

**Institut Supérieur de Comptabilité et d'Administration des Entreprises**
**Année Académique : 2021-2022**
**Procès Verbal d'examen Deuxième Semestre**
**Profil : L1IGFP-L1 Informatique de Gestion FP**

Numéro	Nom et Prénom			Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	Observations
	Module	Moy. Module	Moy. Semestre					
I17988 6191	Selma Abderrahmane Hama Vezaz		10.57					Rattrapage
	IG21FP	Environnement de l'entreprise II		11.97			7	Validé
	IG211FP	Comptabilité financière II		13.0	13.0	13.0	4.0	Validé P
	IG212FP	Principes de Gestion		10.0	11.0	10.6	3.0	Validé P
	IG22FP	Informatique II		10.93			9	Validé
	IG221FP	Programmation impérative II		10.0	10.0	10.0	4.0	Validé P
	IG222FP	Système d'Exploitation		5.5	12.0	9.4	2.0	Validé P
	IG223FP	Programmation Web I		12.0	14.0	13.2	3.0	Validé P
	IG23FP	Enseignement complémentaire II		12.0			4	Validé
	IG231FP	Anglais II		17.0	17.0	17.0	2.0	Validé P
	IG232FP	Techniques de communication		7.0	7.0	7.0	2.0	Validé P
	IG24FP	Mathématiques et Statistique II		8.7			3	Rattrapage
	IG241FP	Statistique		12.0	8.0	9.6	4.0	Rattrapage
	IG242FP	Calcul matriciel		11.0	11.0	11.0	3.0	Validé P
	IG243FP	Calcul intégral		10.0	2.0	5.2	3.0	Rattrapage
I18006 6166	Aicha Mohamed Saleck Ahmed L'Tolba		11.73					Validé
	IG21FP	Environnement de l'entreprise II		10.93			7	Validé
	IG211FP	Comptabilité financière II		13.5	13.5	13.5	4.0	Validé P
	IG212FP	Principes de Gestion		7.5	7.5	7.5	3.0	Validé P
	IG22FP	Informatique II		13.72			9	Validé
	IG221FP	Programmation impérative II		20.0	20.0	20.0	4.0	Validé P
	IG222FP	Système d'Exploitation		6.0	6.0	6.0	2.0	Validé P
	IG223FP	Programmation Web I		10.5	10.5	10.5	3.0	Validé P
	IG23FP	Enseignement complémentaire II		12.0			4	Validé
	IG231FP	Anglais II		13.5	13.5	13.5	2.0	Validé P
	IG232FP	Techniques de communication		10.5	10.5	10.5	2.0	Validé P
	IG24FP	Mathématiques et Statistique II		10.39			10	Validé
	IG241FP	Statistique		14.5	10.0	11.8	4.0	Validé P
	IG242FP	Calcul matriciel		9.5	11.0	10.4	3.0	Validé P
	IG243FP	Calcul intégral		4.0	11.5	8.5	3.0	Validé
I18039 6192	Bint Assasse Mohamed Didi		10.48					Rattrapage
	IG21FP	Environnement de l'entreprise II		10.43			7	Validé
	IG211FP	Comptabilité financière II		10.0	4.5	6.7	4.0	Validé P

	IG212FP	Principes de Gestion	13.0	17.0	15.4	3.0	Validé P
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>12.11</b>			<b>9</b>	<b>Validé</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	17.0	17.0	17.0	4.0	Validé P
	IG222FP	Système d'Exploitation	13.0	13.0	13.0	2.0	Validé P
	IG223FP	Programmation Web I	5.0	5.0	5.0	3.0	Validé P
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>11.75</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	IG231FP	Anglais II	10.5	10.5	10.5	2.0	Validé P
	IG232FP	Techniques de communication	13.0	13.0	13.0	2.0	Validé P
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>8.55</b>			<b>4</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG241FP	Statistique	8.25	13.5	11.4	4.0	Validé
	IG242FP	Calcul matriciel	6.0	8.5	7.5	3.0	Rattrapage
	IG243FP	Calcul intégral	4.0	7.0	5.8	3.0	Rattrapage
<b>I18434</b>	<b>Sarra Ahmed Ouenane</b>		<b>4.2</b>			<b>Rattrapage</b>	
<b>6162</b>							
<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>7.31</b>			<b>3</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	11.0	0.0	4.4	4.0	Rattrapage
	IG212FP	Principes de Gestion	13.0	10.0	11.2	3.0	Validé P
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>1.3</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	5.75	0.0	2.3	4.0	Rattrapage
	IG222FP	Système d'Exploitation	8.0	0.0	3.2	2.0	Rattrapage
	IG223FP	Programmation Web I	0.0	0.0	0.0	3.0	Rattrapage
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>10.8</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	IG231FP	Anglais II	11.75	11.5	11.6	2.0	Validé P
	IG232FP	Techniques de communication	10.0	10.0	10.0	2.0	Validé P
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>1.6</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG241FP	Statistique	4.75	0.0	1.9	4.0	Rattrapage
	IG242FP	Calcul matriciel	5.0	0.0	2.0	3.0	Rattrapage
	IG243FP	Calcul intégral	2.0	0.0	0.8	3.0	Rattrapage
<b>I18437</b>	<b>Tourad Limam Abdel Kader</b>		<b>9.96</b>			<b>Rattrapage</b>	
<b>6158</b>							
<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>11.43</b>			<b>7</b>	<b>Validé</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	14.0	10.0	11.6	4.0	Validé
	IG212FP	Principes de Gestion	13.0	10.0	11.2	3.0	Validé P
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>11.48</b>			<b>9</b>	<b>Validé</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	17.5	7.0	11.2	4.0	Validé P
	IG222FP	Système d'Exploitation	9.0	14.0	12.0	2.0	Validé P
	IG223FP	Programmation Web I	13.0	10.5	11.5	3.0	Validé P
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>15.48</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	IG231FP	Anglais II	18.75	15.75	16.95	2.0	Validé P
	IG232FP	Techniques de communication	11.0	16.0	14.0	2.0	Validé P

<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>5.36</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
IG241FP	Statistique	<b>6.5</b>	<b>8.0</b>	7.4	4.0	Rattrapage	
IG242FP	Calcul matriciel	<b>12.0</b>	<b>1.0</b>	5.4	3.0	Rattrapage	
IG243FP	Calcul intégral	<b>2.0</b>	<b>3.0</b>	2.6	3.0	Rattrapage	

<b>I18454</b> <b>6179</b>	<b>Aicha Mohamed Moussa Bouh</b>		<b>11.11</b>				<b>Rattrapage</b>
------------------------------	----------------------------------	--	--------------	--	--	--	-------------------

<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>11.49</b>			<b>7</b>	<b>Validé</b>
IG211FP	Comptabilité financière II	<b>18.0</b>	<b>9.0</b>	12.6	4.0	Validé	
IG212FP	Principes de Gestion	<b>10.0</b>	<b>10.0</b>	10.0	3.0	Validé P	

<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>13.19</b>			<b>9</b>	<b>Validé</b>
IG221FP	Programmation impérative II	<b>18.5</b>	<b>13.5</b>	15.5	4.0	Validé P	
IG222FP	Système d'Exploitation	<b>3.0</b>	<b>16.0</b>	10.8	2.0	Validé P	
IG223FP	Programmation Web I	<b>13.5</b>	<b>10.5</b>	11.7	3.0	Validé P	

<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>10.18</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
IG231FP	Anglais II	<b>11.0</b>	<b>9.25</b>	9.95	2.0	Validé P	
IG232FP	Techniques de communication	<b>11.0</b>	<b>10.0</b>	10.4	2.0	Validé P	

<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>9.36</b>			<b>7</b>	<b>Rattrapage</b>
IG241FP	Statistique	<b>13.5</b>	<b>9.25</b>	10.95	4.0	Validé	
IG242FP	Calcul matriciel	<b>8.0</b>	<b>15.0</b>	12.2	3.0	Validé P	
IG243FP	Calcul intégral	<b>8.0</b>	<b>2.0</b>	4.4	3.0	Rattrapage	

<b>I18479</b> <b>6193</b>	<b>Mohamed Salem Sidi El Mamy</b>		<b>12.76</b>				<b>Validé</b>
------------------------------	-----------------------------------	--	--------------	--	--	--	---------------

