ACCREDITATION 2020 - 2025
Année universitaire 2022/2023

LICENCE GENERALE

Intitulé de la mention : Informatique

DISPOSITIONS PARTICULIERES A LA MENTION

1) Accès en cours de cursus :	Conformément aux critères de recrutements fixés par la commission pédagogique de l'UFR SFA, sont admis à s'inscrire en L2 ou L3, après examen du dossier par la commission d'admission de la filière, les candidats : - issus de classes préparatoires aux grandes écoles, - issus d'écoles d'ingénieurs, - titulaires d'un DUT, - titulaires d'un BTS, dans un domaine compatible avec la formation. La commission pédagogique de la filière examine également les candidatures déposées via eCandidat par les étudiants résidant en France et via le dispositif "Etudes en France" par les étudiants étrangers non résidant en France. Les candidats, dans toutes les situations ci-dessus, doivent avoir validé 60 crédits ECTS pour une inscription en L2 et 120 crédits ECTS pour une inscription en L3.
2) Passelles :	Orientation à l'issue des portails de L1 : La validation de l'année de L1 dans le portail "Mathématique-Informatique" (MI) ouvre automatiquement la possibilité de poursuivre en L2 Informatique ou en L2 Mathématiques. La validation de l'année dans la LDD Paris-Saclay "Informatique - Sciences de la Vie" ouvre automatiquement la possibilité de poursuivre en L2 Informatique ou en L2 Sciences de la Vie. La validation de l'année dans LDD Paris-Saclay "Droit-Informatique" ouvre automatiquement la possibilité de poursuivre en L2 Informatique ou en L2 Droit. Passerelles entre mentions : Toute demande de réorientation depuis la mention Informatique vers une autre mention ou un autre domaine est soumise à l'approbation du responsable de la mention ou du domaine concerné. Nous renvoyons aux modalités du contrôle des connaissances de la filière concernée.
3) Dispositions pédagogiques spécifiques à la mention :	
4) Stage obligatoire hors formation par apprentissage :	Un stage ou un projet est obligatoire en S6 pour tous les parcours de L3 en FI. La durée recommandée de ce stage est de 13 semaines (3mois) et ne doit pas être inférieure à 7 semaines. Ce stage est encadré par un tuteur universitaire et par un maître de stage au sein de l'établissement ou de l'entreprise d'accueil. Le stage donne lieu à la rédaction d'un rapport et à une soutenance orale avec supports visuels devant un jury. Ces éléments font l'objet d'une évaluation qui compte pour la note finale de l'EC correspondante.

LICENCE GENERALE

Intitulé de la mention : Informatique

DISPOSITIONS PARTICULIERES A LA MENTION

5) Période en entreprise pour les formations par apprentissage :	Le parcours MIAGE (Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion des Entreprises) en L3 peut être suivi par apprentissage selon un rythme d'alternance hebdomadaire de 2 jours à l'université et de 3 jours en entreprise, après une période initiale à l'université de 8 semaines.
6) Stage facultatif :	Le stage facultatif peut être effectué par tout étudiant de licence en dehors des périodes de cours. Ce stage doit s'inscrire dans le respect des dispositions de la loi n° 2014-788 du 10 juillet 2014 et de ses décrets d'application. Par ailleurs, ce stage doit être en adéquation avec le projet personnel et professionnel de l'étudiant ainsi qu'avec les objectifs de la formation. Ce stage donnera lieu à la désignation d'un enseignant référent et sera évalué uniquement sous la forme d'un rapport. Si cette évaluation est positive, 2 ECTS seront attribués à l'étudiant. Ces ECTS seront des ECTS supplémentaires et ne pourront en aucun cas se substituer aux ECTS nécessaires pour la diplomation. Ce stage sera mentionné dans le supplément au diplôme.

