

**DÉLIBÉRATION DU CONSEIL D'ADMINISTRATION
D'AVIGNON UNIVERSITÉ
N°CA-2025-024**

SÉANCE DU 6 MARS 2025

**POINT B.3.3.5
APPROBATION DE LA CRÉATION DES MAQUETTES D'ENSEIGNEMENT
À COMPTER DE L'ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025-2026 :
LICENCE PROFESSIONNELLE MENTION « MÉTIERS DE
L'INFORMATIQUE : CONCEPTION, DÉVELOPPEMENT ET TEST DE
LOGICIELS » (CERI)**

Le Conseil d'administration, en sa séance du 6 mars 2025, sous la présidence d'Alain RICHAUD, Vice-président du Conseil d'administration,

Vu le code de l'éducation,

Vu les statuts d'Avignon Université,

Vu le règlement intérieur du Conseil d'administration d'Avignon Université,

Vu la délibération n°CFVU-2025-009 de la Commission de la formation et de la vie universitaire d'Avignon Université en sa séance du 27 février 2025 relative à la création des maquettes d'enseignement à compter de l'année universitaire 2025-2026 de la licence professionnelle mention « Métiers de l'informatique : conception, développement et test de logiciels » (CERI),

Considérant l'erreur matérielle dans l'envoi de la maquette du 1^{er} semestre de la 3^{ème} année de la licence professionnelle dont des données sont manquantes et présentées oralement lors de la séance,

Après en avoir délibéré,

Approuve la création des maquettes d'enseignement à compter de l'année universitaire 2025-2026 de la licence professionnelle mention « Métiers de l'informatique : conception, développement et test de logiciels » (CERI), sous réserve de corriger l'erreur matérielle dans l'envoi de la maquette relative au 1^{er} semestre de la 3^{ème} année de la licence professionnelle, telles qu'annexées à la présente délibération.

Vote du Conseil d'administration : favorable à l'unanimité

Membres composant le conseil : 28

Membres présents (13) ou suppléés (7) : 20

Membres absents et non suppléés : 8

Affaire suivie par

Alain RICHAUD
Vice-président du Conseil
d'administration

Téléphone

+33 (0)4 90 16 28 09

Courriel

vice-president-ca@univ-avignon.fr

Le Président d'Avignon Université

Georges LINARÈS

Signature calligraphique
Georges Linares
le 11/03/2025 17:28:09 +01:00

Notice pour Maquette Offre de formation 2024-2028 :

1ère étape :

Commencer par renseigner l'onglet semestre impair.

renseigner les éléments concernant votre maquette

La mention est à choisir dans le menu déroulant => correspond à ce qui a été transmis pour la nouvelle offre d'accréditation.

Le parcours type est une zone libre à renseigner : apparaît sur les diplômes nationaux (article 7 de l'arrêté du 22 janvier 2014). Dans le cas ou une formation regroupe plusieurs parcours-types, un code diplôme est crée dans le SI pour chaque parcours-type de la mention et dans lequel l'étudiant s'inscrit administrativement .

Le libelle de la formation correspond au nom de l'année de formation (L1 SVT).

Le parcours pédagogique est une zone libre à renseigner : n'apparaît pas sur les diplômes nationaux. Dans le cas où une formation regroupe plusieurs parcours pédagogiques, un code diplôme unique est crée afin de regrouper tous les parcours pédagogiques de la mention. C'est dans ce code diplôme unique que l'étudiant effectue son inscription administrative. Lors de son inscription pédagogique, il a le choix de s'inscrire dans le parcours pédagogique souhaité (ou sous réserve de l'avis du responsable de la formation).

Le niveau est à choisir dans la liste déroulante.

Le responsable est une zone libre à renseigner.

2ème étape :

Renseigner le nom des UE en écrasant UCE1, UCE2, etc.

Renseigner « ou » dans la colonne (et/ou) si des UE sont au choix

Renseigner le nombre d'heures en fonction du type d'intervention (CM/TDI/TDII/TDIII/TP) selon les règles précisées dans l'onglet.

Le volume horaire par ÉCUE se calcule automatiquement.

Le volume horaire par UE peut être modifié si des choix entre plusieurs ÉCUE sont possibles.