<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>10.57</b>			<b>7</b>	<b>Validé</b>
IG211FP	Comptabilité financière II	<b>14.0</b>	<b>15.0</b>	14.6	4.0	Validé P	
IG212FP	Principes de Gestion	<b>10.0</b>	<b>2.0</b>	5.2	3.0	Validé P	

<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>14.59</b>			<b>9</b>	<b>Validé</b>
IG221FP	Programmation impérative II	<b>18.0</b>	<b>14.5</b>	15.9	4.0	Validé P	
IG222FP	Système d'Exploitation	<b>7.75</b>	<b>14.0</b>	11.5	2.0	Validé P	
IG223FP	Programmation Web I	<b>17.0</b>	<b>13.5</b>	14.9	3.0	Validé P	

<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>12.75</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
IG231FP	Anglais II	<b>15.0</b>	<b>16.5</b>	15.9	2.0	Validé P	
IG232FP	Techniques de communication	<b>9.0</b>	<b>10.0</b>	9.6	2.0	Validé P	

<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>12.65</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
IG241FP	Statistique	<b>15.5</b>	<b>13.0</b>	14.0	4.0	Validé	
IG242FP	Calcul matriciel	<b>9.0</b>	<b>13.5</b>	11.7	3.0	Validé P	
IG243FP	Calcul intégral	<b>14.5</b>	<b>10.0</b>	11.8	3.0	Validé	

<b>I18502</b> <b>6188</b>	<b>Fatimetou Ahmed Deimany</b>		<b>11.31</b>				<b>Validé</b>
------------------------------	--------------------------------	--	--------------	--	--	--	---------------

<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>10.11</b>			<b>7</b>	<b>Validé</b>
IG211FP	Comptabilité financière II	<b>12.0</b>	<b>2.0</b>	6.0	4.0	Validé P	
IG212FP	Principes de Gestion	<b>18.0</b>	<b>14.0</b>	15.6	3.0	Validé P	

	<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>12.31</b>			<b>9</b>	<b>Validé</b>
		IG221FP	Programmation impérative II	<b>18.0</b>	<b>8.5</b>	12.3	4.0	Validé P
		IG222FP	Système d'Exploitation	<b>9.5</b>	<b>16.0</b>	13.4	2.0	Validé P
		IG223FP	Programmation Web I	<b>17.0</b>	<b>8.0</b>	11.6	3.0	Validé P
	<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>10.45</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
		IG231FP	Anglais II	<b>13.0</b>	<b>15.5</b>	14.5	2.0	Validé P
		IG232FP	Techniques de communication	<b>16.0</b>	<b>0.0</b>	6.4	2.0	Validé P
	<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>11.58</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
		IG241FP	Statistique	<b>12.0</b>	<b>13.0</b>	12.6	4.0	Validé
		IG242FP	Calcul matriciel	<b>14.5</b>	<b>10.0</b>	11.8	3.0	Validé P
		IG243FP	Calcul intégral	<b>10.0</b>	<b>10.0</b>	10.0	3.0	Validé
<b>I18508</b>	<b>Aichetou Mohamed Salem</b>		<b>8.93</b>					<b>Rattrapage</b>
<b>6177</b>	<b>Mohamed El Boukhary</b>							
	<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>14.51</b>			<b>7</b>	<b>Validé</b>
		IG211FP	Comptabilité financière II	<b>17.0</b>	<b>15.0</b>	15.8	4.0	Validé
		IG212FP	Principes de Gestion	<b>11.0</b>	<b>14.0</b>	12.8	3.0	Validé P
	<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>9.16</b>			<b>5</b>	<b>Rattrapage</b>
		IG221FP	Programmation impérative II	<b>7.25</b>	<b>7.5</b>	7.4	4.0	Rattrapage
		IG222FP	Système d'Exploitation	<b>12.0</b>	<b>10.0</b>	10.8	2.0	Validé P
		IG223FP	Programmation Web I	<b>11.0</b>	<b>10.0</b>	10.4	3.0	Validé P
	<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>11.3</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
		IG231FP	Anglais II	<b>13.0</b>	<b>10.0</b>	11.2	2.0	Validé P
		IG232FP	Techniques de communication	<b>15.0</b>	<b>9.0</b>	11.4	2.0	Validé P
	<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>3.86</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
		IG241FP	Statistique	<b>2.0</b>	<b>9.0</b>	6.2	4.0	Rattrapage
		IG242FP	Calcul matriciel	<b>5.0</b>	<b>1.0</b>	2.6	3.0	Rattrapage
		IG243FP	Calcul intégral	<b>2.0</b>	<b>2.0</b>	2.0	3.0	Rattrapage
<b>I18524</b>	<b>Aicha Mohamed Beheit</b>		<b>11.14</b>					<b>Rattrapage</b>
<b>6170</b>	<b>Mohamed El Boukhary</b>							
	<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>11.2</b>			<b>7</b>	<b>Validé</b>
		IG211FP	Comptabilité financière II	<b>10.0</b>	<b>12.0</b>	11.2	4.0	Validé P
		IG212FP	Principes de Gestion	<b>14.5</b>	<b>9.0</b>	11.2	3.0	Validé P
	<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>11.71</b>			<b>9</b>	<b>Validé</b>
		IG221FP	Programmation impérative II	<b>15.0</b>	<b>10.0</b>	12.0	4.0	Validé P
		IG222FP	Système d'Exploitation	<b>14.0</b>	<b>10.0</b>	11.6	2.0	Validé P
		IG223FP	Programmation Web I	<b>9.0</b>	<b>13.0</b>	11.4	3.0	Validé P
	<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>15.48</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
		IG231FP	Anglais II	<b>18.0</b>	<b>14.25</b>	15.75	2.0	Validé P
		IG232FP	Techniques de communication	<b>14.0</b>	<b>16.0</b>	15.2	2.0	Validé P
	<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>8.86</b>			<b>7</b>	<b>Rattrapage</b>

	IG241FP	Statistique	<b>5.5</b>	<b>17.0</b>	12.4	4.0	Validé
	IG242FP	Calcul matriciel	<b>10.0</b>	<b>13.0</b>	11.8	3.0	Validé P
	IG243FP	Calcul intégral	<b>3.0</b>	<b>0.0</b>	1.2	3.0	Rattrapage
<b>I18527</b> <b>6167</b>	<b>Mariem Zahra Mohamed Mahmoud Ammy</b>		<b>10.71</b>				<b>Rattrapage</b>
	<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>	<b>14.71</b>			<b>7</b>	<b>Validé</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	<b>19.0</b>	<b>12.0</b>	14.8	4.0	Validé
	IG212FP	Principes de Gestion	<b>14.0</b>	<b>15.0</b>	14.6	3.0	Validé P
	<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>	<b>10.02</b>			<b>9</b>	<b>Validé</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	<b>19.75</b>	<b>4.5</b>	10.6	4.0	Validé P
	IG222FP	Système d'Exploitation	<b>11.0</b>	<b>11.0</b>	11.0	2.0	Validé P
	IG223FP	Programmation Web I	<b>11.0</b>	<b>7.0</b>	8.6	3.0	Validé
	<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>	<b>10.35</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	IG231FP	Anglais II	<b>11.0</b>	<b>8.5</b>	9.5	2.0	Validé P
	IG232FP	Techniques de communication	<b>10.0</b>	<b>12.0</b>	11.2	2.0	Validé P
	<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>	<b>8.66</b>			<b>7</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG241FP	Statistique	<b>8.0</b>	<b>11.5</b>	10.1	4.0	Validé
	IG242FP	Calcul matriciel	<b>10.0</b>	<b>11.0</b>	10.6	3.0	Validé
	IG243FP	Calcul intégral	<b>3.0</b>	<b>6.0</b>	4.8	3.0	Rattrapage
<b>I18528</b> <b>6160</b>	<b>Oum Kelthoum Cheikh Ma El Aenine Cheikh</b>		<b>7.89</b>				<b>Rattrapage</b>
	<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>	<b>12.31</b>			<b>7</b>	<b>Validé</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	<b>19.0</b>	<b>7.75</b>	12.25	4.0	Validé
	IG212FP	Principes de Gestion	<b>16.0</b>	<b>10.0</b>	12.4	3.0	Validé P
	<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>	<b>7.03</b>			<b>2</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	<b>4.5</b>	<b>5.25</b>	4.95	4.0	Rattrapage
	IG222FP	Système d'Exploitation	<b>10.5</b>	<b>14.0</b>	12.6	2.0	Validé P
	IG223FP	Programmation Web I	<b>5.5</b>	<b>6.5</b>	6.1	3.0	Rattrapage
	<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>	<b>7.65</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG231FP	Anglais II	<b>16.5</b>	<b>5.5</b>	9.9	2.0	Rattrapage
	IG232FP	Techniques de communication	<b>10.5</b>	<b>2.0</b>	5.4	2.0	Rattrapage
	<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>	<b>5.66</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG241FP	Statistique	<b>6.5</b>	<b>2.0</b>	3.8	4.0	Rattrapage
	IG242FP	Calcul matriciel	<b>7.0</b>	<b>9.0</b>	8.2	3.0	Rattrapage
	IG243FP	Calcul intégral	<b>2.0</b>	<b>8.0</b>	5.6	3.0	Rattrapage
<b>I18531</b> <b>6202</b>	<b>Mohamed Abba Elemine</b>		<b>12.91</b>				<b>Validé</b>
	<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>	<b>13.17</b>			<b>7</b>	<b>Validé</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	<b>10.0</b>	<b>19.0</b>	15.4	4.0	Validé P
	IG212FP	Principes de Gestion	<b>15.0</b>	<b>7.0</b>	10.2	3.0	Validé P
	<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>	<b>12.86</b>			<b>9</b>	<b>Validé</b>

