

Année universitaire 2024/2025 السنة الجامعية

## Procès Verbal des Résultats Session Normale

Filière: MI

Semestre: S2

Matricule: ENS24009

Anonymat: 0007

Nom et prénom: Bady Nour Dine Beilil

الاسم الكامل: بادي نور الدين ابيليل

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>12,63</b>	<b>V</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	11,00	13,50		<b>12,50</b>	6.0		C
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	15,00	11,25		<b>12,75</b>	6.0		C
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>14,60</b>	<b>V</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	11,00	17,00		<b>14,60</b>	4.0		C
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>15,63</b>	<b>V</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	16,00	15,50		<b>15,70</b>	3.0		C
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	16,00	15,75		<b>15,85</b>	3.0		C
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	15,50	15,00		<b>15,20</b>	2.0		C
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>12,57</b>	<b>V</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	12,25	14,25		<b>13,45</b>	2.0		C
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	12,00	10,00		<b>10,80</b>	2.0		C
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	18,25	10,25		<b>13,45</b>	2.0		C
<b>Moyenne du semestre / 20</b>						<b>13,68</b>			<b>Validé</b>
<b>Nombre de crédits / 30</b>						<b>30.0</b>			

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>5,85</b>	<b>NV</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	9,00	5,00		<b>6,60</b>	6.0		NC
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	9,00	2,50		<b>5,10</b>	6.0		NC
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>15,00</b>	<b>V</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	12,00	17,00		<b>15,00</b>	4.0		C
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>11,50</b>	<b>V</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	14,00	14,00		<b>14,00</b>	3.0		C
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	12,00	8,00		<b>9,60</b>	3.0		C
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	14,50	8,00		<b>10,60</b>	2.0		C
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>9,13</b>	<b>NV</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	6,00	7,25		<b>6,75</b>	2.0		NC
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	8,00	10,00		<b>9,20</b>	2.0		NC
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	9,50	12,75		<b>11,45</b>	2.0		C
<b>Moyenne du semestre / 20</b>			<b>9,23</b>				<b>Non Validé</b>		
<b>Nombre de crédits / 30</b>			<b>14.0</b>						

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>0,00</b>	<b>NV</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	6.0		NC
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	6.0		NC
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>0,00</b>	<b>NV</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	4.0		NC
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>0,00</b>	<b>NV</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	3.0		NC
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	3.0		NC
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	2.0		NC
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>0,00</b>	<b>NV</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	2.0		NC
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	2.0		NC
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	2.0		NC
<b>Moyenne du semestre / 20</b>			<b>0,00</b>				<b>Non Validé</b>		
<b>Nombre de crédits / 30</b>			<b>0.0</b>						

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>10,38</b>	<b>V</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	7,50	14,00		<b>11,40</b>	6.0		C
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	12,50	7,25		<b>9,35</b>	6.0		C
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>15,60</b>	<b>V</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	18,00	14,00		<b>15,60</b>	4.0		C
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>13,69</b>	<b>V</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	14,00	13,00		<b>13,40</b>	3.0		C
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	12,50	12,50		<b>12,50</b>	3.0		C
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	15,00	16,50		<b>15,90</b>	2.0		C
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>9,03</b>	<b>V</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	8,75	8,50		<b>8,60</b>	2.0		C
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	8,50	6,75		<b>7,45</b>	2.0		C
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	10,00	11,75		<b>11,05</b>	2.0		C
<b>Moyenne du semestre / 20</b>						<b>11,69</b>			<b>Validé</b>
<b>Nombre de crédits / 30</b>						<b>30.0</b>			

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>11,55</b>	<b>V</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	10,00	14,00		<b>12,40</b>	6.0		C
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	9,50	11,50		<b>10,70</b>	6.0		C
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>14,20</b>	<b>V</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	16,00	13,00		<b>14,20</b>	4.0		C
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>11,93</b>	<b>V</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	12,50	13,00		<b>12,80</b>	3.0		C
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	9,00	7,25		<b>7,95</b>	3.0		C
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	16,00	17,00		<b>16,60</b>	2.0		C
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>8,98</b>	<b>V</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	8,25	5,00		<b>6,30</b>	2.0		C
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	9,00	8,50		<b>8,70</b>	2.0		C
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	13,00	11,25		<b>11,95</b>	2.0		C
<b>Moyenne du semestre / 20</b>						<b>11,49</b>			<b>Validé</b>
<b>Nombre de crédits / 30</b>						<b>30.0</b>			