ACCREDITATION 2020 - 2025
Année universitaire 2022/ 2023

LICENCE GENERALE

Intitulé de la mention : Informatique

MESURES TRANSITOIRES

Dans le cadre de l'évolution de la maquette des enseignements, des mesures transitoires sont établies selon les principes suivants :
*- Au sein de chaque semestre, les notes obtenues à des **unités d'enseignement (UE) validées** avant le changement de maquette et **encore présentes** dans la nouvelle maquette, sont conservées et comptabilisées avec les coefficients de la nouvelle maquette .*
*- S'agissant des notes obtenues à des **UE validées qui n'existent plus** dans la nouvelle maquette , deux cas peuvent se présenter :*
⇨ les notes ne sont pas conservées et ne donnent lieu à aucune équivalence de droit. Toutefois, les situations individuelles pourront être étudiées par le jury, les responsables de filières ou de parcours et le responsable de mention.
⇨ Les notes sont reportées dans les UE de la nouvelle maquette conformément au tableau de correspondance ci-dessous.

Tableau de correspondance

La note obtenue en 2020/2021 dans l'UE		***sera reportée en 2021/2022 dans l'UE***	

ACCREDITATION 2020 - 2025
MAQUETTE ET MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
Année universitaire 2022 / 2023

Adopté par le conseil de composante le :	
Adopté par la CFVU en date du :	*12/05/2022*

Régime d'inscription (FI - FA - FC) :	FI - FC

Licence 2ème année - Semestre 3
Intitulé de la mention : Informatique

Code	Intitulé	Obligatoire / optionnel	Volumes horaires							ECTS	Coef	Note plancher	Modalités de contrôle des connaissances									
			Présentiel					Distanciel	Total horaire				1ère session						2nde chance			
													Type de contrôle						Type de contrôle			
													Contrôle continu		Examen terminal		Autres		2nd session		Autres	
			CM	Cours et TD intégrés	TD	TP	Total présentiel	Nbre d'heures					%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve
GD31	**Apprentissages fondamentaux**		37,5	0	55,5	0	**93**	**0**	**93**		**10**											
UED311	Probabilités	Obligatoire	19,5		19,5		39		39	4	4		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UED312	Introduction à la théorie des langages	Obligatoire	18		18		36		36	4	4		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UED313	Anglais	Obligatoire			18		18		18	2	2		100	Ecrit (50%) et Oral (50%)					100	Ecrit		
GD32	**Apprentissages disciplinaires**		54	0	72	0	**126**	**0**	**126**		**13,5**											
UED321	Programmation fonctionnelle	Obligatoire	18		36		54		54	5,5	5,5		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UED322	Web dynamique	Obligatoire	18		18		36		36	4	4		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UED323	Introduction aux bases de données	Obligatoire	18		18		36		36	4	4		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
GO31	**Ouverture**	**1 option au choix**	39	0	57	0	96	**0**	96		**5**											
UEO311	Economie pour l'informatique 1	Optionnel	19,5		19,5		39		39	3	3		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UEO312	Algèbre et arithmétique	Optionnel	19,5		19,5		39		39				50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UEO313	UEL (unité d'enseignement libre)	Obligatoire			18		18		18	2	2		cf. MCC figurant sur les fiches UEL						cf. MCC figurant sur les fiches UEL			
GP31	**PPEI (Projet Personnel d'Etudes et d'Insertion)**		0	0	9	0	**9**	**0**	**9**		**1,5**											
UEP311	PPEI	Obligatoire			9		9		9	1,5	1,5		100	Ecrit					100	Ecrit		
	Total heures maquette		**130,5**	**0**	**193,5**	**0**	**324**	**0**	**324**	**30**	**30**											
	Total volume horaire étudiant		**111**	**0**	**174**	**0**	**285**	**0**	**285**													

ACCREDITATION 2020 - 2025
MAQUETTE ET MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
Année universitaire 2022 / 2023

Adopté par le conseil de composante le :	
Adopté par la CFVU en date du :	*12/05/2022*