	IG221FP	Programmation impérative II	12.0	12.0	12.0	4.0	Validé P
	IG222FP	Système d'Exploitation	10.0	18.0	14.8	2.0	Validé P
	IG223FP	Programmation Web I	16.0	10.5	12.7	3.0	Validé P
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>11.95</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	IG231FP	Anglais II	13.0	10.5	11.5	2.0	Validé P
	IG232FP	Techniques de communication	16.0	10.0	12.4	2.0	Validé
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>13.16</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	IG241FP	Statistique	17.0	13.0	14.6	4.0	Validé
	IG242FP	Calcul matriciel	18.0	10.0	13.2	3.0	Validé P
	IG243FP	Calcul intégral	13.0	10.0	11.2	3.0	Validé
<b>I18593</b>	<b>Nezihe Naji Chreif Ahmed</b>		<b>9.14</b>				<b>Rattrapage</b>
<b>6178</b>							
<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>10.91</b>			<b>7</b>	<b>Validé</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	14.0	8.0	10.4	4.0	Validé
	IG212FP	Principes de Gestion	14.0	10.0	11.6	3.0	Validé P
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>11.0</b>			<b>9</b>	<b>Validé</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	13.5	9.0	10.8	4.0	Validé P
	IG222FP	Système d'Exploitation	3.0	18.0	12.0	2.0	Validé P
	IG223FP	Programmation Web I	13.0	9.0	10.6	3.0	Validé P
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>11.32</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	IG231FP	Anglais II	15.0	12.75	13.65	2.0	Validé P
	IG232FP	Techniques de communication	9.0	9.0	9.0	2.0	Validé P
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>5.34</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG241FP	Statistique	6.0	8.5	7.5	4.0	Rattrapage
	IG242FP	Calcul matriciel	4.0	2.0	2.8	3.0	Rattrapage
	IG243FP	Calcul intégral	2.0	7.0	5.0	3.0	Rattrapage
<b>I18594</b>	<b>Zeinebou Sidi Ahmed</b>		<b>8.99</b>				<b>Rattrapage</b>
<b>6186</b>	<b>Bakar</b>						
<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>8.71</b>			<b>4</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	13.0	10.0	11.2	4.0	Validé P
	IG212FP	Principes de Gestion	0.0	9.0	5.4	3.0	Rattrapage
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>11.42</b>			<b>9</b>	<b>Validé</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	19.0	7.0	11.8	4.0	Validé P
	IG222FP	Système d'Exploitation	8.0	16.0	12.8	2.0	Validé P
	IG223FP	Programmation Web I	16.0	6.0	10.0	3.0	Validé P
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>10.95</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	IG231FP	Anglais II	15.0	15.5	15.3	2.0	Validé P
	IG232FP	Techniques de communication	12.0	3.0	6.6	2.0	Validé P
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>6.21</b>			<b>4</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG241FP	Statistique	12.0	10.5	11.1	4.0	Validé

	IG242FP	Calcul matriciel	<b>4.0</b>	<b>0.5</b>	1.9	3.0	Rattrapage
	IG243FP	Calcul intégral	<b>10.0</b>	<b>0.0</b>	4.0	3.0	Rattrapage
<b>I18596</b> <b>6195</b>	<b>Emeine Mohamed Yewgat</b>		<b>10.64</b>				<b>Validé</b>
	<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>	<b>10.06</b>			<b>7</b>	<b>Validé</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	<b>8.0</b>	<b>11.0</b>	9.8	4.0	Validé P
	IG212FP	Principes de Gestion	<b>11.0</b>	<b>10.0</b>	10.4	3.0	Validé P
	<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>	<b>10.39</b>			<b>9</b>	<b>Validé</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	<b>12.5</b>	<b>8.5</b>	10.1	4.0	Validé P
	IG222FP	Système d'Exploitation	<b>3.0</b>	<b>18.0</b>	12.0	2.0	Validé P
	IG223FP	Programmation Web I	<b>7.0</b>	<b>11.5</b>	9.7	3.0	Validé P
	<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>	<b>10.25</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	IG231FP	Anglais II	<b>11.0</b>	<b>11.5</b>	11.3	2.0	Validé P
	IG232FP	Techniques de communication	<b>8.0</b>	<b>10.0</b>	9.2	2.0	Validé P
	<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>	<b>11.42</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	IG241FP	Statistique	<b>13.25</b>	<b>11.5</b>	12.2	4.0	Validé
	IG242FP	Calcul matriciel	<b>13.0</b>	<b>10.0</b>	11.2	3.0	Validé P
	IG243FP	Calcul intégral	<b>11.5</b>	<b>10.0</b>	10.6	3.0	Validé
<b>I18599</b> <b>6169</b>	<b>Zeinebou Bouna Sidi Bouna</b>		<b>10.17</b>				<b>Validé</b>
	<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>	<b>10.34</b>			<b>7</b>	<b>Validé</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	<b>10.0</b>	<b>8.5</b>	9.1	4.0	Validé P
	IG212FP	Principes de Gestion	<b>15.0</b>	<b>10.0</b>	12.0	3.0	Validé P
	<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>	<b>10.48</b>			<b>9</b>	<b>Validé</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	<b>11.0</b>	<b>8.0</b>	9.2	4.0	Validé P
	IG222FP	Système d'Exploitation	<b>7.0</b>	<b>16.0</b>	12.4	2.0	Validé P
	IG223FP	Programmation Web I	<b>16.0</b>	<b>7.5</b>	10.9	3.0	Validé P
	<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>	<b>10.8</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	IG231FP	Anglais II	<b>13.0</b>	<b>10.0</b>	11.2	2.0	Validé P
	IG232FP	Techniques de communication	<b>11.0</b>	<b>10.0</b>	10.4	2.0	Validé P
	<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>	<b>9.52</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	IG241FP	Statistique	<b>14.5</b>	<b>8.0</b>	10.6	4.0	Validé
	IG242FP	Calcul matriciel	<b>15.0</b>	<b>10.0</b>	12.0	3.0	Validé P
	IG243FP	Calcul intégral	<b>8.0</b>	<b>4.0</b>	5.6	3.0	Validé
<b>I18600</b> <b>6171</b>	<b>Ahmed Salem Cheikhna Beddad</b>		<b>11.27</b>				<b>Rattrapage</b>
	<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>	<b>11.94</b>			<b>7</b>	<b>Validé</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	<b>14.0</b>	<b>10.0</b>	11.6	4.0	Validé P
	IG212FP	Principes de Gestion	<b>13.0</b>	<b>12.0</b>	12.4	3.0	Validé P
	<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>	<b>13.2</b>			<b>9</b>	<b>Validé</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	<b>18.5</b>	<b>14.0</b>	15.8	4.0	Validé P

