

**MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPETENCES**  
**IUT : Montpellier-Sète**  
**Année 2023/2024**

Passage en conseil le : 15 juin 2023 et passage en CFVU le : 19 septembre 2023

Type de diplôme : BUT	Code VDI : TAIB-300
Spécialité : Informatique Sète - FI	Code VET : TAIB1S-500
Parcours :	
Année : BUT 1	

	Regroupement cohérent d'UE	Règles d'obtention du RCUE
Compétence 1 : Développer des applications informatiques simples	UE1S1	$(\text{note UE1S1} * \text{coef 1} + \text{note UE1S2} * \text{coef 2}) / (\text{coef 1} + \text{coef 2}) \geq 10$
	UE1S2	
Compétence 2 : Appréhender et construire des algorithmes	UE2S1	$(\text{note UE2S1} * \text{coef 1} + \text{note UE2S2} * \text{coef 2}) / (\text{coef 1} + \text{coef 2}) \geq 10$
	UE2S2	
Compétence 3 : Installer et configurer un poste de travail	UE3S1	$(\text{note UE3S1} * \text{coef 1} + \text{note UE3S2} * \text{coef 2}) / (\text{coef 1} + \text{coef 2}) \geq 10$
	UE3S2	
Compétence 4 : Concevoir et mettre en place une base de données à partir d'un cahier des charges client	UE4S1	$(\text{note UE4S1} * \text{coef 1} + \text{note UE4S2} * \text{coef 2}) / (\text{coef 1} + \text{coef 2}) \geq 10$
	UE4S2	
Compétence 5 : Identifier les besoins métiers des clients et des utilisateurs	UE5S1	$(\text{note UE5S1} * \text{coef 1} + \text{note UE5S2} * \text{coef 2}) / (\text{coef 1} + \text{coef 2}) \geq 10$
	UE5S2	
Compétence 6 : Identifier ses aptitudes pour travailler dans une équipe	UE6S1	$(\text{note UE6S1} * \text{coef 1} + \text{note UE6S2} * \text{coef 2}) / (\text{coef 1} + \text{coef 2}) \geq 10$
	UE6S2	

Structuration des enseignements (Article 6 de l'arrêté du 22 janvier 2014 fixant le cadre national des formations)									Evaluation des enseignements (Article L613-1 du Code de l'Education)					
Libellé du semestre	ECUE/module/ CC/adaptation locale	O= obligatoire F= facultative/ X= à choix	ECTS	Nbr d'heure par Nature					ORAL (y compris distanciel)		ECRIT (y compris distanciel)		AUTRES (y compris distanciel)	
				Coef	CM	TD	TP	à distance	Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes
				Contrôle continu intégral (Cci)										
<b>Semestre 1</b>			<b>30</b>	<b>600</b>										
<b>UE1.1 Développer des applications informatiques simples</b>	<b>UE</b>	<b>O</b>	<b>5</b>	<b>100</b>		<b>145</b>								
<b>Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.1</b>	<b>MODULE</b>	<b>O</b>		<b>40</b>		<b>4</b>								
SAE1.1 Implémentation	CC	O		40		4		De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h	
<b>Ressources 1.1</b>	<b>MODULE</b>	<b>O</b>		<b>60</b>		<b>141</b>								
R1.01 Initiation au développement	CC	O		42		94		De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h	
R1.02 Développement interfaces web	CC	O		12		19		De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h	
R1.10 Anglais technique	CC	O		6		28		De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h	
Malus assiduité S1	MODULE	O												
Option SPORT S1	CC	F											Bonus : (note-10)x0,03	
LV 2 Espagnol	CC	F											Bonus : (note-10)x0,03	
LV 2 Allemand	CC	F											Bonus : (note-10)x0,03	
LV 2 Italien	CC	F											Bonus : (note-10)x0,03	
FLE	CC	F											Bonus : (note-10)x0,03	
Option Ouverture à l'international (OVI) S1	CC	F											Bonus : (note-10)x0,03	
<b>UE1.2 Appréhender et construire des algorithmes</b>	<b>UE</b>	<b>O</b>	<b>5</b>	<b>100</b>		<b>207</b>								
<b>Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.2</b>	<b>MODULE</b>	<b>O</b>		<b>40</b>		<b>4</b>								
SAE1.2 Compraison d'algo	CC	O		40		4		De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h	
<b>Ressources 1.2</b>	<b>MODULE</b>	<b>O</b>		<b>60</b>		<b>203</b>								
R1.01 Initiation au développement	CC	O		24		94		De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h	
R1.03 Intro archi.	CC	O		3		20		De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h	
R1.04 Intro systèmes	CC	O		3		25		De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h	
R1.06 Maths discrètes	CC	O		15		40		De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h	
R1.07 Outils fondamentaux	CC	O		15		24		De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h	
Malus assiduité S1	MODULE	O												
Option SPORT S1	CC	F											Bonus : (note-10)x0,03	
LV 2 Espagnol	CC	F											Bonus : (note-10)x0,03	
LV 2 Allemand	CC	F											Bonus : (note-10)x0,03	
LV 2 Italien	CC	F											Bonus : (note-10)x0,03	
FLE	CC	F											Bonus : (note-10)x0,03	