Régime d'inscription (FI - FA - FC) :	FI - FC

Licence 2ème année - Semestre 4
Intitulé de la mention : Informatique

Code	Intitulé	Obligatoire / optionnel	Volumes horaires							ECTS	Coef	Note plancher	Modalités de contrôle des connaissances									
			Présentiel					Distanciel	Total horaire				1ère session						2nde chance			
													Type de contrôle						Type de contrôle			
													Contrôle continu		Examen terminal		Autres		2nd session		Autres	
			CM	Cours et TD intégrés	TD	TP	Total présentiel	Nbre d'heures					%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve
GD41	**Apprentissages disciplinaires 1**		36	0	54	0	**90**	**0**	**90**		**10,5**											
UED411	Logique	Obligatoire	18		18		36		36	4,5	4,5		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UED412	Programmation orientée objet	Obligatoire	18		36		54		54	6	6				50	Ecrit	50	Projet	100	Ecrit		
GD42	**Apprentissages disciplinaires 2**		36	0	36	0	**72**	**0**	**72**		**9**											
UED421	Introduction aux réseaux	Obligatoire	18		18		36		36	4,5	4,5		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UED422	Programmation système	Obligatoire	18		18		36		36	4,5	4,5		100	Oraux, écrits, et travaux à rendre					100	QCM		
GT41	**Langues et compétences transverses**		0	0	36	0	**36**	**0**	**36**		**4**											
UET411	Anglais	Obligatoire			18		18		18	2	2		100	Ecrit (50%) et Oral (50%)					100	Ecrit		
UET412	Compétences numériques (PIX)	Obligatoire			18		18		18	2	2		100	QCM					100	QCM		
GO41	**Enseignements d'ouverture**		19,5	0	37,5	0	**57**	**0**	**57**		**6,5**											
UEO411	Statistiques	Obligatoire	19,5		19,5		39		39	4,5	4,5		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UEO412	UEL (unité d'enseignement libre)	Obligatoire			18		18		18	2	2		cf. MCC figurant sur les fiches UEL						cf. MCC figurant sur les fiches UEL			
	Total heures maquette		**91,5**	**0**	**163,5**	**0**	**255**	**0**	**255**	**30**	**30**											
	Total volume horaire étudiant		**91,5**	**0**	**163,5**	**0**	**255**	**0**	**255**													

ACCREDITATION 2020 - 2025
MAQUETTE ET MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
Année universitaire 2022 / 2023

Adopté par le conseil de composante le :	
Adopté par la CFVU en date du :	*12/05/2022*

Régime d'inscription (FI - FA - FC) :	FI - FC

Licence 3ème année - Semestre 5

Intitulé de la mention : Informatique

Intitulé du parcours type : ASR (Administration des Systèmes en Réseaux)

Code	Intitulé	Obligatoire / optionnel	Volumes horaires							ECTS	Coef	Note plancher	Modalités de contrôle des connaissances									
			Présentiel					Distanciel	Total horaire				1ère session						2nde chance			
													Type de contrôle						Type de contrôle			
													Contrôle continu		Examen terminal		Autres		2nd session		Autres	
			CM	Cours et TD intégrés	TD	TP	Total présentiel	Nbre d'heures					%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve
GD51	**Apprentissages fondamentaux**		54	0	54	0	**108**	**0**	**108**		**10,5**											
UED511	Introduction à l'algorithmique	Obligatoire	18		18		36		36	3,5	3,5		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UED512	Réseaux	Obligatoire	18		18		36		36	3,5	3,5		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UED513	Systèmes de Gestion de Bases de Données	Obligatoire	18		18		36		36	3,5	3,5		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
GD52	**Apprentissages disciplinaires**		54	0	90	0	**144**	**0**	**144**		**14**											
UED521	Administration système	Obligatoire	18		18		36		36	3,5	3,5		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UED522	Projet	Obligatoire			36		36		36	3,5	3,5						100	Projet			100	Projet
UED523	Langages de script	Obligatoire	18		18		36		36	3,5	3,5		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UED524	Information et communication	Obligatoire	18		18		36		36	3,5	3,5		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
GT51	**Langues et compétences transverses**		12	0	30	0	**42**	**0**	**42**		**4**											
UET511	Gestion de Ressources Humaines	Obligatoire	12		12		24		24	2	2		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UET512	Anglais	Obligatoire			18		18		18	2	2		100	Ecrit (50%) et Oral (50%)					100	Ecrit		
GP51	**PPEI (Projet Personnel d'Etudes et d'Insertion)**		0	0	9	0	9	**0**	**9**		**1,5**											
UEP511	PPEI	Obligatoire			9		9		9	1,5	1,5		100	Ecrit					100	Ecrit		
	Total heures maquette		**120**	**0**	**183**	**0**	**303**	**0**	**303**	**30**	**30**											
	Total volume horaire étudiant		**120**	**0**	**183**	**0**	**303**	**0**	**303**													

