ACCREDITATION 2020 - 2024
MAQUETTE ET MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
Formation en BC PHASE TRANSITOIRE
Année universitaire 2022 / 2023

Niveau d'études : Licence Professionnelle
Intitulé de la mention : Métiers de l'informatique : Systèmes d'information et gestion de données (SIGD)
Intitulé du parcours type (si existant): Applications et données (App&Data)

Composante :	*IUT DE VELIZY*
Adopté par le conseil de composante le :	*17/05/2022*
Adopté par la CFVU en date du :	*14/06/2022*

Régime d'inscription (cocher la case en double cliquant)

- ☑ Formation initiale
- ☑ Formation initiale en apprentissage
- ☑ Formation continue
- ☑ Formation continue en contrat de professionnalisation

Dispositions particulières
Les ECTS sont indivisibles à l'intérieur de chaque UE ;
- La compensation s'effectue entre UE ;
- La moyenne pondérée par leur coefficient des UE1, UE2, UE3, UE4, UE5 et UE6 est fixée à 10 ;
- Pour les UE5 (projet tutoré) et UE6 (professionnalisation) : une moyenne est fixée à 10 sous laquelle aucune compensation générale ne peut avoir lieu ;
- La délivrance du diplôme est subordonnée à la présentation de la certification en langue anglaise qui sera retenue par le ministère pour tout le premier cycle ;
- Dates des deuxièmes chances : au fil de l'eau sous la supervision des responsables de modules ;
- Les formes des contrôles et secondes chances peuvent être pour toutes les UE : oraux, examens surveillés, devoirs maison, tests ;
- Les secondes chances paillent des absences aux examens pour remplacer éventuellement des notes du contrôle continu mais ne viennent pas s'ajouter aux notes standard ;
- Les secondes chances paillent un ajournement à une UE mais ne viennent pas s'ajouter aux notes standard ;
- Pour les secondes chances, les règles de compensations sont identiques: Pour les UE5 et UE6 : une moyenne est fixée à 10 sous laquelle aucune compensation générale ne peut avoir lieu.
- La durée du stage est comprise entre 12 et 16 semaines