	IG222FP	Système d'Exploitation	2.0	12.0	8.0	2.0	Validé P
	IG223FP	Programmation Web I	16.5	11.0	13.2	3.0	Validé P
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>12.4</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	IG231FP	Anglais II	18.0	12.0	14.4	2.0	Validé P
	IG232FP	Techniques de communication	11.0	10.0	10.4	2.0	Validé P
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>8.62</b>			<b>3</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG241FP	Statistique	10.0	8.5	9.1	4.0	Rattrapage
	IG242FP	Calcul matriciel	15.0	7.0	10.2	3.0	Validé P
	IG243FP	Calcul intégral	8.5	5.0	6.4	3.0	Rattrapage
<b>I18602</b>	<b>Houda Mohamed El Houssein Cheikh</b>		<b>11.41</b>				<b>Validé</b>
<b>6184</b>							
<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>12.01</b>			<b>7</b>	<b>Validé</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	19.0	7.0	11.8	4.0	Validé
	IG212FP	Principes de Gestion	15.0	10.5	12.3	3.0	Validé P
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>13.67</b>			<b>9</b>	<b>Validé</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	19.75	15.0	16.9	4.0	Validé P
	IG222FP	Système d'Exploitation	10.0	14.0	12.4	2.0	Validé P
	IG223FP	Programmation Web I	12.0	9.0	10.2	3.0	Validé P
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>10.52</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	IG231FP	Anglais II	13.0	14.75	14.05	2.0	Validé P
	IG232FP	Techniques de communication	10.0	5.0	7.0	2.0	Validé P
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>9.32</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	IG241FP	Statistique	10.25	10.25	10.25	4.0	Validé
	IG242FP	Calcul matriciel	6.5	9.0	8.0	3.0	Validé
	IG243FP	Calcul intégral	10.0	9.0	9.4	3.0	Validé
<b>I18716</b>	<b>Ahmed Cheikh Ahmedou Sidi Brahim</b>		<b>9.28</b>				<b>Rattrapage</b>
<b>6175</b>							
<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>12.13</b>			<b>7</b>	<b>Validé</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	12.0	12.0	12.0	4.0	Validé P
	IG212FP	Principes de Gestion	15.0	10.5	12.3	3.0	Validé P
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>10.72</b>			<b>9</b>	<b>Validé</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	15.25	14.0	14.5	4.0	Validé P
	IG222FP	Système d'Exploitation	5.0	10.0	8.0	2.0	Validé P
	IG223FP	Programmation Web I	6.0	8.5	7.5	3.0	Validé P
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>10.5</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	IG231FP	Anglais II	11.0	11.0	11.0	2.0	Validé P
	IG232FP	Techniques de communication	10.0	10.0	10.0	2.0	Validé P
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>4.23</b>			<b>3</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG241FP	Statistique	7.0	5.0	5.8	4.0	Rattrapage
	IG242FP	Calcul matriciel	10.0	11.0	10.6	3.0	Validé P



	IG243FP	Calcul intégral	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	0.0	3.0	Rattrapage	
<b>I19168</b>	<b>Mohamed Abdallahi Sidi</b>		<b>6.25</b>					<b>Rattrapage</b>
<b>6198</b>	<b>Mohamed Taleb</b>							
	<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>	<b>5.5</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>	
	IG211FP	Comptabilité financière II	<b>13.0</b>	<b>0.0</b>	5.2	4.0	Rattrapage	
	IG212FP	Principes de Gestion	<b>11.0</b>	<b>2.5</b>	5.9	3.0	Rattrapage	
	<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>	<b>7.13</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>	
	IG221FP	Programmation impérative II	<b>13.0</b>	<b>7.75</b>	9.85	4.0	Rattrapage	
	IG222FP	Système d'Exploitation	<b>10.0</b>	<b>6.5</b>	7.9	2.0	Rattrapage	
	IG223FP	Programmation Web I	<b>0.0</b>	<b>5.0</b>	3.0	3.0	Rattrapage	
	<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>	<b>7.25</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>	
	IG231FP	Anglais II	<b>7.0</b>	<b>9.5</b>	8.5	2.0	Rattrapage	
	IG232FP	Techniques de communication	<b>0.0</b>	<b>10.0</b>	6.0	2.0	Rattrapage	
	<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>	<b>5.58</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>	
	IG241FP	Statistique	<b>8.25</b>	<b>6.5</b>	7.2	4.0	Rattrapage	
	IG242FP	Calcul matriciel	<b>8.0</b>	<b>5.0</b>	6.2	3.0	Rattrapage	
	IG243FP	Calcul intégral	<b>4.0</b>	<b>2.0</b>	2.8	3.0	Rattrapage	
<b>I19171</b>	<b>Mohamed El Moctar Sidi</b>		<b>0.64</b>					<b>Rattrapage</b>
<b>6168</b>	<b>Mhamed M'Haimid</b>							
	<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>	<b>0.0</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>	
	IG211FP	Comptabilité financière II	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	0.0	4.0	Rattrapage	
	IG212FP	Principes de Gestion	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	0.0	3.0	Rattrapage	
	<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>	<b>0.0</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>	
	IG221FP	Programmation impérative II	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	0.0	4.0	Rattrapage	
	IG222FP	Système d'Exploitation	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	0.0	2.0	Rattrapage	
	IG223FP	Programmation Web I	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	0.0	3.0	Rattrapage	
	<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>	<b>0.0</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>	
	IG231FP	Anglais II	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	0.0	2.0	Rattrapage	
	IG232FP	Techniques de communication	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	0.0	2.0	Rattrapage	
	<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>	<b>1.2</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>	
	IG241FP	Statistique	<b>0.0</b>	<b>8.0</b>	4.8	4.0	Rattrapage	
	IG242FP	Calcul matriciel	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	0.0	3.0	Rattrapage	
	IG243FP	Calcul intégral	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	0.0	3.0	Rattrapage	
<b>I19175</b>	<b>Mohamed El Hadrami</b>		<b>10.03</b>					<b>Validé</b>
<b>6182</b>	<b>Sid'Ahmed Khatar</b>							
	<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>	<b>10.41</b>			<b>7</b>	<b>Validé</b>	
	IG211FP	Comptabilité financière II	<b>18.0</b>	<b>10.0</b>	13.2	4.0	Validé	
	IG212FP	Principes de Gestion	<b>13.0</b>	<b>2.5</b>	6.7	3.0	Validé	
	<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>	<b>9.03</b>			<b>9</b>	<b>Validé</b>	
	IG221FP	Programmation impérative II	<b>14.5</b>	<b>11.5</b>	12.7	4.0	Validé	
	IG222FP	Système d'Exploitation	<b>5.5</b>	<b>7.0</b>	6.4	2.0	Validé	

	IG223FP	Programmation Web I	6.5	5.5	5.9	3.0	Validé
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>13.6</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	IG231FP	Anglais II	15.5	20.0	18.2	2.0	Validé
	IG232FP	Techniques de communication	9.0	9.0	9.0	2.0	Validé
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>9.23</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	IG241FP	Statistique	7.25	10.5	9.2	4.0	Validé
	IG242FP	Calcul matriciel	13.5	12.0	12.6	3.0	Validé
	IG243FP	Calcul intégral	8.0	4.5	5.9	3.0	Validé
<b>I19177</b>	<b>Zeinebou Lematt Ismail</b>		<b>10.55</b>				<b>Validé</b>
<b>6172</b>							
<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>10.3</b>			<b>7</b>	<b>Validé</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	10.0	13.0	11.8	4.0	Validé
	IG212FP	Principes de Gestion	14.0	4.5	8.3	3.0	Validé
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>10.19</b>			<b>9</b>	<b>Validé</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	11.5	8.0	9.4	4.0	Validé
	IG222FP	Système d'Exploitation	6.5	10.25	8.75	2.0	Validé
	IG223FP	Programmation Web I	14.0	11.0	12.2	3.0	Validé
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>12.9</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	IG231FP	Anglais II	12.5	12.0	12.2	2.0	Validé
	IG232FP	Techniques de communication	10.0	16.0	13.6	2.0	Validé
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>10.12</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	IG241FP	Statistique	8.5	10.5	9.7	4.0	Validé
	IG242FP	Calcul matriciel	15.0	11.0	12.6	3.0	Validé
	IG243FP	Calcul intégral	10.0	7.0	8.2	3.0	Validé
<b>I19181</b>	<b>Lemeime Mohamed EL</b>		<b>9.28</b>				<b>Rattrapage</b>
<b>6180</b>	<b>Moctar Elemin Vall</b>						
<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>9.43</b>			<b>4</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	12.0	9.0	10.2	4.0	Validé
	IG212FP	Principes de Gestion	12.0	6.0	8.4	3.0	Rattrapage
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>8.21</b>			<b>3</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	8.0	6.5	7.1	4.0	Rattrapage
	IG222FP	Système d'Exploitation	7.0	7.25	7.15	2.0	Rattrapage
	IG223FP	Programmation Web I	6.5	13.0	10.4	3.0	Validé
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>13.1</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	IG231FP	Anglais II	11.0	15.0	13.4	2.0	Validé
	IG232FP	Techniques de communication	17.0	10.0	12.8	2.0	Validé
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>8.62</b>			<b>4</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG241FP	Statistique	8.5	11.5	10.3	4.0	Validé
	IG242FP	Calcul matriciel	13.5	5.0	8.4	3.0	Rattrapage
	IG243FP	Calcul intégral	3.0	9.0	6.6	3.0	Rattrapage