ACCREDITATION 2020 - 2025
MAQUETTE ET MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
Année universitaire 2022 / 2023

Adopté par le conseil de composante le :	
Adopté par la CFVU en date du :	*12/05/2022*

Régime d'inscription (FI - FA - FC) :	FI - FC

Licence 3ème année - Semestre 6

Intitulé de la mention : Informatique

Intitulé du parcours type : ASR (Administration des Systèmes en Réseaux)

Code	Intitulé	Obligatoire / optionnel	Volumes horaires							ECTS	Coef	Note plancher	Modalités de contrôle des connaissances									
			Présentiel					Distanciel	Total horaire				1ère session						2nde chance			
													Type de contrôle						Type de contrôle			
													Contrôle continu		Examen terminal		Autres		2nd session		Autres	
			CM	Cours et TD intégrés	TD	TP	Total présentiel	Nbre d'heures					%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve
UE	**Certification en langue anglaise**	**obligatoire**																				
GD61	**Apprentissages fondamentaux**		36	0	36	0	**72**	**0**	**72**		**8**											
UED611	Systèmes d'exploitation	Obligatoire	18		18		36		36	4	4				50	Ecrit	50	Projet	100	Ecrit		
UED612	Algorithmique des graphes	Obligatoire	18		18		36		36	4	4		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
GD62	**Apprentissages disciplinaires**		18	0	54	0	**72**	**0**	**72**		**9**											
UED621	Administration réseaux	Obligatoire	18		18		36		36	5	5		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UED622	Projet	Obligatoire			36		36		36	4	4						100	Projet			100	Projet
GT61	**Langues et compétences transverses**		0	0	36	0	**36**	**0**	**36**		**4**											
UET611	Anglais	Obligatoire			18		18		18	2	2		100	Ecrit (50%) et Oral (50%)					100	Ecrit		
UET612	Expression écrite et orale	Obligatoire			18		18		18	2	2		100	Ecrit (50%) et Oral (50%)					100	Ecrit		
GO61	**Compléments d'ouverture**		30	0	30	0	60	**0**	**60**		**5**											
UEO611	Gestion de projets informatiques	Obligatoire	18		18		36		36	3	3		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UEO612	Gestion commerciale	Obligatoire	12		12		24		24	2	2		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
GP61	**Stage**		0	0	0	0	**0**	**0**	**0**		**4**											
UEP611	Stage	Obligatoire					0		0	4	4						100	Rapport / soutenance			100	Rapport / soutenance
	Total heures maquette		**84**	**0**	**156**	**0**	**240**	**0**	**240**	**30**	**30**											
	Total volume horaire étudiant		**84**	**0**	**156**	**0**	**240**	**0**	**240**													

ACCREDITATION 2020 - 2025
MAQUETTE ET MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
Année universitaire 2022 / 2023

Adopté par le conseil de composante le :	
Adopté par la CFVU en date du :	*12/05/2022*

Régime d'inscription (FI - FA - FC) :	FI - FC

Licence 3ème année - Semestre 5

Intitulé de la mention : Informatique

Intitulé du parcours type : CILS (Conception et Intelligence des Logiciels et des Systèmes)