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>5,20</b>	<b>NV</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	8,00	6,00		<b>6,80</b>	6.0		NC
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	4,50	3,00		<b>3,60</b>	6.0		NC
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>10,00</b>	<b>V</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	10,00	10,00		<b>10,00</b>	4.0		C
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>8,34</b>	<b>NV</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	0,00	13,00		<b>7,80</b>	3.0		NC
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	2,50	7,75		<b>5,65</b>	3.0		NC
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	15,00	12,00		<b>13,20</b>	2.0		C
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>4,98</b>	<b>NV</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	0,00	8,75		<b>5,25</b>	2.0		NC
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	8,50	5,00		<b>6,40</b>	2.0		NC
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	0,00	5,50		<b>3,30</b>	2.0		NC
<b>Moyenne du semestre / 20</b>						<b>6,63</b>			<b>Non Validé</b>
<b>Nombre de crédits / 30</b>						<b>6.0</b>			

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>0,00</b>	<b>NV</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	6.0		NC
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	6.0		NC
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>0,00</b>	<b>NV</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	4.0		NC
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>0,00</b>	<b>NV</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	3.0		NC
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	3.0		NC
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	2.0		NC
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>0,00</b>	<b>NV</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	2.0		NC
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	2.0		NC
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	2.0		NC
<b>Moyenne du semestre / 20</b>						<b>0,00</b>			<b>Non Validé</b>
<b>Nombre de crédits / 30</b>						<b>0.0</b>			

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>7,38</b>	<b>NV</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	10,00	6,00		<b>7,60</b>	6.0		NC
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	10,00	5,25		<b>7,15</b>	6.0		NC
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>13,40</b>	<b>V</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	14,00	13,00		<b>13,40</b>	4.0		C
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>14,59</b>	<b>V</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	15,50	14,50		<b>14,90</b>	3.0		C
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	12,50	15,00		<b>14,00</b>	3.0		C
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	17,25	13,50		<b>15,00</b>	2.0		C
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>8,52</b>	<b>V</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	8,25	5,00		<b>6,30</b>	2.0		NC
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	10,00	10,50		<b>10,30</b>	2.0		C
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	11,50	7,25		<b>8,95</b>	2.0		NC
<b>Moyenne du semestre / 20</b>			<b>10,33</b>				<b>Non Validé</b>		
<b>Nombre de crédits / 30</b>			<b>14.0</b>						

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>6,73</b>	<b>NV</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	11,00	6,00		<b>8,00</b>	6.0		NC
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	6,50	4,75		<b>5,45</b>	6.0		NC
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>8,20</b>	<b>NV</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	7,00	9,00		<b>8,20</b>	4.0		NC
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>9,99</b>	<b>NV</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	13,00	12,00		<b>12,40</b>	3.0		C
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	5,50	7,75		<b>6,85</b>	3.0		NC
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	15,00	8,50		<b>11,10</b>	2.0		C
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>5,78</b>	<b>NV</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	7,25	3,25		<b>4,85</b>	2.0		NC
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	8,00	4,00		<b>5,60</b>	2.0		NC
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	6,75	7,00		<b>6,90</b>	2.0		NC
<b>Moyenne du semestre / 20</b>			<b>7,61</b>				<b>Non Validé</b>		
<b>Nombre de crédits / 30</b>			<b>5.0</b>						

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>18,10</b>	<b>V</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	15,00	18,00		<b>16,80</b>	6.0		C
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	18,50	20,00		<b>19,40</b>	6.0		C
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>20,00</b>	<b>V</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	20,00	20,00		<b>20,00</b>	4.0		C
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>16,43</b>	<b>V</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	17,50	17,00		<b>17,20</b>	3.0		C
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	17,00	14,00		<b>15,20</b>	3.0		C
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	15,75	18,00		<b>17,10</b>	2.0		C
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>14,77</b>	<b>V</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	13,75	13,25		<b>13,45</b>	2.0		C
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	13,50	11,50		<b>12,30</b>	2.0		C
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	18,25	18,75		<b>18,55</b>	2.0		C
<b>Moyenne du semestre / 20</b>					<b>17,24</b>				<b>Validé</b>
<b>Nombre de crédits / 30</b>						<b>30.0</b>			