<b>I19183</b>	<b>Sid'Elemine Souleymane</b>		<b>9.42</b>					<b>Rattrapage</b>
<b>6201</b>	<b>Eleiwa</b>							
	<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>9.6</b>			<b>4</b>	<b>Rattrapage</b>
		IG211FP	Comptabilité financière II	<b>15.0</b>	<b>8.0</b>	10.8	4.0	Validé
		IG212FP	Principes de Gestion	<b>14.0</b>	<b>4.0</b>	8.0	3.0	Rattrapage
	<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>10.34</b>			<b>9</b>	<b>Validé</b>
		IG221FP	Programmation impérative II	<b>11.5</b>	<b>8.75</b>	9.85	4.0	Validé
		IG222FP	Système d'Exploitation	<b>12.0</b>	<b>8.0</b>	9.6	2.0	Validé
		IG223FP	Programmation Web I	<b>8.5</b>	<b>13.5</b>	11.5	3.0	Validé
	<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>13.8</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
		IG231FP	Anglais II	<b>13.0</b>	<b>9.0</b>	10.6	2.0	Validé
		IG232FP	Techniques de communication	<b>17.0</b>	<b>17.0</b>	17.0	2.0	Validé
	<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>6.72</b>			<b>4</b>	<b>Rattrapage</b>
		IG241FP	Statistique	<b>9.0</b>	<b>10.75</b>	10.05	4.0	Validé
		IG242FP	Calcul matriciel	<b>13.0</b>	<b>1.0</b>	5.8	3.0	Rattrapage
		IG243FP	Calcul intégral	<b>5.0</b>	<b>2.0</b>	3.2	3.0	Rattrapage
<b>I19186</b>	<b>Seyidi Sidi Mohamed</b>		<b>3.8</b>					<b>Rattrapage</b>
<b>6190</b>	<b>Seyidi</b>							
	<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>2.64</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
		IG211FP	Comptabilité financière II	<b>15.0</b>	<b>1.0</b>	6.6	4.0	Rattrapage
		IG212FP	Principes de Gestion	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	0.0	3.0	Rattrapage
	<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>3.67</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
		IG221FP	Programmation impérative II	<b>8.5</b>	<b>3.5</b>	5.5	4.0	Rattrapage
		IG222FP	Système d'Exploitation	<b>4.0</b>	<b>0.5</b>	1.9	2.0	Rattrapage
		IG223FP	Programmation Web I	<b>3.0</b>	<b>2.0</b>	2.4	3.0	Rattrapage
	<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>9.65</b>			<b>2</b>	<b>Rattrapage</b>
		IG231FP	Anglais II	<b>8.0</b>	<b>7.5</b>	7.7	2.0	Rattrapage
		IG232FP	Techniques de communication	<b>14.0</b>	<b>10.0</b>	11.6	2.0	Validé
	<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>1.61</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
		IG241FP	Statistique	<b>2.0</b>	<b>2.0</b>	2.0	4.0	Rattrapage
		IG242FP	Calcul matriciel	<b>1.0</b>	<b>0.5</b>	0.7	3.0	Rattrapage
		IG243FP	Calcul intégral	<b>2.0</b>	<b>2.0</b>	2.0	3.0	Rattrapage
<b>I19187</b>	<b>Oumekelthoum Sidi Taleb</b>		<b>3.04</b>					<b>Rattrapage</b>
<b>6183</b>	<b>Boubacar</b>							
	<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>0.96</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
		IG211FP	Comptabilité financière II	<b>6.0</b>	<b>0.0</b>	2.4	4.0	Rattrapage
		IG212FP	Principes de Gestion	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	0.0	3.0	Rattrapage
	<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>0.71</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
		IG221FP	Programmation impérative II	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	0.5	4.0	Rattrapage
		IG222FP	Système d'Exploitation	<b>1.0</b>	<b>0.0</b>	0.4	2.0	Rattrapage
		IG223FP	Programmation Web I	<b>3.0</b>	<b>0.0</b>	1.2	3.0	Rattrapage

<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>6.45</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
IG231FP	Anglais II	<b>7.5</b>	<b>9.5</b>	8.7	2.0	Rattrapage	
IG232FP	Techniques de communication	<b>10.5</b>	<b>0.0</b>	4.2	2.0	Rattrapage	
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>4.94</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
IG241FP	Statistique	<b>8.75</b>	<b>2.0</b>	4.7	4.0	Rattrapage	
IG242FP	Calcul matriciel	<b>10.0</b>	<b>2.0</b>	5.2	3.0	Rattrapage	
IG243FP	Calcul intégral	<b>9.5</b>	<b>2.0</b>	5.0	3.0	Rattrapage	

<b>I19189</b> <b>6181</b>	<b>Cheikha Mohamed Abdellahi M'Bareck</b>	<b>9.85</b>					<b>Rattrapage</b>
------------------------------	---	-------------	--	--	--	--	-------------------

<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>10.8</b>			<b>7</b>	<b>Validé</b>
IG211FP	Comptabilité financière II	<b>12.0</b>	<b>13.0</b>	12.6	4.0	Validé	
IG212FP	Principes de Gestion	<b>12.0</b>	<b>6.0</b>	8.4	3.0	Validé	
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>10.37</b>			<b>9</b>	<b>Validé</b>
IG221FP	Programmation impérative II	<b>12.5</b>	<b>8.0</b>	9.8	4.0	Validé	
IG222FP	Système d'Exploitation	<b>11.0</b>	<b>9.0</b>	9.8	2.0	Validé	
IG223FP	Programmation Web I	<b>8.5</b>	<b>13.5</b>	11.5	3.0	Validé	
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>12.8</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
IG231FP	Anglais II	<b>11.0</b>	<b>16.0</b>	14.0	2.0	Validé	
IG232FP	Techniques de communication	<b>14.0</b>	<b>10.0</b>	11.6	2.0	Validé	
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>7.53</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
IG241FP	Statistique	<b>10.5</b>	<b>6.0</b>	7.8	4.0	Rattrapage	
IG242FP	Calcul matriciel	<b>10.0</b>	<b>9.0</b>	9.4	3.0	Rattrapage	
IG243FP	Calcul intégral	<b>6.5</b>	<b>4.5</b>	5.3	3.0	Rattrapage	

<b>I19190</b> <b>6163</b>	<b>Mekfoula Sidi El Moctar El Bechir</b>	<b>12.71</b>					<b>Validé</b>
------------------------------	--	--------------	--	--	--	--	---------------

<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>12.2</b>			<b>7</b>	<b>Validé</b>
IG211FP	Comptabilité financière II	<b>17.0</b>	<b>16.0</b>	16.4	4.0	Validé	
IG212FP	Principes de Gestion	<b>12.0</b>	<b>3.0</b>	6.6	3.0	Validé	
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>14.0</b>			<b>9</b>	<b>Validé</b>
IG221FP	Programmation impérative II	<b>16.5</b>	<b>15.5</b>	15.9	4.0	Validé	
IG222FP	Système d'Exploitation	<b>10.5</b>	<b>9.0</b>	9.6	2.0	Validé	
IG223FP	Programmation Web I	<b>16.5</b>	<b>13.0</b>	14.4	3.0	Validé	
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>14.6</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
IG231FP	Anglais II	<b>20.0</b>	<b>14.0</b>	16.4	2.0	Validé	
IG232FP	Techniques de communication	<b>17.0</b>	<b>10.0</b>	12.8	2.0	Validé	
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>11.16</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
IG241FP	Statistique	<b>12.0</b>	<b>11.5</b>	11.7	4.0	Validé	
IG242FP	Calcul matriciel	<b>16.0</b>	<b>12.0</b>	13.6	3.0	Validé	
IG243FP	Calcul intégral	<b>11.0</b>	<b>6.0</b>	8.0	3.0	Validé	

