

**Institut Supérieur de Comptabilité et d'Administration des Entreprises**
**Année Académique : 2021-2022**
**Procès Verbal d'examen Deuxième Semestre**
**Profil : L1RT-L1 Réseaux Informatiques et Télécommunications**

Numéro	Nom et Prénom			Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	Observations
	Module	Moy. Module	Moy. Semestre					
I17739 6322	El Moustapha El Housseine Jaouda		9.1					Rattrapage
	RT21	Enseignement de la spécialité II		11.58			10	Validé
	RT211	Réseaux II	12.0	13.5	12.9	4.0	Validé P	
	RT212	Electronique analogique	10.0	10.0	10.0	3.0	Validé P	
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	9.0	13.0	11.4	3.0	Validé P	
	RT22	Environnement Informatique II		10.6			8	Validé
	RT221	Programmation C	10.0	10.0	10.0	4.0	Validé P	
	RT222	Système d'Exploitation	12.5	14.0	13.4	2.0	Validé P	
	RT223	Programmation Web	9.0	9.0	9.0	2.0	Validé P	
	RT23	Enseignement complémentaire II		11.5			4	Validé
	RT231	Anglais II	11.0	11.0	11.0	2.0	Validé P	
	RT232	Techniques de communication	12.0	12.0	12.0	2.0	Validé P	
	RT24	Mathématiques II		3.3			0	Rattrapage
	RT241	Calcul matriciel	8.0	1.0	3.8	4.0	Rattrapage	
	RT242	Calcul intégral	7.0	0.0	2.8	4.0	Rattrapage	
I17944 6327	Moukhtary Mohamedou Abdel Moumen		10.53					Validé
	RT21	Enseignement de la spécialité II		11.48			10	Validé
	RT211	Réseaux II	8.0	13.0	11.0	4.0	Validé P	
	RT212	Electronique analogique	12.0	12.0	12.0	3.0	Validé P	
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	6.5	15.0	11.6	3.0	Validé P	
	RT22	Environnement Informatique II		10.63			8	Validé
	RT221	Programmation C	10.5	11.0	10.8	4.0	Validé	
	RT222	Système d'Exploitation	5.0	14.0	10.4	2.0	Validé P	
	RT223	Programmation Web	7.5	12.5	10.5	2.0	Validé P	
	RT23	Enseignement complémentaire II		10.25			4	Validé
	RT231	Anglais II	10.0	10.0	10.0	2.0	Validé P	
	RT232	Techniques de communication	10.5	10.5	10.5	2.0	Validé P	
	RT24	Mathématiques II		9.4			8	Validé
	RT241	Calcul matriciel	12.0	13.0	12.6	4.0	Validé	
	RT242	Calcul intégral	6.5	6.0	6.2	4.0	Validé	
I18012 6330	Fatimetou Mahmoud Lebiadh		8.14					Rattrapage
	RT21	Enseignement de la spécialité II		4.29			6	Rattrapage
	RT211	Réseaux II	0.0	0.0	0.0	4.0	Rattrapage	
	RT212	Electronique analogique	10.0	10.0	10.0	3.0	Validé P	

	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	10.0	10.0	10.0	3.0	Validé P
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>3.85</b>			<b>4</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT221	Programmation C	0.0	0.0	0.0	4.0	Rattrapage
	RT222	Système d'Exploitation	8.0	16.0	12.8	2.0	Validé P
	RT223	Programmation Web	7.0	12.5	10.3	2.0	Validé P
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>12.5</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	10.0	10.0	10.0	2.0	Validé P
	RT232	Techniques de communication	15.0	15.0	15.0	2.0	Validé P
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>11.0</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT241	Calcul matriciel	12.0	12.0	12.0	4.0	Validé P
	RT242	Calcul intégral	10.0	10.0	10.0	4.0	Validé P
<b>I18171 6308</b>	<b>Ghalia Ahmed Amar Chein</b>		<b>10.4</b>				<b>Validé</b>
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>11.02</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	4.0	15.0	10.6	4.0	Validé P
	RT212	Electronique analogique	3.0	12.0	8.4	3.0	Validé P
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	13.0	15.0	14.2	3.0	Validé P
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>9.57</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT221	Programmation C	5.5	10.5	8.5	4.0	Validé
	RT222	Système d'Exploitation	10.0	12.0	11.2	2.0	Validé P
	RT223	Programmation Web	8.0	11.5	10.1	2.0	Validé P
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>11.9</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	11.0	9.5	10.1	2.0	Validé P
	RT232	Techniques de communication	5.0	19.5	13.7	2.0	Validé P
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>9.7</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT241	Calcul matriciel	15.5	12.0	13.4	4.0	Validé
	RT242	Calcul intégral	6.0	6.0	6.0	4.0	Validé
<b>I18192 6315</b>	<b>Seiedna Aly Ahmed Salem Sidi Mohamed</b>		<b>10.78</b>				<b>Validé</b>
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>10.7</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	8.0	14.0	11.6	4.0	Validé P
	RT212	Electronique analogique	9.0	11.0	10.2	3.0	Validé P
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	13.0	8.0	10.0	3.0	Validé P
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>11.23</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT221	Programmation C	12.5	9.5	10.7	4.0	Validé P
	RT222	Système d'Exploitation	11.0	12.0	11.6	2.0	Validé P
	RT223	Programmation Web	14.0	10.5	11.9	2.0	Validé P
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>10.95</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	13.0	11.5	12.1	2.0	Validé P
	RT232	Techniques de communication	11.0	9.0	9.8	2.0	Validé P
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>10.35</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT241	Calcul matriciel	8.5	12.0	10.6	4.0	Validé P