<b>Ressources 2.1</b>	<b>MODULE</b>	<b>O</b>		<b>60</b>	<b>137</b>								
R2.01 Développement orienté objets	CC	O		21	57			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
R2.02 Développement d'application avec IHM	CC	O		21	36			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
R2.03 Qualité de développement	CC	O		12	18			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
R2.13 Comm. Prof.	CC	O		6	26			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
Malus assiduité S2	MODULE	O								Malus : 0,1 point de pénalité par 1/2 journée d'absence non justifiée			
Option SPORT S2	CC	F								Bonus : (note-10)x0,03			
LV 2 Espagnol	CC	F								Bonus : (note-10)x0,03			
LV 2 Allemand	CC	F								Bonus : (note-10)x0,03			
LV 2 Italien	CC	F								Bonus : (note-10)x0,03			
FLE	CC	F								Bonus : (note-10)x0,03			
Option Ouverture à l'international (OVI) S2	CC	F								Bonus : (note-10)x0,03			
<b>UE2.2 Appréhender et construire des algorithmes</b>	<b>UE</b>	<b>O</b>	<b>5</b>	<b>100</b>	<b>147</b>								
<b>Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.2</b>	<b>MODULE</b>	<b>O</b>		<b>40</b>	<b>19</b>								
SAE2.2 Exploration algo.	CC	O		38	9			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
Portefolio S2	CC	O		2	10			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
<b>Ressources 2.2</b>	<b>MODULE</b>	<b>O</b>		<b>60</b>	<b>128</b>								
R2.01 Dev. Objets	CC	O		15	57			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
R2.04 Réseau & bas niveau	CC	O		12	28			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
R2.07 Graphes	CC	O		21	31			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
R2.09 Méthodes numériques	CC	O		12	12			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
Malus assiduité S2	MODULE	O								Malus : 0,1 point de pénalité par 1/2 journée d'absence non justifiée			
Option SPORT S2	CC	F								Bonus : (note-10)x0,03			
LV 2 Espagnol	CC	F								Bonus : (note-10)x0,03			
LV 2 Allemand	CC	F								Bonus : (note-10)x0,03			
LV 2 Italien	CC	F								Bonus : (note-10)x0,03			
FLE	CC	F								Bonus : (note-10)x0,03			
Option Ouverture à l'international (OVI) S2	CC	F								Bonus : (note-10)x0,03			
<b>UE2.3 Installer et configurer un poste de travail</b>	<b>UE</b>	<b>O</b>	<b>5</b>	<b>100</b>	<b>116</b>								
<b>Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.3</b>	<b>MODULE</b>	<b>O</b>		<b>40</b>	<b>20</b>								
SAE2.3 Inst. Services rés.	CC	O		38	10			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
Portefolio S2	CC	O		2	10			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
<b>Ressources 2.3</b>	<b>MODULE</b>	<b>O</b>		<b>60</b>	<b>96</b>								
R2.04 Réseau & bas niveau	CC	O		36	28			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
R2.05 Services réseau	CC	O		15	16			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
R2.12 Anglais entreprise	CC	O		6	26			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
R2.13 Comm. Prof.	CC	O		3	26			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
Malus assiduité S2	MODULE	O								Malus : 0,1 point de pénalité par 1/2 journée d'absence non justifiée			
Option SPORT S2	CC	F								Bonus : (note-10)x0,03			
LV 2 Espagnol	CC	F								Bonus : (note-10)x0,03			
LV 2 Allemand	CC	F								Bonus : (note-10)x0,03			
LV 2 Italien	CC	F								Bonus : (note-10)x0,03			
FLE	CC	F								Bonus : (note-10)x0,03			
Option Ouverture à l'international (OVI) S2	CC	F								Bonus : (note-10)x0,03			
<b>UE2.4 Concevoir et mettre en place une base de données à partir d'un cahier des charges client</b>	<b>UE</b>	<b>O</b>	<b>5</b>	<b>100</b>	<b>126</b>								
<b>Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.4</b>	<b>MODULE</b>	<b>O</b>		<b>40</b>	<b>24</b>								
SAE2.4 Exploitation BD	CC	O		38	14			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
Portefolio S2	CC	O		2	10			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
<b>Ressources 2.4</b>	<b>MODULE</b>	<b>O</b>		<b>60</b>	<b>102</b>								
R2.06 Exploitation BD	CC	O		30	36			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
R2.08 Stats descriptives	CC	O		12	9			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
R2.10 Gestion proj. Orga.	CC	O		12	31			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
R2.12 Anglais entreprise	CC	O		6	26			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
Malus assiduité S2	MODULE	O								Malus : 0,1 point de pénalité par 1/2 journée d'absence non justifiée			
Option SPORT S2	CC	F								Bonus : (note-10)x0,03			
LV 2 Espagnol	CC	F								Bonus : (note-10)x0,03			
LV 2 Allemand	CC	F								Bonus : (note-10)x0,03			
LV 2 Italien	CC	F								Bonus : (note-10)x0,03			
FLE	CC	F								Bonus : (note-10)x0,03			
Option Ouverture à l'international (OVI) S2	CC	F								Bonus : (note-10)x0,03			
<b>UE2.5 Identifier les besoins métiers des clients et des utilisateurs</b>	<b>UE</b>	<b>O</b>	<b>5</b>	<b>100</b>	<b>190</b>								
<b>Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.5</b>	<b>MODULE</b>	<b>O</b>		<b>40</b>	<b>22</b>								
SAE2.5 Gestion d'un projet	CC	O		38	12			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
Portefolio S2	CC	O		2	10			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
<b>Ressources 2.5</b>	<b>MODULE</b>	<b>O</b>		<b>60</b>	<b>168</b>								
R2.02 Développement d'application avec IHM	CC	O		3	36			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
R2.03 Qualité de dev.	CC	O		6	18			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h