Code	Intitulé	Obligatoire / optionnel	Volumes horaires							ECTS	Coef	Note plancher	Modalités de contrôle des connaissances									
			Présentiel					Distanciel	Total horaire				1ère session						2nde chance			
													Type de contrôle						Type de contrôle			
													Contrôle continu		Examen terminal		Autres		2nd session		Autres	
			CM	Cours et TD intégrés	TD	TP	Total présentiel	Nbre d'heures					%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve
GD51	**Apprentissages fondamentaux**		54	0	54	0	**108**	**0**	**108**		**10,5**											
UED511	Introduction à l'algorithmique	Obligatoire	18		18		36		36	3,5	3,5		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UED512	Réseaux	Obligatoire	18		18		36		36	3,5	3,5		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UED513	Systèmes de Gestion de bases de Données	Obligatoire	18		18		36		36	3,5	3,5		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
GD52	**Apprentissages disciplinaires**		72	0	72	0	**144**	**0**	**144**		**14**											
UED521	Compilation	Obligatoire	18		18		36		36	3,5	3,5		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UED522	Technologies objet avancées	Obligatoire	18		18		36		36	3,5	3,5		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UED523	Modélisation objet	Obligatoire	18		18		36		36	3,5	3,5		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UED524	Information et communication	Obligatoire	18		18		36		36	3,5	3,5		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
GT51	**Langues et compétences transverses**		12	0	30	0	**42**	**0**	**42**		**4**											
UET511	Gestion de Ressources Humaines	Obligatoire	12		12		24		24	2	2		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UET512	Anglais	Obligatoire			18		18		18	2	2		100	Ecrit (50%) et Oral (50%)					100	Ecrit		
GP51	**PPEI (Projet Personnel d'Etudes et d'Insertion)**		0	0	9	0	**9**	**0**	**9**		**1,5**											
UEP511	PPEI	Obligatoire			9		9		9	1,5	1,5		100	Ecrit					100	Ecrit		
	Total heures maquette		**138**	**0**	**165**	**0**	**303**	**0**	**303**	**30**	**30**											
	Total volume horaire étudiant		**138**	**0**	**165**	**0**	**303**	**0**	**303**													

ACCREDITATION 2020 - 2025
MAQUETTE ET MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
Année universitaire 2022 / 2023

Adopté par le conseil de composante le :	
Adopté par la CFVU en date du :	*12/05/2022*

Régime d'inscription (FI - FA - FC) :	FI - FC

Licence 3ème année - Semestre 6

Intitulé de la mention : Informatique

Intitulé du parcours type : CILS (Conception et Intelligence des Logiciels et des Systèmes)

Code	Intitulé	Obligatoire / optionnel	Volumes horaires							ECTS	Coef	Note plancher	Modalités de contrôle des connaissances									
			Présentiel					Distanciel	Total horaire				1ère session						2nde chance			
													Type de contrôle						Type de contrôle			
													Contrôle continu		Examen terminal		Autres		2nd session		Autres	
			CM	Cours et TD intégrés	TD	TP	Total présentiel	Nbre d'heures					%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve
UE	**Certification en langue anglaise**	**obligatoire**																				
GD61	**Apprentissages fondamentaux**		36	0	36	0	**72**	**0**	**72**		**8**											
UED611	Systèmes d'exploitation	Obligatoire	18		18		36		36	4	4				50	Ecrit	50	Projet	100	Ecrit		
UED612	Algorithmique des graphes	Obligatoire	18		18		36		36	4	4		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
GD62	**Apprentissages disciplinaires**		36	0	72	0	**108**	**0**	**108**		**11**											
UED621	Intelligence artificielle	Obligatoire	18		18		36		36	4	4				50	Ecrit	50	Projet	100	Ecrit		
UED622	Calculabilité et complexité	Obligatoire	18		18		36		36	4	4		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UED623	Projet	Obligatoire			36		36		36	3	3						100	Projet			100	Projet
GT61	**Langues et compétences transverses**		18	0	54	0	72	**0**	**72**		**7**											
UET611	Anglais	Obligatoire			18		18		18	2	2		100	Ecrit (50%) et Oral (50%)					100	Ecrit		
UET612	Expression écrite et orale	Obligatoire			18		18		18	2	2		100	Ecrit (50%) et Oral (50%)					100	Ecrit		
UET613	Gestion de projets informatiques	Obligatoire	18		18		36		36	3	3		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
GP61	**Stage**		0	0	0	0	**0**	**0**	**0**		**4**											
UEP611	Stage	Obligatoire					0		0	4	4						100	Rapport / soutenance			100	Rapport / soutenance
	Total heures maquette		**90**	**0**	**162**	**0**	**252**	**0**	**252**	**30**	**30**											
	Total volume horaire étudiant		**90**	**0**	**162**	**0**	**252**	**0**	**252**													