	RT242	Calcul intégral	12.5	8.5	10.1	4.0	Validé
<b>I18193</b>	<b>Haby Ibrahima Sangharé</b>		<b>11.07</b>				<b>Validé</b>
<b>6302</b>							
	<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>	<b>10.88</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	12.5	9.5	10.7	4.0	Validé
	RT212	Electronique analogique	14.0	9.0	11.0	3.0	Validé
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	9.5	12.0	11.0	3.0	Validé P
	<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>	<b>9.88</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT221	Programmation C	8.0	9.0	8.6	4.0	Validé
	RT222	Système d'Exploitation	12.0	12.0	12.0	2.0	Validé P
	RT223	Programmation Web	10.0	10.5	10.3	2.0	Validé P
	<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>	<b>13.4</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	16.0	8.0	11.2	2.0	Validé P
	RT232	Techniques de communication	15.0	16.0	15.6	2.0	Validé P
	<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>	<b>11.35</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT241	Calcul matriciel	13.0	13.0	13.0	4.0	Validé P
	RT242	Calcul intégral	8.5	10.5	9.7	4.0	Validé P
<b>I18194</b>	<b>Fatimetou Mohamed Lemine Boye</b>		<b>10.87</b>				<b>Rattrapage</b>
<b>6338</b>							
	<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>	<b>11.8</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	13.0	11.0	11.8	4.0	Validé
	RT212	Electronique analogique	15.0	8.0	10.8	3.0	Validé
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	11.0	14.0	12.8	3.0	Validé P
	<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>	<b>12.05</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT221	Programmation C	12.5	12.0	12.2	4.0	Validé
	RT222	Système d'Exploitation	9.0	14.0	12.0	2.0	Validé P
	RT223	Programmation Web	10.0	13.0	11.8	2.0	Validé P
	<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>	<b>13.3</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	16.25	8.0	11.3	2.0	Validé P
	RT232	Techniques de communication	9.0	19.5	15.3	2.0	Validé P
	<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>	<b>7.3</b>			<b>4</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT241	Calcul matriciel	12.0	9.0	10.2	4.0	Validé
	RT242	Calcul intégral	6.5	3.0	4.4	4.0	Rattrapage
<b>I18299</b>	<b>Vatimetou Mohamed Salem Imam Essaf</b>		<b>10.23</b>				<b>Rattrapage</b>
<b>6342</b>							
	<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>	<b>10.1</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	8.0	14.0	11.6	4.0	Validé P
	RT212	Electronique analogique	4.0	10.0	7.6	3.0	Validé P
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	8.5	12.0	10.6	3.0	Validé P
	<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>	<b>11.13</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT221	Programmation C	9.0	12.5	11.1	4.0	Validé P
	RT222	Système d'Exploitation	10.0	12.0	11.2	2.0	Validé P

	RT223	Programmation Web	10.5	11.5	11.1	2.0	Validé P
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>11.45</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	14.75	10.0	11.9	2.0	Validé P
	RT232	Techniques de communication	8.0	13.0	11.0	2.0	Validé P
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>8.9</b>			<b>4</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT241	Calcul matriciel	5.0	15.5	11.3	4.0	Validé P
	RT242	Calcul intégral	5.0	7.5	6.5	4.0	Rattrapage
<b>I18303 6306</b>	<b>Oumar Meyssara El Haoumi</b>		<b>10.38</b>				<b>Rattrapage</b>
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>10.58</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	5.0	13.5	10.1	4.0	Validé P
	RT212	Electronique analogique	7.0	11.0	9.4	3.0	Validé P
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	8.5	15.0	12.4	3.0	Validé P
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>11.8</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT221	Programmation C	12.5	12.5	12.5	4.0	Validé
	RT222	Système d'Exploitation	8.25	12.5	10.8	2.0	Validé P
	RT223	Programmation Web	7.5	14.0	11.4	2.0	Validé P
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>10.7</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	10.0	8.0	8.8	2.0	Validé
	RT232	Techniques de communication	9.0	15.0	12.6	2.0	Validé P
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>8.55</b>			<b>4</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT241	Calcul matriciel	11.0	3.5	6.5	4.0	Rattrapage
	RT242	Calcul intégral	13.0	9.0	10.6	4.0	Validé
<b>I18304 6332</b>	<b>Dida Sidi El Alem</b>		<b>9.77</b>				<b>Rattrapage</b>
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>10.0</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	5.5	13.0	10.0	4.0	Validé P
	RT212	Electronique analogique	5.0	13.0	9.8	3.0	Validé P
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	9.0	11.0	10.2	3.0	Validé P
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>8.23</b>			<b>4</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT221	Programmation C	5.5	6.0	5.8	4.0	Rattrapage
	RT222	Système d'Exploitation	10.0	10.0	10.0	2.0	Validé P
	RT223	Programmation Web	11.0	11.5	11.3	2.0	Validé P
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>12.95</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	16.0	16.5	16.3	2.0	Validé
	RT232	Techniques de communication	9.0	10.0	9.6	2.0	Validé
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>9.45</b>			<b>4</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT241	Calcul matriciel	8.0	13.5	11.3	4.0	Validé P
	RT242	Calcul intégral	10.0	6.0	7.6	4.0	Rattrapage
<b>I18319 6337</b>	<b>Kadijtou Ahmed Beyah</b>		<b>11.27</b>				<b>Validé</b>
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>12.24</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	13.5	8.5	10.5	4.0	Validé