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>11,80</b>	<b>V</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	12,50	16,00		<b>14,60</b>	6.0		C
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	10,50	8,00		<b>9,00</b>	6.0		C
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>11,60</b>	<b>V</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	17,00	8,00		<b>11,60</b>	4.0		C
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>16,28</b>	<b>V</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	18,00	17,00		<b>17,40</b>	3.0		C
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	13,00	15,00		<b>14,20</b>	3.0		C
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	16,50	18,50		<b>17,70</b>	2.0		C
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>9,60</b>	<b>V</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	11,00	8,50		<b>9,50</b>	2.0		C
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	13,00	5,75		<b>8,65</b>	2.0		C
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	6,75	13,25		<b>10,65</b>	2.0		C
<b>Moyenne du semestre / 20</b>					<b>12,53</b>				<b>Validé</b>
<b>Nombre de crédits / 30</b>						<b>30.0</b>			

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>7,85</b>	<b>NV</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	11,50	9,00		<b>10,00</b>	6.0		C
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	7,50	4,50		<b>5,70</b>	6.0		NC
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>9,80</b>	<b>NV</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	8,00	11,00		<b>9,80</b>	4.0		NC
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>15,26</b>	<b>V</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	14,50	16,50		<b>15,70</b>	3.0		C
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	15,50	11,00		<b>12,80</b>	3.0		C
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	17,25	19,00		<b>18,30</b>	2.0		C
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>10,15</b>	<b>V</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	9,00	11,75		<b>10,65</b>	2.0		C
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	11,50	8,00		<b>9,40</b>	2.0		C
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	5,75	13,50		<b>10,40</b>	2.0		C
<b>Moyenne du semestre / 20</b>						<b>10,55</b>			<b>Non Validé</b>
<b>Nombre de crédits / 30</b>						<b>20.0</b>			

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>17,03</b>	<b>V</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	17,50	18,00		<b>17,80</b>	6.0		C
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	17,00	15,75		<b>16,25</b>	6.0		C
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>20,00</b>	<b>V</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	20,00	20,00		<b>20,00</b>	4.0		C
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>16,63</b>	<b>V</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	16,00	16,00		<b>16,00</b>	3.0		C
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	18,00	14,00		<b>15,60</b>	3.0		C
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	20,00	18,50		<b>19,10</b>	2.0		C
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>17,20</b>	<b>V</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	18,75	13,75		<b>15,75</b>	2.0		C
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	17,50	18,00		<b>17,80</b>	2.0		C
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	17,75	18,25		<b>18,05</b>	2.0		C
<b>Moyenne du semestre / 20</b>						<b>17,35</b>			<b>Validé</b>
<b>Nombre de crédits / 30</b>						<b>30.0</b>			

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>10,45</b>	<b>V</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	10,00	12,00		<b>11,20</b>	6.0		C
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	13,00	7,50		<b>9,70</b>	6.0		C
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>16,40</b>	<b>V</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	14,00	18,00		<b>16,40</b>	4.0		C
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>13,66</b>	<b>NV</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	17,50	16,50		<b>16,90</b>	3.0		C
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	16,00	17,00		<b>16,60</b>	3.0		C
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	11,00	0,00		<b>4,40</b>	2.0		NC
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>11,88</b>	<b>V</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	13,25	5,25		<b>8,45</b>	2.0		C
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	16,50	12,75		<b>14,25</b>	2.0		C
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	13,25	12,75		<b>12,95</b>	2.0		C
<b>Moyenne du semestre / 20</b>						<b>12,39</b>			<b>Non Validé</b>
<b>Nombre de crédits / 30</b>						<b>28.0</b>			

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>11,43</b>	<b>V</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	11,00	11,00		<b>11,00</b>	6.0		C
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	12,00	11,75		<b>11,85</b>	6.0		C
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>14,20</b>	<b>V</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	13,00	15,00		<b>14,20</b>	4.0		C
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>13,64</b>	<b>V</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	13,50	14,00		<b>13,80</b>	3.0		C
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	10,00	14,50		<b>12,70</b>	3.0		C
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	16,75	13,50		<b>14,80</b>	2.0		C
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>10,67</b>	<b>V</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	11,00	6,50		<b>8,30</b>	2.0		C
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	11,00	11,50		<b>11,30</b>	2.0		C
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	10,00	14,00		<b>12,40</b>	2.0		C
<b>Moyenne du semestre / 20</b>						<b>12,24</b>			<b>Validé</b>
<b>Nombre de crédits / 30</b>						<b>30.0</b>			

