	Cr	Coef	Nat	Rg	Éléments d'enseignements									
Commerce electronique avancé	5	6	FOND	MX	Libelle	Coef	Cr	Rg	Volume Horaire					
									Crs	TD	TP	CI	Total	
					Mcommerce	3	2	MX	0	0	0	21	21	
					Technologies du ecommerce 2	3	3	MX	21	0	21	0	42	
Programmation iii	6	7	FOND	MX	Libelle	Coef	Cr	Rg	Volume Horaire					
									Crs	TD	TP	CI	Total	
					Programmation orientée objets	3	3	MX	21	21	0	0	42	
					Programmation web i	4	3	MX	21	21	0	0	42	
Ebusiness	4	4	FOND	MX	Libelle	Coef	Cr	Rg	Volume Horaire					
									Crs	TD	TP	CI	Total	
					Emarketing	2	2	MX	42	0	0	0	42	
					Stratégies ebusiness ;emanagement et entreprise digitale	2	2	MX	21	10,5	0	0	31,5	
Mathématiques et gestion ii	4	4	FOND	MX	Libelle	Coef	Cr	Rg	Volume Horaire					
									Crs	TD	TP	CI	Total	
					Statistiques et probabilités 2	2	2	MX	21	21	0	0	42	
					Contrôle de gestion 3	2	2	MX	21	21	0	0	42	
Langues et ethique de l' information 3	6	4	TRANS	CC	Libelle	Coef	Cr	Rg	Volume Horaire					
									Crs	TD	TP	CI	Total	
					Anglais s3	1	2	CC	0	0	0	21	21	
					Techniques de communication ecrite	1	2	CC	0	0	0	21	21	
					Culture de l ' entreprise	1	1	CC	0	0	0	21	21	
					Droits de l'homme et protection des données	1	1	CC	0	0	0	21	21	
Systèmes d'information et réseaux	5	6	FOND	MX	Libelle	Coef	Cr	Rg	Volume Horaire					
									Crs	TD	TP	CI	Total	
					Conception des systèmes d'information	3	3	MX	21	21	0	0	42	
					Réseaux d'entreprise	3	2	MX	21	21	0	0	42	

Licence Appliquée en Commerce Electronique (L3)

Semestre 4

Libellé	Cr	Coef	Nat	Rg	Éléments d'enseignements									
Bases de données	7	7	FOND	MX	Libelle	Coef	Cr	Rg	Volume Horaire					
									Crs	TD	TP	CI	Total	
					Environnements de développement bd	3	3	MX	21	0	21	0	42	
					Bases de données 04	4	4	MX	21	21	0	0	42	
Systèmes et applications	6	6	FOND	MX	Libelle	Coef	Cr	Rg	Volume Horaire					
									Crs	TD	TP	CI	Total	
					Systèmes embarqués et se mobiles	3	3	MX	21	21	0	0	42	
					Systèmes d' exploitation 4	3	3	MX	21	21	0	0	42	
Systèmes d'information	6	6	FOND	MX	Libelle	Coef	Cr	Rg	Volume Horaire					
									Crs	TD	TP	CI	Total	
					Programmation web 02	3	3	MX	21	21	0	0	42	
					Conception orientée objet des si	3	3	MX	21	10,5	10,5	0	42	
Gestion	5	4	FOND	MX	Libelle	Coef	Cr	Rg	Volume Horaire					
									Crs	TD	TP	CI	Total	
					Mmarketing	2	3	MX	42	0	0	0	42	
					Réingénierie des processus d' affaires	2	2	MX	21	0	0	0	21	
Langues et ethique de l' information 4	6	4	TRANS	CC	Libelle	Coef	Cr	Rg	Volume Horaire					
									Crs	TD	TP	CI	Total	
					Culture de l' entreprise s4	1	1	CC	0	0	0	21	21	
					Techniques de communication orale	1	2	CC	0	0	0	21	21	
					Anglais s4	1	2	CC	0	0	0	21	21	
					Droit commercial	1	1	CC	0	0	0	21	21	

Licence Appliquée en Commerce Electronique (L3)

Semestre 5

Libellé	Cr	Coef	Nat	Rg	Éléments d'enseignements									
Sécurité et réseaux	5	6	FOND	MX	Libelle	Coef	Cr	Rg	Volume Horaire					
									Crs	TD	TP	CI	Total	
					Réseaux mobiles	3	3	MX	21	21	0	0	42	
					Sécurité et audit informatique	3	2	MX	21	21	0	0	42	
Génie logiciel ; conduite de projet et sgbd	7	8	FOND	MX	Libelle	Coef	Cr	Rg	Volume Horaire					
									Crs	TD	TP	CI	Total	
					Génie logiciel	3	2	MX	21	21	0	0	42	
					Gestion de projets	2	2	MX	21	21	0	0	42	
Sgbd	3	3	MX	21	0	21	0	42						
Monétique et logistique	6	7	FOND	MX	Libelle	Coef	Cr	Rg	Volume Horaire					
									Crs	TD	TP	CI	Total	
					Elogistique et m logistique	2	2	MX	21	0	0	0	21	
					Ecrm	2	2	MX	0	0	0	21	21	
Paieement electronique et mobile et sécurité transactionnelle	3	2	MX	0	0	0	42	42						
Site web marchands et mobiles	6	6	FOND	MX	Libelle	Coef	Cr	Rg	Volume Horaire					
									Crs	TD	TP	CI	Total	
					Environnement de développement mobile	3	3	MX	21	0	21	0	42	
Conception des sites web marchands et mobiles	3	3	MX	21	10,5	10,5	0	42						
Langues et ethique de l' information 5	6	3	TRANS	CC	Libelle	Coef	Cr	Rg	Volume Horaire					
									Crs	TD	TP	CI	Total	
					Droits de l'informatique et du ecommerce	1	2	CC	21	0	0	0	21	
					Anglais 5	1	2	CC	0	0	0	21	21	
Séminaire création d' entreprise	1	2	CC	42	0	0	0	42						

Licence Appliquée en Commerce Electronique (L3)

Semestre 6

Libellé	Cr	Coef	Nat	Rg	Éléments d'enseignements
Application professionnelle	----	----	FOND	----	