Renseigner les coefficients.

Renseigner les crédits. La somme des crédits doit être de 30 ECTS.

Renseigner la section CNU à laquelle l'enseignement pourrait être rattaché. Vous pouvez en renseigner plusieurs.

Renseigner les effectifs des étudiants inscrits à cette UE dans cette formation.

Si votre UE est mutualisée avec une autre formation, merci de renseigner le nom de la formation précisément (L1 xx parcours x semestre 1) de celle-ci

Saisir les effectifs totaux qui suivront cette formation (y compris les étudiants des autres formations si il y a une mutualisation).

Pour les ÉCUE mutualisées, nous vous conseillons de vous rapprocher du responsable de l'autre formation pour que l'UE ait le même intitulé de formation, le même volume horaire, le même nombre de crédit sinon elles ne seront pas mutualisables dans Neige.

Les coefficients de répartition des ues mutualisées et les Hetds se calculent automatiquement à partir des effectifs.

Maquette Offre de formation 2024-2028 :
Mention INFORMATIQUE A CHOISIR DS LISTE DEROULANTE
Parcours-Type L2 Pro
Libellé Formation Mention Informatique
Parcours-Pédagogique Classique
Niveau A CHOISIR DS LISTE DEROULANTE
Semestre Impair
Responsable P. NOCERA

Rappel des seuils définis lors des CFVUs du 15/05/2014 et du 25/05/2023 :
- TDI = TD Classique = seuil maximal 45 étudiants par groupe
- TDII = TD à forte interaction contrainte logistique/sécurité = seuil maximal 25 étudiants par groupe
- TDIII = TD LANSAD = seuil maximal 40 étudiants par groupe
- TP = TP Sciences = seuil maximal 20 étudiants par groupe
Remarque :
Libellé ou Formule de calcul non modifiable
Formule de calcul modifiable

Volume Horaire total Etudiants pour le semestre 1 264 ECTS 30 Volume HETD pour le semestre 1 288 Commentaire

Enseignements et Unités d'enseignements	Et/Ou	CM	TD I	TD II	TD III	TP	Vol.horai re total	Coeff .	Crédits (30 ects au total)	Discipline - Section CNU 1	Discipline - Section CNU 2	Discipline - Section CNU 3	Effectif Prévisionnel des étudiants inscrits à cette ue et à cette formation	Mutualisation AVEC (formation et niveau)	Saisir l'effectif prévisionnel total y compris les étudiants provenant des autres formations	Nb gr. CM	Nb gr. TD I	Nb gr. TD II	TD III	Nb gr. TP	Coefficient Mutualisation	Heures HETD
UE Modéliser et structurer les données et les processus		21,00		25,50		34,50	81,00	9	9													92
UCE Langage d'intégration des BDD (SQL)	et	4,50		6,00		10,50	21,00	2	2	27-Informatique			25	L2 info	25	1	0	1	0	1	100%	23
UCE Modélisation et programmation orientée objet	et	12,00				19,50	31,50	3	3	27-Informatique			25	L2 info	25	1	0	0	0	1	100%	38
UCE Modélisation des bases de données	et	4,50		15,00			19,50	3	3	27-Informatique			25	L2 info	25	1	0	1	0	0	100%	22
AMS Projet de conception BdD et POO	et			4,50		4,50	9,00	1	1	27-Informatique			25	L2 info	25	0	0	1	0	1	100%	9
UE Renforcer les bases en algorithmique et développement web		0,00		21,00		48,00	69,00	7	7													69
UCE Complément en algorithmique	et			9,00		21,00	30,00	3	3	27-Informatique			25		25	0	0	1	0	1	0%	30
UCE Complément en web	et			12,00		27,00	39,00	4	4	27-Informatique			25		25	0	0	1	0	1	0%	39
UE Développer une application pour systèmes embarqués dans une architecture de réseau		27,00				45,00	72,00	8	8													86
UCE Programmation pour l'embarqué	et	12,00				24,00	36,00	4	4	27-Informatique			25	L2 info	25	1	0	0	0	1	100%	42
UCE Fondement des réseaux	et	15,00				21,00	36,00	4	4	27-Informatique			25	L2 info	25	1	0	0	0	1	100%	44
UE Communiquer en anglais et élaborer son projet professionnel							42,00	4	4													42
UCE Anglais	et			24,00			24,00	2	2	27-Informatique	11-Études anglophones		25	L2 info	25	0	0	1	0	0	100%	24
UCE Projet d'orientation professionnelle	et					18,00	18,00	2	2	27-Informatique			25	L2 info	25	0	0	0	0	1	100%	18
UNITE D ENSEIGNEMENT D OUVERTURE							18	2	2							0	0	0	0	0	0%	0
UCE 1			18				18,00	2	2							0	0	0	0	0	0%	0