ACCREDITATION 2020 - 2025
MAQUETTE ET MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
Année universitaire 2022 / 2023

Adopté par le conseil de composante le :	
Adopté par la CFVU en date du :	*12/05/2022*

Régime d'inscription (FI - FA - FC) :	FI - FA - FC

Licence 3ème année - Semestre 5

Intitulé de la mention : Informatique

Intitulé du parcours type : MIAGE (Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion des Entreprises)

Code	Intitulé	Obligatoire / optionnel	Volumes horaires							ECTS	Coef	Note plancher	Modalités de contrôle des connaissances									
			Présentiel					Distanciel	Total horaire				1ère session						2nde chance			
													Type de contrôle						Type de contrôle			
													Contrôle continu		Examen terminal		Autres		2nd session		Autres	
			CM	Cours et TD intégrés	TD	TP	Total présentiel	Nbre d'heures					%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve
GD51	**Apprentissages fondamentaux**		54	0	54	0	**108**	**0**	**108**		**10,5**											
UED511	Introduction à l'algorithmique	Obligatoire	18		18		36		36	3,5	3,5		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UED512	Réseaux	Obligatoire	18		18		36		36	3,5	3,5		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UED513	Systèmes de Gestion de bases de Données	Obligatoire	18		18		36		36	3,5	3,5		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
GD52	**Apprentissages disciplinaires**		72	0	72	0	**144**	**0**	**144**		**14**											
UED521	Modélisation objet	Obligatoire	18		18		36		36	3,5	3,5		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UED522	Technologie Javascript	Obligatoire	18		18		36		36	3,5	3,5		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UED523	Technologies objet avancées	Obligatoire	18		18		36		36	3,5	3,5		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UED524	Système comptable	Obligatoire	18		18		36		36	3,5	3,5		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
GT51	**Langues et compétences transverses**		12	0	30	0	**42**	**0**	**42**		**4**											
UET511	Gestion de Ressources Humaines	Obligatoire	12		12		24		24	2	2		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UET512	Anglais	Obligatoire			18		18		18	2	2		100	Ecrit (50%) et Oral (50%)					100	Ecrit		
GP51	**PPEI (Projet Personnel d'Etudes et d'Insertion)**		0	0	9	0	**9**	**0**	**9**		**1,5**											
UEP511	PPEI	Obligatoire			9		9		9	1,5	1,5		100	Ecrit					100	Ecrit		
	Total heures maquette		**138**	**0**	**165**	**0**	**303**	**0**	**303**	**30**	**30**											
	Total volume horaire étudiant		**138**	**0**	**165**	**0**	**303**	**0**	**303**													

ACCREDITATION 2020 - 2025
MAQUETTE ET MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
Année universitaire 2022 / 2023

Adopté par le conseil de composante le :	
Adopté par la CFVU en date du :	*12/05/2022*

Régime d'inscription (FI - FA - FC) :	FI - FA - FC

Licence 3ème année - Semestre 6

Intitulé de la mention : Informatique

Intitulé du parcours type : MIAGE (Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion des Entreprises)