<b>I19191</b> <b>6199</b>	<b>Yeghniha Dey Sidi Aly</b>	<b>7.05</b>					<b>Rattrapage</b>
------------------------------	------------------------------	-------------	--	--	--	--	-------------------

<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>6.09</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	<b>15.0</b>	<b>0.0</b>	6.0	4.0	Rattrapage
	IG212FP	Principes de Gestion	<b>14.0</b>	<b>1.0</b>	6.2	3.0	Rattrapage
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>6.99</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	<b>8.5</b>	<b>7.25</b>	7.75	4.0	Rattrapage
	IG222FP	Système d'Exploitation	<b>8.0</b>	<b>9.5</b>	8.9	2.0	Rattrapage
	IG223FP	Programmation Web I	<b>8.0</b>	<b>2.5</b>	4.7	3.0	Rattrapage
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>10.8</b>			<b>2</b>	<b>Validé</b>
	IG231FP	Anglais II	<b>15.5</b>	<b>10.0</b>	12.2	2.0	Validé
	IG232FP	Techniques de communication	<b>7.0</b>	<b>11.0</b>	9.4	2.0	Validé
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>6.27</b>			<b>4</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG241FP	Statistique	<b>9.0</b>	<b>12.75</b>	11.25	4.0	Validé
	IG242FP	Calcul matriciel	<b>7.0</b>	<b>0.5</b>	3.1	3.0	Rattrapage
	IG243FP	Calcul intégral	<b>4.0</b>	<b>2.0</b>	2.8	3.0	Rattrapage
<b>I19192 6187</b>	<b>Tajib Mohamed Vall Gharni</b>		<b>7.74</b>				<b>Rattrapage</b>
<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>11.41</b>			<b>7</b>	<b>Validé</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	<b>16.0</b>	<b>10.0</b>	12.4	4.0	Validé
	IG212FP	Principes de Gestion	<b>14.0</b>	<b>7.5</b>	10.1	3.0	Validé
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>6.43</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	<b>9.0</b>	<b>3.0</b>	5.4	4.0	Rattrapage
	IG222FP	Système d'Exploitation	<b>6.0</b>	<b>8.0</b>	7.2	2.0	Rattrapage
	IG223FP	Programmation Web I	<b>7.0</b>	<b>7.5</b>	7.3	3.0	Rattrapage
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>11.45</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	IG231FP	Anglais II	<b>13.0</b>	<b>19.5</b>	16.9	2.0	Validé
	IG232FP	Techniques de communication	<b>0.0</b>	<b>10.0</b>	6.0	2.0	Validé
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>4.86</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG241FP	Statistique	<b>0.0</b>	<b>12.0</b>	7.2	4.0	Rattrapage
	IG242FP	Calcul matriciel	<b>6.0</b>	<b>3.0</b>	4.2	3.0	Rattrapage
	IG243FP	Calcul intégral	<b>3.0</b>	<b>2.0</b>	2.4	3.0	Rattrapage
<b>I19194 6200</b>	<b>Deida El Houssein Lebeid</b>		<b>6.93</b>				<b>Rattrapage</b>
<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>6.96</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	<b>10.0</b>	<b>4.0</b>	6.4	4.0	Rattrapage
	IG212FP	Principes de Gestion	<b>11.0</b>	<b>5.5</b>	7.7	3.0	Rattrapage
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>4.72</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	<b>9.0</b>	<b>4.0</b>	6.0	4.0	Rattrapage
	IG222FP	Système d'Exploitation	<b>4.0</b>	<b>4.0</b>	4.0	2.0	Rattrapage
	IG223FP	Programmation Web I	<b>3.5</b>	<b>3.5</b>	3.5	3.0	Rattrapage
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>13.95</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>

	IG231FP	Anglais II	<b>13.0</b>	<b>16.5</b>	15.1	2.0	Validé
	IG232FP	Techniques de communication	<b>17.0</b>	<b>10.0</b>	12.8	2.0	Validé
	<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>	<b>6.08</b>			<b>4</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG241FP	Statistique	<b>8.0</b>	<b>12.0</b>	10.4	4.0	Validé
	IG242FP	Calcul matriciel	<b>7.0</b>	<b>2.0</b>	4.0	3.0	Rattrapage
	IG243FP	Calcul intégral	<b>3.0</b>	<b>2.0</b>	2.4	3.0	Rattrapage
<b>I19195</b> <b>6174</b>	<b>Mourad Mouhamed Lemine Sidi Ahmed Vall</b>		<b>12.86</b>				<b>Validé</b>
	<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>	<b>12.84</b>			<b>7</b>	<b>Validé</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	<b>17.0</b>	<b>14.0</b>	15.2	4.0	Validé
	IG212FP	Principes de Gestion	<b>13.0</b>	<b>7.5</b>	9.7	3.0	Validé
	<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>	<b>13.49</b>			<b>9</b>	<b>Validé</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	<b>14.5</b>	<b>11.75</b>	12.85	4.0	Validé
	IG222FP	Système d'Exploitation	<b>11.0</b>	<b>10.0</b>	10.4	2.0	Validé
	IG223FP	Programmation Web I	<b>15.5</b>	<b>17.0</b>	16.4	3.0	Validé
	<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>	<b>12.7</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	IG231FP	Anglais II	<b>20.0</b>	<b>19.0</b>	19.4	2.0	Validé
	IG232FP	Techniques de communication	<b>0.0</b>	<b>10.0</b>	6.0	2.0	Validé
	<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>	<b>12.37</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	IG241FP	Statistique	<b>11.5</b>	<b>14.0</b>	13.0	4.0	Validé
	IG242FP	Calcul matriciel	<b>13.0</b>	<b>14.5</b>	13.9	3.0	Validé
	IG243FP	Calcul intégral	<b>10.0</b>	<b>10.0</b>	10.0	3.0	Validé
<b>I19200</b> <b>6196</b>	<b>Sidi Moussa Camara</b>		<b>11.29</b>				<b>Validé</b>
	<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>	<b>11.93</b>			<b>7</b>	<b>Validé</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	<b>13.0</b>	<b>12.0</b>	12.4	4.0	Validé
	IG212FP	Principes de Gestion	<b>14.0</b>	<b>9.5</b>	11.3	3.0	Validé
	<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>	<b>11.48</b>			<b>9</b>	<b>Validé</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	<b>11.0</b>	<b>8.0</b>	9.2	4.0	Validé
	IG222FP	Système d'Exploitation	<b>13.0</b>	<b>11.25</b>	11.95	2.0	Validé
	IG223FP	Programmation Web I	<b>14.5</b>	<b>14.0</b>	14.2	3.0	Validé
	<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>	<b>13.75</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	IG231FP	Anglais II	<b>17.0</b>	<b>7.5</b>	11.3	2.0	Validé
	IG232FP	Techniques de communication	<b>18.0</b>	<b>15.0</b>	16.2	2.0	Validé
	<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>	<b>9.7</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	IG241FP	Statistique	<b>11.5</b>	<b>10.5</b>	10.9	4.0	Validé
	IG242FP	Calcul matriciel	<b>13.0</b>	<b>7.0</b>	9.4	3.0	Validé
	IG243FP	Calcul intégral	<b>6.0</b>	<b>10.0</b>	8.4	3.0	Validé
<b>I19201</b> <b>6156</b>	<b>Mohamed Salem Ahmed Khairy</b>		<b>2.36</b>				<b>Rattrapage</b>
	<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>	<b>0.96</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>