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>0,00</b>	<b>NV</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	6.0		NC
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	6.0		NC
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>0,00</b>	<b>NV</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	4.0		NC
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>0,00</b>	<b>NV</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	3.0		NC
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	3.0		NC
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	2.0		NC
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>0,00</b>	<b>NV</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	2.0		NC
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	2.0		NC
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	2.0		NC
<b>Moyenne du semestre / 20</b>						<b>0,00</b>			<b>Non Validé</b>
<b>Nombre de crédits / 30</b>						<b>0.0</b>			

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>8,58</b>	<b>V</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	9,00	9,00		<b>9,00</b>	6.0		C
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	9,50	7,25		<b>8,15</b>	6.0		C
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>14,60</b>	<b>V</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	14,00	15,00		<b>14,60</b>	4.0		C
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>14,16</b>	<b>V</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	15,00	14,50		<b>14,70</b>	3.0		C
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	16,00	16,00		<b>16,00</b>	3.0		C
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	14,50	8,00		<b>10,60</b>	2.0		C
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>10,33</b>	<b>V</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	13,50	6,25		<b>9,15</b>	2.0		C
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	13,00	6,00		<b>8,80</b>	2.0		C
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	10,50	14,75		<b>13,05</b>	2.0		C
<b>Moyenne du semestre / 20</b>						<b>11,22</b>			<b>Validé</b>
<b>Nombre de crédits / 30</b>						<b>30.0</b>			

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>12,48</b>	<b>V</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	11,50	12,00		<b>11,80</b>	6.0		C
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	19,00	9,25		<b>13,15</b>	6.0		C
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>14,00</b>	<b>V</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	8,00	18,00		<b>14,00</b>	4.0		C
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>14,38</b>	<b>V</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	17,00	14,50		<b>15,50</b>	3.0		C
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	18,50	14,50		<b>16,10</b>	3.0		C
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	8,00	11,50		<b>10,10</b>	2.0		C
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>15,90</b>	<b>V</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	15,25	16,00		<b>15,70</b>	2.0		C
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	18,50	18,00		<b>18,20</b>	2.0		C
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	12,00	15,00		<b>13,80</b>	2.0		C
<b>Moyenne du semestre / 20</b>						<b>13,87</b>			<b>Validé</b>
<b>Nombre de crédits / 30</b>						<b>30.0</b>			

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>4,48</b>	<b>NV</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	8,00	6,00		<b>6,80</b>	6.0		NC
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	2,00	2,25		<b>2,15</b>	6.0		NC
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>5,20</b>	<b>NV</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	13,00	0,00		<b>5,20</b>	4.0		NC
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>9,80</b>	<b>NV</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	0,00	14,00		<b>8,40</b>	3.0		NC
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	10,50	13,00		<b>12,00</b>	3.0		C
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	12,50	6,00		<b>8,60</b>	2.0		NC
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>6,62</b>	<b>NV</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	10,00	7,50		<b>8,50</b>	2.0		NC
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	10,00	7,50		<b>8,50</b>	2.0		NC
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	0,00	4,75		<b>2,85</b>	2.0		NC
<b>Moyenne du semestre / 20</b>						<b>6,42</b>			<b>Non Validé</b>
<b>Nombre de crédits / 30</b>						<b>3.0</b>			

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>13,08</b>	<b>V</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	11,00	12,00		<b>11,60</b>	6.0		C
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	15,00	14,25		<b>14,55</b>	6.0		C
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>16,80</b>	<b>V</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	18,00	16,00		<b>16,80</b>	4.0		C
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>12,06</b>	<b>V</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	14,00	13,00		<b>13,40</b>	3.0		C
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	9,25	8,00		<b>8,50</b>	3.0		C
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	16,00	15,00		<b>15,40</b>	2.0		C
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>7,67</b>	<b>NV</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	6,75	5,00		<b>5,70</b>	2.0		NC
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	10,00	6,00		<b>7,60</b>	2.0		NC
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	10,00	9,50		<b>9,70</b>	2.0		NC
<b>Moyenne du semestre / 20</b>						<b>12,22</b>			<b>Non Validé</b>
<b>Nombre de crédits / 30</b>						<b>24.0</b>			