code Apogée	Bloc annualisé (A) ou semestrialisé (S)	intitulé	intitulé en anglais	Obligatoire /optionnel	Responsable	UVSQ (cocher si oui)	Volumes horaires						ECTS	Coefficient	Modalités de contrôle des connaissances											
							Présentiel				Distanciel				1ère session						2nde chance					
															Type de contrôle						Type de contrôle					
															Contrôle continu		Examen terminal		Autres		2nd session		Autres			
							CM	TD	TP	Total présentiel	Nbre d'heures	Total horaire			%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve		
LPSIGBC1	**A**	**Bloc de compétence n°3 de la fiche n° 29973 - Expression et communication écrites et orales**																								
LPSIGC11	**A**	**C1 : Se servir aisément des différents registres d'expression écrite et orale de la langue française.**																								
LPSIGUE5	A	UE5 : Projet tuteuré	Supervized project	Obligatoire	Yann Loyer	*		15		15	10	25		1	100											
LPSIGUE6	A	UE6 :Professionnalisation	Professionnalization	Obligatoire	Yann Loyer	*				0		0		2	100											
LPSIGC12	**A**	**C2 : Communiquer par oral et par écrit, de façon claire et non- ambiguë, dans au moins une langue étrangère.**																								
LPSIGUE4	A	UE4 : Connaissances générales	General knowledge	Obligatoire	Yann Loyer	*		22		22		22		1	100											
LPSIGBC2	**A**	**Bloc de compétence n°5 de la fiche n° 29973 - Action en responsabilité au sein d'une organisation professionnelle**																								
LPSIGC21	**A**	**C1 : Situer son rôle et sa mission au sein d'une organisation pour s'adapter et prendre des initiatives.**																								
LPSIGUE3	A	UE3 : Architecture des systèmes d'information	Information systems architecture	Obligatoire	Yann Loyer		1	3		4		4		1	100											
LPSIGUE5	A	UE5 : Projet tuteuré	Supervized project	Obligatoire	Yann Loyer	*		3		3	5	8		2	100											
LPSIGUE6	A	UE6 : Professionnalisation	Professionnalization	Obligatoire	Yann Loyer	*				0		0		3	100											
LPSIGC22	**A**	**C2 :Respecter les principes d'éthique, de déontologie et de responsabilité environnementale.**																								
LPSIGUE4	A	UE4 : Connaissances générales	General knowledge	Obligatoire	Yann Loyer	*		20		20		20		1	100											
LPSIGC23	**A**	**C3 : Travailler en équipe et en réseau ainsi qu'en autonomie et responsabilité au service d'un projet.**																								
LPSIGUE3	A	UE3 : Architecture des systèmes d'information	Information systems architecture	Obligatoire	Yann Loyer		1	1		2		2		1	100											
LPSIGUE4	A	UE4 : Connaissances générales	General knowledge	Obligatoire	Yann Loyer	*		8		8		8		1	100											
LPSIGUE5	A	UE5 : Projet tuteuré	Supervized project	Obligatoire	Yann Loyer	*	7	17		24	10	34		3	100											
LPSIGC24	**A**	**C4 : Analyser ses actions en situation professionnelle, s'autoévaluer pour améliorer sa pratique.**																								
LPSIGUE5	A	UE5 : Projet tuteuré	Supervized project	Obligatoire	Yann Loyer	*	3	6		9	5	14		1	100											
LPSIGUE6	A	UE6 : Professionnalisation	Professionnalization	Obligatoire	Yann Loyer	*				0		0		1	100											
LPSIGBC3	**A**	**Bloc de compétence n°6 de la fiche n° 29973 - Développement et mise en œuvre d'outils de conception et d'analyse**																								
LPSIGC31	**A**	**C1 : Concevoir des architectures de systèmes de bases de données et de systèmes décisionnels, ainsi que les interconnexions entre bases de données et systèmes décisionnels**																								
LPSIGUE1	A	UE1 : Gestion de données et systèmes décisionnels	Data management and decision systems	Obligatoire	Yann Loyer	*	35	70		105		105		1	100											
LPSIGC32	**A**	**C2 : Mener des analyses et du développement sur les bases de données et les systèmes décisionnels, en utilisant les langages de programmation appropriés**																								
LPSIGUE2	A	UE2 : Développement d'applications	applications developement	Obligatoire	Yann Loyer	*	55	105		160		160		12	100											
LPSIGUE3	A	UE3 : Architecture des systèmes d'information	Information systems architecture	Obligatoire	Yann Loyer	*	3	5		8		8		1	100											
LPSIGUE5	A	UE5 : projet tuteuré	Supervized project	Obligatoire	Yann Loyer	*		24		24	45	69		6	100											
LPSIGC33	**A**	**C3 : Conduire les projets sur l'ensemble de leur cycle, du recueil du besoin de l'utilisateur jusqu'à la transmission aux services en charge de l'exploitation**																								
LPSIGUE3	A	UE3 : Architecture des systèmes d'information	Information systems architecture	Obligatoire	Yann Loyer	*	10	20		30		30		1	100											
LPSIGC34	**A**	**C4 : Etudier, installer et paramétrer les outils d'automatisation et de contrôle des systèmes d'information: automates d'exécution des traitements, des sauvegardes, outils de supervision, d'analyse de performance**																								
LPSIGUE2	A	UE2 : Développement d'applications	applications developement	Obligatoire	Yann Loyer	*	4	6		10		10		1	100											
LPSIGUE3	A	UE3 : Architecture des systèmes d'information	Information systems architecture	Obligatoire	Yann Loyer	*	21	40		61		61		5	100											
LPSIGC35	**A**	**C5 : Mettre en place les éléments d'optimisation et de sécurisation sur les bases de données, dans le but de faciliter la mise en place des applications aux données dites «sensibles» pour l'entreprise**																								
LPSIGUE1	A	UE1 : Gestion de données et systèmes décisionnels	Data management and decision systems	Obligatoire	Yann Loyer	*	7	13		20		20		1	100	a										
		BC d'ouverture																								
		Compétences d'ouverture																								
		UE libre																								
UETRENGAP (semestre pair) et UETRENGAI (semestre impair)		Engagement et vie associative			Fabienne MISGUICH	X	8				6	14	3		70	rapport d'activité	30	oral et fiche projet			100	oral				
Licence : TAPSLSE1 à TAPSLSE6 Master : TAPSMSE1 à TAPSMSE4		Théorie et pratique des activités physiques et sportives			Pierre NIETO/Emmanuel VILLARET	X		18h					3		100	pratique (65%) et théorique (35%)					100	pratique (65%) et théorique (35%)				
Semestre 1 : PARTS1S1 Semestre 2 : PARTS1S2		Culture – Pratiques artistiques (Options : théâtre, arts plastiques, photographie, média-radio)			Sylvie DADOUNE (théâtre) Marion EXPERT (arts plastiques) Yann DATESSEN (photo / Histoire de l'art) Nouraddine AGNE (média-radio)				Sylvie DADOUNE (théâtre) Marion EXPERT (arts plastiques) Yann DATESSEN (photo / Histoire de l'art) Nouraddine AGNE (média-radio)				3		100 (théatre et photo) 50 (arts plastiques et média-radio) 100 (Histoire de l'art)	participation orale+devoirs maison+QCM (média-radio)	50 (arts plastiques et média-radio)	dessin (arts plastiques) papier radiophonique (média-radio)		50 (média-radio)100 (Histoir		examen final spécifique (média-radio) commentaire d'image (Histoire de l'art)	50 (média-radio)	production (média-radio)		
			Total heures maquettes				147	378	0	525	75	600	60													
							total h CM	**total h TD**	**total h TP**	**total présentiel**	**total distanciel**	**total heures maquettes**	**total ECTS**													
			Total heures étudiant									**600**														

DESCRIPTION DES UE
UE1 (12 ECTS) : Gestion de données et systèmes décisionnels
UE2 (15 ECTS) : Développement d'applications
UE3 (8 ECTS) : Architecture des systèmes d'information
UE4 (5 ECTS) : Connaissances générales
UE5 (10 ECTS) : Projet tuteuré
UE6 (10 ECTS) : Professionnalisation