	IG211FP	Comptabilité financière II	6.0	0.0	2.4	4.0	Rattrapage
	IG212FP	Principes de Gestion	0.0	0.0	0.0	3.0	Rattrapage
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>1.87</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	4.5	0.0	1.8	4.0	Rattrapage
	IG222FP	Système d'Exploitation	3.0	0.0	1.2	2.0	Rattrapage
	IG223FP	Programmation Web I	3.0	2.0	2.4	3.0	Rattrapage
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>6.05</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG231FP	Anglais II	7.5	2.5	4.5	2.0	Rattrapage
	IG232FP	Techniques de communication	7.0	8.0	7.6	2.0	Rattrapage
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>2.01</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG241FP	Statistique	0.0	5.0	3.0	4.0	Rattrapage
	IG242FP	Calcul matriciel	1.0	0.5	0.7	3.0	Rattrapage
	IG243FP	Calcul intégral	2.0	2.0	2.0	3.0	Rattrapage
<b>I19202</b> <b>6185</b>	<b>Fatimetou Mohamed Moussa</b>		<b>4.78</b>				<b>Rattrapage</b>
	<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>	<b>1.74</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	5.0	1.0	2.6	4.0	Rattrapage
	IG212FP	Principes de Gestion	0.0	1.0	0.6	3.0	Rattrapage
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>2.43</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	0.5	4.5	2.9	4.0	Rattrapage
	IG222FP	Système d'Exploitation	7.0	10.0	8.8	2.0	Rattrapage
	IG223FP	Programmation Web I	0.0	0.0	0.0	3.0	Rattrapage
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>12.8</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	IG231FP	Anglais II	12.0	15.0	13.8	2.0	Validé
	IG232FP	Techniques de communication	10.0	13.0	11.8	2.0	Validé
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>5.07</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG241FP	Statistique	4.5	11.0	8.4	4.0	Rattrapage
	IG242FP	Calcul matriciel	1.0	0.5	0.7	3.0	Rattrapage
	IG243FP	Calcul intégral	6.5	4.0	5.0	3.0	Rattrapage
<b>I19203</b> <b>6165</b>	<b>Zeinebou Dellahi Maloum</b>		<b>2.4</b>				<b>Rattrapage</b>
	<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>	<b>1.2</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	6.0	1.0	3.0	4.0	Rattrapage
	IG212FP	Principes de Gestion	0.0	0.0	0.0	3.0	Rattrapage
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>1.29</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	4.0	0.5	1.9	4.0	Rattrapage
	IG222FP	Système d'Exploitation	2.0	0.0	0.8	2.0	Rattrapage
	IG223FP	Programmation Web I	2.0	0.0	0.8	3.0	Rattrapage
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>6.3</b>			<b>2</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG231FP	Anglais II	18.0	19.5	18.9	2.0	Validé

	IG232FP	Techniques de communication	0.0	0.0	0.0	2.0	Rattrapage
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>1.05</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG241FP	Statistique	0.0	2.0	1.2	4.0	Rattrapage
	IG242FP	Calcul matriciel	1.0	0.5	0.7	3.0	Rattrapage
	IG243FP	Calcul intégral	0.0	2.0	1.2	3.0	Rattrapage
<b>I19204</b> <b>6197</b>	<b>Didi Ahmedou Taj Dine</b>		<b>1.56</b>				<b>Rattrapage</b>
<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>1.6</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	10.0	0.0	4.0	4.0	Rattrapage
	IG212FP	Principes de Gestion	0.0	0.0	0.0	3.0	Rattrapage
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>1.17</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	6.0	0.0	2.4	4.0	Rattrapage
	IG222FP	Système d'Exploitation	5.5	0.0	2.2	2.0	Rattrapage
	IG223FP	Programmation Web I	0.0	0.0	0.0	3.0	Rattrapage
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>2.4</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG231FP	Anglais II	10.0	0.0	4.0	2.0	Rattrapage
	IG232FP	Techniques de communication	2.0	0.0	0.8	2.0	Rattrapage
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>0.51</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG241FP	Statistique	0.0	0.0	0.0	4.0	Rattrapage
	IG242FP	Calcul matriciel	4.0	0.0	1.6	3.0	Rattrapage
	IG243FP	Calcul intégral	2.0	0.0	0.8	3.0	Rattrapage
<b>I19205</b> <b>6161</b>	<b>EI Hassen Mohamed Diop</b>		<b>5.83</b>				<b>Rattrapage</b>
<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>5.79</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	12.0	7.0	9.0	4.0	Rattrapage
	IG212FP	Principes de Gestion	0.0	2.5	1.5	3.0	Rattrapage
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>6.32</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	9.75	4.25	6.45	4.0	Rattrapage
	IG222FP	Système d'Exploitation	7.0	0.0	2.8	2.0	Rattrapage
	IG223FP	Programmation Web I	10.0	7.5	8.5	3.0	Rattrapage
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>7.3</b>			<b>2</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG231FP	Anglais II	8.5	12.0	10.6	2.0	Validé
	IG232FP	Techniques de communication	10.0	0.0	4.0	2.0	Rattrapage
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>4.84</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG241FP	Statistique	4.75	5.0	4.9	4.0	Rattrapage
	IG242FP	Calcul matriciel	9.0	7.0	7.8	3.0	Rattrapage
	IG243FP	Calcul intégral	4.5	0.0	1.8	3.0	Rattrapage
<b>I19207</b> <b>6173</b>	<b>Mohamed Abdallahi Mohamed Deidah</b>		<b>8.04</b>				<b>Rattrapage</b>
<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>8.09</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>



	IG211FP	Comptabilité financière II	20.0	3.0	9.8	4.0	Rattrapage
	IG212FP	Principes de Gestion	13.0	1.0	5.8	3.0	Rattrapage
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>7.03</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	11.0	5.0	7.4	4.0	Rattrapage
	IG222FP	Système d'Exploitation	6.5	6.5	6.5	2.0	Rattrapage
	IG223FP	Programmation Web I	0.0	11.5	6.9	3.0	Rattrapage
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>14.0</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	IG231FP	Anglais II	14.0	16.0	15.2	2.0	Validé
	IG232FP	Techniques de communication	17.0	10.0	12.8	2.0	Validé
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>6.52</b>			<b>3</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG241FP	Statistique	4.75	8.0	6.7	4.0	Rattrapage
	IG242FP	Calcul matriciel	8.0	14.0	11.6	3.0	Validé
	IG243FP	Calcul intégral	3.0	0.0	1.2	3.0	Rattrapage
<b>I19208 6155</b>	<b>Abdarrahmane Mohamed Maouloud</b>		<b>3.52</b>				<b>Rattrapage</b>
	<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>	<b>0.96</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	6.0	0.0	2.4	4.0	Rattrapage
	IG212FP	Principes de Gestion	0.0	0.0	0.0	3.0	Rattrapage
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>4.53</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	5.0	5.0	5.0	4.0	Rattrapage
	IG222FP	Système d'Exploitation	3.5	3.5	3.5	2.0	Rattrapage
	IG223FP	Programmation Web I	5.5	4.0	4.6	3.0	Rattrapage
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>8.3</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG231FP	Anglais II	9.0	10.0	9.6	2.0	Rattrapage
	IG232FP	Techniques de communication	7.0	7.0	7.0	2.0	Rattrapage
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>2.21</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG241FP	Statistique	3.5	0.0	1.4	4.0	Rattrapage
	IG242FP	Calcul matriciel	10.0	0.5	4.3	3.0	Rattrapage
	IG243FP	Calcul intégral	3.0	0.0	1.2	3.0	Rattrapage
<b>I19209 6189</b>	<b>Khadijetou Mohamed Cheikh</b>		<b>0.44</b>				<b>Rattrapage</b>
	<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>	<b>0.96</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	6.0	0.0	2.4	4.0	Rattrapage
	IG212FP	Principes de Gestion	0.0	0.0	0.0	3.0	Rattrapage
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>0.0</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	0.0	0.0	0.0	4.0	Rattrapage
	IG222FP	Système d'Exploitation	0.0	0.0	0.0	2.0	Rattrapage
	IG223FP	Programmation Web I	0.0	0.0	0.0	3.0	Rattrapage
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>0.0</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG231FP	Anglais II	0.0	0.0	0.0	2.0	Rattrapage