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>5,25</b>	<b>NV</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	10,00	7,00		<b>8,20</b>	6.0		NC
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	2,00	2,50		<b>2,30</b>	6.0		NC
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>4,40</b>	<b>NV</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	11,00	0,00		<b>4,40</b>	4.0		NC
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>8,86</b>	<b>NV</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	14,00	12,00		<b>12,80</b>	3.0		C
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	3,50	9,50		<b>7,10</b>	3.0		NC
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	14,00	0,00		<b>5,60</b>	2.0		NC
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>5,05</b>	<b>NV</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	10,00	3,00		<b>5,80</b>	2.0		NC
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	7,00	0,00		<b>2,80</b>	2.0		NC
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	10,00	4,25		<b>6,55</b>	2.0		NC
<b>Moyenne du semestre / 20</b>						<b>6,06</b>			<b>Non Validé</b>
<b>Nombre de crédits / 30</b>						<b>3.0</b>			

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>0,00</b>	<b>NV</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	6.0		NC
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	6.0		NC
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>0,00</b>	<b>NV</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	4.0		NC
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>0,00</b>	<b>NV</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	3.0		NC
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	3.0		NC
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	2.0		NC
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>0,00</b>	<b>NV</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	2.0		NC
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	2.0		NC
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	2.0		NC
<b>Moyenne du semestre / 20</b>						<b>0,00</b>			<b>Non Validé</b>
<b>Nombre de crédits / 30</b>						<b>0.0</b>			

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>10,48</b>	<b>V</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	10,00	13,00		<b>11,80</b>	6.0		C
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	12,00	7,25		<b>9,15</b>	6.0		C
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>11,80</b>	<b>V</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	16,00	9,00		<b>11,80</b>	4.0		C
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>13,18</b>	<b>V</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	14,50	13,00		<b>13,60</b>	3.0		C
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	9,00	10,00		<b>9,60</b>	3.0		C
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	18,50	17,50		<b>17,90</b>	2.0		C
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>11,63</b>	<b>V</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	11,00	6,00		<b>8,00</b>	2.0		C
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	13,50	7,25		<b>9,75</b>	2.0		C
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	17,00	17,25		<b>17,15</b>	2.0		C
<b>Moyenne du semestre / 20</b>						<b>11,61</b>			<b>Validé</b>
<b>Nombre de crédits / 30</b>						<b>30.0</b>			

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>14,63</b>	<b>V</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	18,50	15,00		<b>16,40</b>	6.0		C
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	14,50	11,75		<b>12,85</b>	6.0		C
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>18,60</b>	<b>V</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	18,00	19,00		<b>18,60</b>	4.0		C
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>16,03</b>	<b>V</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	16,00	16,00		<b>16,00</b>	3.0		C
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	17,00	13,00		<b>14,60</b>	3.0		C
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	17,00	19,00		<b>18,20</b>	2.0		C
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>12,40</b>	<b>V</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	13,00	11,50		<b>12,10</b>	2.0		C
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	12,50	9,00		<b>10,40</b>	2.0		C
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	17,25	13,00		<b>14,70</b>	2.0		C
<b>Moyenne du semestre / 20</b>			<b>15,09</b>				<b>Validé</b>		
<b>Nombre de crédits / 30</b>			<b>30.0</b>						

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>7,23</b>	<b>NV</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	12,50	5,00		<b>8,00</b>	6.0		NC
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	7,50	5,75		<b>6,45</b>	6.0		NC
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>12,00</b>	<b>V</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	12,00	12,00		<b>12,00</b>	4.0		C
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>10,93</b>	<b>V</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	14,00	12,50		<b>13,10</b>	3.0		C
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	11,00	7,50		<b>8,90</b>	3.0		C
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	14,75	8,00		<b>10,70</b>	2.0		C
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>10,23</b>	<b>V</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	6,00	9,25		<b>7,95</b>	2.0		C
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	8,50	10,50		<b>9,70</b>	2.0		C
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	12,00	13,75		<b>13,05</b>	2.0		C
<b>Moyenne du semestre / 20</b>			<b>9,45</b>				<b>Non Validé</b>		
<b>Nombre de crédits / 30</b>			<b>18.0</b>						