Maquette Offre de formation 2024-2028 :

<u>Mention</u>	INFORMATIQUE
<u>Parcours-Type</u>	L2 Pro
<u>Libellé Formation</u>	Mention Informatique
<u>Parcours-Pédagogique</u>	Classique
<u>Niveau</u>	0
<u>Semestre</u>	Pair
<u>Responsable</u>	P. NOCERA

Rappel des seuils votés en CFVU du 15/05/2014 :

- TDI = TD Classique = seuil maximal 45 étudiants par groupe
- TDII = TD à forte interaction contrainte logistique/sécurité = seuil maximal 25 étudiants par groupe
- TDIII = TD LANSAD = seuil maximal 40 étudiants par groupe
- TP = TP Sciences = seuil maximal 20 étudiants par groupe

Remarque :

Libellé ou Formule de calcul non modifiable

Formule de calcul modifiable

[illegible]

Total

Maquette Offre de formation 2024-2028

Mention INFORMATIQUE

Parcours L2 Pro

Libellé Formation Mention Informatique

Niveau 0

Semestre Impair

Responsable P. NOCERA

	Semestre 1	Semestre 2	Total
Volume Horaire total Etudiants	264	256	520
Volume HETD	288	218	505,75

Maquette Offre de formation 2024-2028 :
Mention INFORMATIQUE A CHOISIR DS LISTE DEROULANTE
Parcours-Type L3 Pro
Libellé Formation Mention Informatique
Parcours-Pédagogique Alternance
Niveau A CHOISIR DS LISTE DEROULANTE
Semestre Impair
Responsable P. NOCERA

Rappel des seuils définis lors des CFVUs du 15/05/2014 et du 25/05/2023 :
- TDI = TD Classique = seuil maximal 45 étudiants par groupe
- TDII = TD à forte interaction contrainte logistique/sécurité = seuil maximal 25 étudiants par groupe
- TDIII = TD LANSAD = seuil maximal 40 étudiants par groupe
- TP = TP Sciences = seuil maximal 20 étudiants par groupe
Remarque :
Libellé ou Formule de calcul non modifiable
Formule de calcul modifiable

Volume Horaire total Etudiants pour le semestre 1 (Classique)										256		ECTS (Classique)			30		Volume HETD pour le semestre 1 (Classique)						231	
Enseignements et Unités d'enseignements	Et/Ou	CM	TD I	TD II	TD III	TP	Vol.horai re total	Coeff .	Crédits (30 ect s au total)	Discipline - Section CNU 1	Discipline - Section CNU 2	Discipline - Section CNU 3	Effectif Prévisionnel des étudiants inscrits à cette ue et à cette formation	Mutualisation AVEC (formation et niveau)	Saisir l'effectif prévisionnel total y compris les étudiants provenant des autres formations	Nb gr. CM	Nb gr. TD I	Nb gr. TD II	TD III	Nb gr. TP	Coefficient Mutualisation	Heures HETD		
UE Administrer des réseaux et des systèmes informatiques		18				42	72	8	8													81		
UCE Modélisation Objet UML	et	6		12		12	30	3	3	27-Informatique			25	potentiellement	25	1	0	1	0	1	100%	33		
UCE Conception et qualités logicielles avancées	et	12				30	42	5	5	27-Informatique			25		25	1	0	0	0	1	0%	48		
UE Concevoir et développer une application informatique		18		0		72	90	9	9													51		
UCE Architectures Web	et	12				6	18	2	2	27-Informatique			25	potentiellement	25	1	0	0	0	1	100%	24		
UCE Architecture Web Avancées	et					18	18	1	1	27-Informatique			25		25	0	0	0	0	1				
UCE Base de données avancées	et	6				21	27	3	3				25		25	1	0	0	0	1				
AMS Concevoir et développer une application web	et					27	27	3	3	27-Informatique			25		25	0	0	0	0	1	0%	27		
UE Interagir en milieu professionnel		9		45		40	94	13	13													99		
UCE Expression	et	9		12			21	2	2	27-Informatique			25		25	1	0	1	0	0	0%	26		
UCE Anglais	et			33			33	3	3	27-Informatique	11-Études anglophones		25	potentiellement	25	0	0	1	0	0	100%	33		
AMS Projet d'entreprise 1	et					40	40	8	8	27-Informatique			25		25	0	0	0	0	1	0%	40		