	IG232FP	Techniques de communication	0.0	0.0	0.0	2.0	Rattrapage
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>0.21</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG241FP	Statistique	0.0	0.0	0.0	4.0	Rattrapage
	IG242FP	Calcul matriciel	0.0	0.0	0.0	3.0	Rattrapage
	IG243FP	Calcul intégral	0.0	2.0	1.2	3.0	Rattrapage
<b>I19211 6157</b>	<b>Vetata Abderrahmane N'Dy</b>		<b>7.64</b>				<b>Rattrapage</b>
<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>9.29</b>			<b>4</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	17.0	8.0	11.6	4.0	Validé
	IG212FP	Principes de Gestion	14.0	1.0	6.2	3.0	Rattrapage
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>6.26</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	8.5	5.0	6.4	4.0	Rattrapage
	IG222FP	Système d'Exploitation	3.5	2.0	2.6	2.0	Rattrapage
	IG223FP	Programmation Web I	10.0	7.5	8.5	3.0	Rattrapage
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>10.9</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	IG231FP	Anglais II	15.0	7.0	10.2	2.0	Validé
	IG232FP	Techniques de communication	14.0	10.0	11.6	2.0	Validé
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>6.44</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG241FP	Statistique	7.25	5.5	6.2	4.0	Rattrapage
	IG242FP	Calcul matriciel	10.5	4.0	6.6	3.0	Rattrapage
	IG243FP	Calcul intégral	6.0	7.0	6.6	3.0	Rattrapage
<b>I19212 6176</b>	<b>DAHI Mennine</b>		<b>1.65</b>				<b>Rattrapage</b>
<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>3.77</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	6.0	0.0	2.4	4.0	Rattrapage
	IG212FP	Principes de Gestion	14.0	0.0	5.6	3.0	Rattrapage
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>0.4</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	0.0	0.0	0.0	4.0	Rattrapage
	IG222FP	Système d'Exploitation	0.0	0.0	0.0	2.0	Rattrapage
	IG223FP	Programmation Web I	5.0	0.0	2.0	3.0	Rattrapage
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>1.87</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG231FP	Anglais II	14.0	0.0	5.6	2.0	Rattrapage
	IG232FP	Techniques de communication	0.0	0.0	0.0	2.0	Rattrapage
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>0.43</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG241FP	Statistique	0.0	0.0	0.0	4.0	Rattrapage
	IG242FP	Calcul matriciel	2.0	0.0	0.8	3.0	Rattrapage
	IG243FP	Calcul intégral	0.0	2.0	1.2	3.0	Rattrapage
<b>I19215 6159</b>	<b>Mohamed Mahmoud Ethmane Sid'Ahmed</b>		<b>8.24</b>				<b>Rattrapage</b>
<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>8.89</b>			<b>4</b>	<b>Rattrapage</b>

	IG211FP	Comptabilité financière II	10.0	12.0	11.2	4.0	Validé
	IG212FP	Principes de Gestion	13.0	1.0	5.8	3.0	Rattrapage
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>7.48</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	10.75	3.5	6.4	4.0	Rattrapage
	IG222FP	Système d'Exploitation	9.0	7.25	7.95	2.0	Rattrapage
	IG223FP	Programmation Web I	5.0	11.0	8.6	3.0	Rattrapage
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>8.65</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG231FP	Anglais II	7.5	8.5	8.1	2.0	Rattrapage
	IG232FP	Techniques de communication	8.0	10.0	9.2	2.0	Rattrapage
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>8.31</b>			<b>3</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG241FP	Statistique	6.75	5.5	6.0	4.0	Rattrapage
	IG242FP	Calcul matriciel	13.0	11.5	12.1	3.0	Validé
	IG243FP	Calcul intégral	7.0	8.0	7.6	3.0	Rattrapage
<b>I19217</b> <b>6194</b>	<b>Abdel Wedoud Mohamed Lemine Lafdal</b>		<b>12.71</b>				<b>Validé</b>
	<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>	<b>12.2</b>			<b>7</b>	<b>Validé</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	17.0	14.0	15.2	4.0	Validé
	IG212FP	Principes de Gestion	13.0	5.0	8.2	3.0	Validé
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>13.49</b>			<b>9</b>	<b>Validé</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	13.5	14.5	14.1	4.0	Validé
	IG222FP	Système d'Exploitation	13.0	8.5	10.3	2.0	Validé
	IG223FP	Programmation Web I	16.0	14.0	14.8	3.0	Validé
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>14.7</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	IG231FP	Anglais II	18.5	20.0	19.4	2.0	Validé
	IG232FP	Techniques de communication	10.0	10.0	10.0	2.0	Validé
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>11.57</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	IG241FP	Statistique	12.5	8.5	10.1	4.0	Validé
	IG242FP	Calcul matriciel	17.5	16.0	16.6	3.0	Validé
	IG243FP	Calcul intégral	10.0	7.5	8.5	3.0	Validé
<b>I19296</b> <b>6203</b>	<b>EI Betoul Mohamed Abdellahi Amar</b>		<b>6.23</b>				<b>Rattrapage</b>
	<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>	<b>8.09</b>			<b>4</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	20.0	8.0	12.8	4.0	Validé
	IG212FP	Principes de Gestion	0.0	3.0	1.8	3.0	Rattrapage
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>5.07</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	4.75	6.0	5.5	4.0	Rattrapage
	IG222FP	Système d'Exploitation	7.0	1.0	3.4	2.0	Rattrapage
	IG223FP	Programmation Web I	11.0	2.0	5.6	3.0	Rattrapage
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>9.0</b>			<b>2</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG231FP	Anglais II	10.0	6.0	7.6	2.0	Rattrapage

	IG232FP	Techniques de communication	11.0	10.0	10.4	2.0	Validé
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>4.86</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG241FP	Statistique	4.5	11.5	8.7	4.0	Rattrapage
	IG242FP	Calcul matriciel	3.0	1.0	1.8	3.0	Rattrapage
	IG243FP	Calcul intégral	7.0	0.0	2.8	3.0	Rattrapage
<b>I19321</b> <b>6154</b>	<b>Bahah Isselkou Oubeid</b>		<b>12.37</b>				<b>Validé</b>
<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>12.74</b>			<b>7</b>	<b>Validé</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	16.0	15.0	15.4	4.0	Validé
	IG212FP	Principes de Gestion	14.0	6.0	9.2	3.0	Validé
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>10.83</b>			<b>9</b>	<b>Validé</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	13.5	8.75	10.65	4.0	Validé
	IG222FP	Système d'Exploitation	10.5	6.75	8.25	2.0	Validé
	IG223FP	Programmation Web I	14.0	12.0	12.8	3.0	Validé
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>13.2</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	IG231FP	Anglais II	11.0	14.0	12.8	2.0	Validé
	IG232FP	Techniques de communication	10.0	16.0	13.6	2.0	Validé
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>13.16</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	IG241FP	Statistique	12.5	12.25	12.35	4.0	Validé
	IG242FP	Calcul matriciel	14.0	17.0	15.8	3.0	Validé
	IG243FP	Calcul intégral	14.0	10.0	11.6	3.0	Validé
<b>I19327</b> <b>6164</b>	<b>Meimoune Ahmed Aabba</b>		<b>7.24</b>				<b>Rattrapage</b>
<b>IG21FP</b>	<b>Environnement de l'entreprise II</b>		<b>10.24</b>			<b>7</b>	<b>Validé</b>
	IG211FP	Comptabilité financière II	12.0	10.0	10.8	4.0	Validé
	IG212FP	Principes de Gestion	14.0	6.5	9.5	3.0	Validé
<b>IG22FP</b>	<b>Informatique II</b>		<b>6.56</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG221FP	Programmation impérative II	5.25	6.25	5.85	4.0	Rattrapage
	IG222FP	Système d'Exploitation	7.0	4.0	5.2	2.0	Rattrapage
	IG223FP	Programmation Web I	12.0	6.0	8.4	3.0	Rattrapage
<b>IG23FP</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>8.9</b>			<b>2</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG231FP	Anglais II	8.0	7.0	7.4	2.0	Rattrapage
	IG232FP	Techniques de communication	11.0	10.0	10.4	2.0	Validé
<b>IG24FP</b>	<b>Mathématiques et Statistique II</b>		<b>5.08</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	IG241FP	Statistique	2.5	12.0	8.2	4.0	Rattrapage
	IG242FP	Calcul matriciel	3.0	2.0	2.4	3.0	Rattrapage
	IG243FP	Calcul intégral	6.0	2.0	3.6	3.0	Rattrapage