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>13,38</b>	<b>V</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	11,50	15,00		<b>13,60</b>	6.0		C
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	14,50	12,25		<b>13,15</b>	6.0		C
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>17,80</b>	<b>V</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	16,00	19,00		<b>17,80</b>	4.0		C
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>15,41</b>	<b>V</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	15,00	16,50		<b>15,90</b>	3.0		C
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	12,00	16,00		<b>14,40</b>	3.0		C
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	12,75	18,50		<b>16,20</b>	2.0		C
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>13,20</b>	<b>V</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	16,00	8,00		<b>11,20</b>	2.0		C
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	14,50	14,50		<b>14,50</b>	2.0		C
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	13,00	14,50		<b>13,90</b>	2.0		C
<b>Moyenne du semestre / 20</b>			<b>14,47</b>				<b>Validé</b>		
<b>Nombre de crédits / 30</b>			<b>30.0</b>						

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>12,60</b>	<b>V</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	13,00	10,00		<b>11,20</b>	6.0		C
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	17,00	12,00		<b>14,00</b>	6.0		C
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>14,60</b>	<b>V</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	14,00	15,00		<b>14,60</b>	4.0		C
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>10,46</b>	<b>V</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	15,00	14,00		<b>14,40</b>	3.0		C
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	9,50	7,50		<b>8,30</b>	3.0		C
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	12,00	5,00		<b>7,80</b>	2.0		C
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>8,78</b>	<b>V</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	11,00	6,50		<b>8,30</b>	2.0		C
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	10,00	7,50		<b>8,50</b>	2.0		C
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	6,25	11,75		<b>9,55</b>	2.0		C
<b>Moyenne du semestre / 20</b>			<b>11,53</b>				<b>Validé</b>		
<b>Nombre de crédits / 30</b>			<b>30.0</b>						

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>9,70</b>	<b>V</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	12,00	10,00		<b>10,80</b>	6.0		C
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	9,50	8,00		<b>8,60</b>	6.0		C
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>13,80</b>	<b>V</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	18,00	11,00		<b>13,80</b>	4.0		C
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>14,71</b>	<b>V</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	15,50	15,50		<b>15,50</b>	3.0		C
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	17,00	13,00		<b>14,60</b>	3.0		C
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	15,50	12,50		<b>13,70</b>	2.0		C
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>9,95</b>	<b>V</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	11,50	7,25		<b>8,95</b>	2.0		C
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	11,50	8,50		<b>9,70</b>	2.0		C
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	5,50	15,00		<b>11,20</b>	2.0		C
<b>Moyenne du semestre / 20</b>			<b>11,63</b>						<b>Validé</b>
<b>Nombre de crédits / 30</b>			<b>30.0</b>						

Module	Elément	Année	CC	EXAM	RAT	NFE	Crédit	Note module	Décision
<b>MI_L1_UE05</b>	<b>Mathématiques 2 / 2 الرياضيات 2</b>							<b>0,00</b>	<b>NV</b>
	الجبر 2 Algèbre 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	6.0		NC
	التحليل 2 Analyse 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	6.0		NC
<b>MI_L1_UE06</b>	<b>Informatique 2 / 2 المعلوماتية 2</b>							<b>0,00</b>	<b>NV</b>
	الخوارزميات والبرمجة Algorithmique et Programmation	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	4.0		NC
<b>MI_L1_UE07</b>	<b>Langues 2 / 2 اللغات 2</b>							<b>0,00</b>	<b>NV</b>
	العربية 2 Arabe 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	3.0		NC
	الفرنسية 2 Français 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	3.0		NC
	الفيزياء 2 Physique 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	2.0		NC
<b>MI_L1_UE08</b>	<b>Sciences de l'éducation 2 / 2 علوم التربية 2</b>							<b>0,00</b>	<b>NV</b>
	ديداكتيكا مواد التخصص Didactique des disciplines	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	2.0		NC
	تخطيط وإدارة التعلم Planification et gestion des apprentissages	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	2.0		NC
	ورشة تدريس مواد التخصص 2 Atelier d'Enseignement Disciplinaire 2	2024/2025	0,00	0,00		<b>0,00</b>	2.0		NC
<b>Moyenne du semestre / 20</b>			<b>0,00</b>						<b>Non Validé</b>
<b>Nombre de crédits / 30</b>			<b>0.0</b>						

Nombre de semestre validé : 14

Nombre de semestre non validé: 15

Nouakchott, le 16-06-2025 نواكشوط بتاريخ

رئيس لجنة التحكيم  
Le Président du Jury

منسق الشعبة  
Le coordinateur de la filière

رئيس مصلحة الشؤون الطلابية  
Le Chef service des Affaires Estudiantines