R2.07 Graphes.	CC	O		6		31			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
R2.10 Gestion proj. Orga.	CC	O		30		31			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
R2.12 Anglais entreprise	CC	O		6		26			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
R2.13 Comm. Prof.	CC	O		9		26			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
Malus assiduité S2	MODULE	O							Malus : 0,1 point de pénalité par 1/2 journée d'absence non justifiée					
Option SPORT S2	CC	F							Bonus : (note-10)x0,03					
LV 2 Espagnol	CC	F							Bonus : (note-10)x0,03					
LV 2 Allemand	CC	F							Bonus : (note-10)x0,03					
LV 2 Italien	CC	F							Bonus : (note-10)x0,03					
FLE	CC	F							Bonus : (note-10)x0,03					
Option Ouverture à l'international (OVI) S2	CC	F							Bonus : (note-10)x0,03					
<b>UE2.6 Identifier ses aptitudes pour travailler dans une équipe</b>	<b>UE</b>	<b>O</b>	<b>5</b>	<b>100</b>		<b>130</b>								
<b>Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.6</b>	<b>MODULE</b>	<b>O</b>		<b>40</b>		<b>12</b>								
SAE2.6 Travail d'équipe	CC	O		38		2			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
Portefolio S2	CC	O		2		10			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
<b>Ressources 2.6</b>	<b>MODULE</b>	<b>O</b>		<b>60</b>		<b>118</b>								
R2.02 Développement d'applicationavec IHM	CC	O		4		36			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
R2.11 Droit	CC	O		17		20			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
R2.12 Anglais entreprise	CC	O		17		26			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
R2.13 Comm. Prof.	CC	O		11		26			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
R2.14 PPP	CC	O		11		10			De 0 à 4	30 min à 1h	De 0 à 5	30 min à 4h	De 0 à 5	30 min à 4h
Malus assiduité S2	MODULE	O							Malus : 0,1 point de pénalité par 1/2 journée d'absence non justifiée					
Option SPORT S2	CC	F							Bonus : (note-10)x0,03					
LV 2 Espagnol	CC	F							Bonus : (note-10)x0,03					
LV 2 Allemand	CC	F							Bonus : (note-10)x0,03					
LV 2 Italien	CC	F							Bonus : (note-10)x0,03					
FLE	CC	F							Bonus : (note-10)x0,03					
Option Ouverture à l'international (OVI) S2	CC	F							Bonus : (note-10)x0,03					