Maquette Offre de formation 2024-2028 :

Mention INFORMATIQUE
Parcours-Type L3 Pro
Libellé Formation Mention Informatique
Parcours-Pédagogique Alternance
Niveau 0
Semestre Pair
Responsable P. NOCERA

Rappel des seuils votés en CFVU du 15/05/2014 :
- TDI = TD Classique = seuil maximal 45 étudiants par groupe
- TDII = TD à forte interaction contrainte logistique/sécurité = seuil maximal 25 étudiants par groupe
- TDIII = TD LANSAD = seuil maximal 40 étudiants par groupe
- TP = TP Sciences = seuil maximal 20 étudiants par groupe
Remarque :
Libellé ou Formule de calcul non modifiable
Formule de calcul modifiable

Volume Horaire total Etudiants pour le semestre 1 (Classique)									244	ECTS (Classique)				30	Volume HETD pour le semestre 2								259
Enseignements et Unités d'enseignements	Et/Ou	CM	TD I	TD II	TD III	TP	Vol.hor aire total	Coeff ·	Crédits (30 ect5 au total)	Discipline - Section CNU 1	Discipline - Section CNU 2	Discipline - Section CNU 3	Effectif Prévisionnel des étudiants inscrits à cette ue et à cette formation	Mutualisation AVEC (formation et niveau)	Saisir l'effectif prévisionnel total y compris les étudiants provenant des autres formations	Nb gr. CM	Nb gr. TD I	Nb gr. TD II	TD III	Nb gr. TP	Coefficient Mutualisation	Heures HETD	
UE Comprendre l'organisation professionnelle et savoir mettre en pratique un projet		15,00		54,00		21,00	90,00	8	8													98	
UCE Système d'information d'entreprises	et	12,00		21,00			33,00	3	3	27-Informatique			25	potentiellement	25	1	0	1	0	0	100%	39	
UCE Anglais	et			33,00			33,00	3	3	27-Informatique			25	potentiellement	25	0	0	1	0	0	100%	33	
AMS Gestion de projet	et	3,00				21,00	24,00	2	2	27-Informatique			25		25	1	0	0	0	1	0%	26	
UE Projet tutoré		3,00				45,00	48,00	7	7													50	
AMS Projet tutoré	et	3,00				45,00	48,00	7	7	27-Informatique			25		25	1	0	0	0	1	0%	50	
UE Projet entreprise						40,00	40,00	8	7													40	
UCE Projet entreprise 2	et					40,00	40,00	8	7	27-Informatique			25		25	0	0	0	0	1	0%	40	
UE Conception, qualité logicielles et application mobile		12,00		9,00		45,00	66,00	8	8													72	
UCE Application mobiles et ergonomie	et	12,00				24,00	36,00	4	4	27-Informatique			25	potentiellement	25	1	0	0	0	1	100%	42	
AMS Mobiles et ergonomie	et			9,00		21,00	30,00	4	4	27-Informatique			25		25	0	0	1	0	1	0%	30	
																					0%	0	
																					0%	0	
																					0%	0	

Total

Maquette Offre de formation 2024-2028

Mention INFORMATIQUE

Parcours L3 Pro

Libellé Formation Mention Informatique

Niveau 0

Semestre Impair

Responsable P. NOCERA

	Semestre	Semestre 2	Total
Volume Horaire total Etudian	256,00	244,00	500,00
Volume HETD	230,50	259,00	489,50