Code	Intitulé	Obligatoire / optionnel	Volumes horaires							ECTS	Coef	Note plancher	Modalités de contrôle des connaissances									
			Présentiel					Distanciel	Total horaire				1ère session						2nde chance			
													Type de contrôle						Type de contrôle			
													Contrôle continu		Examen terminal		Autres		2nd session		Autres	
			CM	Cours et TD intégrés	TD	TP	Total présentiel	Nbre d'heures					%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve
UE	**Certification en langue anglaise**	**obligatoire**																				
GD61	**Apprentissages fondamentaux**		36	0	36	0	**72**	**0**	**72**		**8**											
UED611	Systèmes d'exploitation	Obligatoire	18		18		36		36	4	4				50	Ecrit	50	Projet	100	Ecrit		
UED612	Algorithmique des graphes	Obligatoire	18		18		36		36	4	4		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
GD62	**Apprentissages disciplinaires**		18	0	54	0	**72**	**0**	**72**		**8**											
UED621	Management des systèmes d'information	Obligatoire	18		18		36		36	4	4		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UED622	Projet	Obligatoire			36		36		36	4	4						100	Projet			100	Projet
GT61	**Langues et compétences transverses**		0	0	36	0	**36**	**0**	**36**		**4**											
UET611	Anglais	Obligatoire			18		18		18	2	2		100	Ecrit (50%) et Oral (50%)					100	Ecrit		
UET612	Expression écrite et orale	Obligatoire			18		18		18	2	2		100	Ecrit (50%) et Oral (50%)					100	Ecrit		
GO61	**Compléments d'ouverture**		30	0	30	0	60	**0**	**60**		**6**											
UEO611	Gestion de projets informatiques	Obligatoire	18		18		36		36	4	4		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
UEO612	Gestion commerciale	Obligatoire	12		12		24		24	2	2		50	Ecrit	50	Ecrit			100	Ecrit		
GP61	**Stage - Activité**		0	0	0	0	**0**	**0**	**0**		**4**											
UEP611	Stage	Obligatoire **(pour les FI)**					0		0	4	4						100	Rapport / soutenance			100	Rapport / soutenance
UEP612	Activité	Obligatoire **(pour les FA)**					0		0								100	Rapport / soutenance			100	Rapport / soutenance
	Total heures maquette		**84**	**0**	**156**	**0**	**240**	**0**	**240**	**30**	**30**											
	Total volume horaire étudiant		**84**	**0**	**156**	**0**	**240**	**0**	**240**													

ACCREDITATION 2020 - 2025
MAQUETTE ET MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
Année universitaire 2022 / 2023

Adopté par le conseil de composante le :	
Adopté par la CFVU en date du :	*12/05/2022*

Régime d'inscription (FI - FA - FC) :	FI

Licence 3ème année - Semestre 5
Intitulé de la mention : Informatique
Intitulé du parcours type : International francophone

Code	Intitulé	Obligatoire / optionnel	Volumes horaires							ECTS	Coef	Note plancher	Modalités de contrôle des connaissances									
			Présentiel					Distanciel	Total horaire				1ère session						2nde chance			
													Type de contrôle						Type de contrôle			
													Contrôle continu		Examen terminal		Autres		2nd session		Autres	
			CM	Cours et TD intégrés	TD	TP	Total présentiel	Nbre d'heures					%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve
GD51	**Apprentissages fondamentaux**		**54**	**0**	**54**	**0**	**108**	**0**	**108**	**10,5**	**10,5**											
UED511	Introduction à l'algorithmique	Obligatoire	18	0	18	0	36	0	36	3,5	3,5		50	DS écrit	50	examen écrit			100	examen écrit		
UED512	Réseaux	Obligatoire	18	0	18	0	36	0	36	3,5	3,5		50	DS écrit	50	examen écrit			100	examen écrit		
UED513	Systèmes de gestion de bases de données	Obligatoire	18	0	18	0	36	0	36	3,5	3,5		50	DS écrit	50	examen écrit			100	examen écrit		
GD52	**Apprentissages disciplinaires**	**3 UE au choix parmi 6**	**54**	**0**	**90**	**0**	**144**	**0**	**144**	**14**	**14**											
UED521	Compilation	Optionnel	18	0	18	0	36	0	36	3,5	3,5		50	DS écrit	50	examen écrit			100	examen écrit		
UED522	Technologies objet avancées		18	0	18	0	36	0	36	3,5	3,5		50	DS écrit	50	examen écrit			100	examen écrit		
UED523	Administration système		18	0	18	0	36	0	36	3,5	3,5		50	DS écrit	50	examen écrit			100	examen écrit		
UED524	Projet			0	36	0	36	0	36	3,5	3,5						100	projet			100	projet
UED525	Langages de script		18	0	18	0	36	0	36	3,5	3,5		50	DS écrit	50	examen écrit			100	examen écrit		
UED526	Modélisation objet		18	0	18	0	36	0	36	3,5	3,5		50	DS écrit	50	examen écrit			100	examen écrit		
UED527	Information & communication	Obligatoire	18	0	18	0	36	0	36	3,5	3,5		50	DS écrit	50	examen écrit			100	examen écrit		
GT51	**Langues et compétences transverses**		**12**	**0**	**30**	**0**	**42**	**0**	**42**	4	**4**											
UET511	Gestion des ressources humaines	Obligatoire	12	0	12	0	24	0	24	2	2		50	DS écrit	50	examen écrit			100	examen écrit		
UET512	Anglais	Obligatoire	0	0	18	0	18	0	18	2	2		100	Ecrit (50%) et Oral (50%)					100	examen écrit		
GP51	**Intitulé Groupe UE PPEI**		**0**	**0**	**9**	**0**	**9**	**0**	**9**	1,5	**1,5**											
UEP511	PPEI	Obligatoire	0	0	9	0	9	0	9	1,5	1,5		100	Ecrit					100	examen écrit		
	Total heures maquette		**120**	**0**	**183**	**0**	**303**	**0**	**303**	**30**	**30**											

ACCREDITATION 2020 - 2025
MAQUETTE ET MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
Année universitaire 2022 / 2023

Adopté par le conseil de composante le :	
Adopté par la CFVU en date du :	*12/05/2022*

Régime d'inscription (FI - FA - FC) :	FI

Licence 3ème année - Semestre 6
Intitulé de la mention : Informatique
Intitulé du parcours type : International francophone

Code	Intitulé	Obligatoire / optionnel	Volumes horaires							ECTS	Coef	Note plancher	Modalités de contrôle des connaissances									
			Présentiel					Distanciel	Total horaire				1ère session						2nde chance			
													Type de contrôle						Type de contrôle			
													Contrôle continu		Examen terminal		Autres		2nd session		Autres	
			CM	Cours et TD intégrés	TD	TP	Total présentiel	Nbre d'heures					%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve
UE	**Certification en langue anglaise**	**obligatoire**																				
GD61	**Apprentissages fondamentaux**		36	0	36	0	**72**	**0**	**72**	8	**8**											
UED611	Systèmes d'exploitation	Obligatoire	18	0	18	0	36	0	36	4	4				50	examen écrit	50	Projet	100	examen écrit		
UED612	Algorythmique des graphes	Obligatoire	18	0	18	0	36	0	36	4	4		50	DS écrit	50	examen écrit			100	examen écrit		
GD62	**Apprentissages disciplinaires**	3 choix parmi 4	**54**	**0**	**54**	**0**	**108**	**0**	**108**	**12**	**12**											
UED621	Intelligence artificielle	Optionnel	18	0	18	0	36	0	36	4	4				50	examen écrit	50	Projet	100	examen écrit		
UED622	Calculabilité et complexité		18	0	18	0	36	0	36	4	4		50	DS écrit	50	examen écrit			100	examen écrit		
UED623	Projet		0	0	36	0	36	0	36	4	4						100	Projet			100	Projet
UED624	Gestion des réseaux		36	0	0	0	36	0	36	4	4		50	DS écrit	50	examen écrit			100	examen écrit		
GT61	**Langues et compétences transverses**		18	0	54	0	**72**	**0**	**72**	6	**6**											
UET611	Anglais	Obligatoire	0	0	18	0	18	0	18	2	2		100	Ecrit (50%) et Oral (50%)					100	examen écrit		
UET612	Expression écrite et orale	Obligatoire	0	0	18	0	18	0	18	2	2		100	Ecrit (50%) et Oral (50%)					100	examen écrit		
UET613	Gestion de projets	Obligatoire	18	0	18	0	36	0	36	2	2		50	DS écrit	50	examen écrit			100	examen écrit		
GP61	**Stage**		0	0	0	0	**0**	**0**	**0**	4	**4**											
UEP611	Stage	Obligatoire	0	0	0	0	0	0	0	4	4						100	Rapport / soutenance			100	Rapport / soutenance
	Total heures maquette		**108**	**0**	**144**	**0**	**252**	**0**	**252**	**30**	**30**											