	RT212	Electronique analogique	17.0	10.0	12.8	3.0	Validé
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	14.0	14.0	14.0	3.0	Validé
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>10.13</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT221	Programmation C	8.5	8.0	8.2	4.0	Validé
	RT222	Système d'Exploitation	11.0	8.5	9.5	2.0	Validé
	RT223	Programmation Web	11.0	17.0	14.6	2.0	Validé
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>12.05</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	15.0	13.5	14.1	2.0	Validé
	RT232	Techniques de communication	10.0	10.0	10.0	2.0	Validé
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>10.8</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT241	Calcul matriciel	14.0	13.5	13.7	4.0	Validé
	RT242	Calcul intégral	8.5	7.5	7.9	4.0	Validé
<b>I18322 6300</b>	<b>Fatimata Abdellahi Diallo</b>		<b>10.26</b>			<b>Rattrapage</b>	
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>10.1</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	8.0	10.0	9.2	4.0	Validé P
	RT212	Electronique analogique	7.0	10.0	8.8	3.0	Validé P
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	12.0	13.0	12.6	3.0	Validé P
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>12.27</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT221	Programmation C	8.5	16.25	13.15	4.0	Validé P
	RT222	Système d'Exploitation	13.5	10.0	11.4	2.0	Validé P
	RT223	Programmation Web	7.5	14.0	11.4	2.0	Validé P
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>12.25</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	12.0	15.5	14.1	2.0	Validé
	RT232	Techniques de communication	11.0	10.0	10.4	2.0	Validé P
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>7.45</b>			<b>4</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT241	Calcul matriciel	5.0	15.0	11.0	4.0	Validé P
	RT242	Calcul intégral	3.0	4.5	3.9	4.0	Rattrapage
<b>I18493 6317</b>	<b>Sid Ahmed Sidi Mohamed Abeiderahmrne</b>		<b>11.27</b>			<b>Validé</b>	
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>11.66</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	11.0	7.5	8.9	4.0	Validé
	RT212	Electronique analogique	14.0	13.0	13.4	3.0	Validé
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	13.0	14.0	13.6	3.0	Validé
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>10.07</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT221	Programmation C	9.0	8.0	8.4	4.0	Validé
	RT222	Système d'Exploitation	8.0	9.0	8.6	2.0	Validé
	RT223	Programmation Web	14.0	15.5	14.9	2.0	Validé
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>12.05</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	10.5	14.5	12.9	2.0	Validé
	RT232	Techniques de communication	13.0	10.0	11.2	2.0	Validé

	<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>11.6</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
		RT241	Calcul matriciel	<b>12.0</b>	<b>13.0</b>	12.6	4.0	Validé
		RT242	Calcul intégral	<b>8.5</b>	<b>12.0</b>	10.6	4.0	Validé
<b>I18496</b>	<b>Mouna Mohamed Mouftah</b>		<b>10.25</b>					<b>Rattrapage</b>
<b>6345</b>	<b>Taif</b>							
	<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>10.72</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
		RT211	Réseaux II	<b>10.0</b>	<b>13.5</b>	12.1	4.0	Validé P
		RT212	Electronique analogique	<b>4.0</b>	<b>7.0</b>	5.8	3.0	Validé P
		RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	<b>12.0</b>	<b>15.0</b>	13.8	3.0	Validé P
	<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>11.35</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
		RT221	Programmation C	<b>7.0</b>	<b>13.0</b>	10.6	4.0	Validé P
		RT222	Système d'Exploitation	<b>13.5</b>	<b>14.0</b>	13.8	2.0	Validé P
		RT223	Programmation Web	<b>11.0</b>	<b>10.0</b>	10.4	2.0	Validé P
	<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>10.7</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
		RT231	Anglais II	<b>12.25</b>	<b>4.0</b>	7.3	2.0	Validé P
		RT232	Techniques de communication	<b>6.0</b>	<b>19.5</b>	14.1	2.0	Validé P
	<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>8.35</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
		RT241	Calcul matriciel	<b>10.0</b>	<b>6.0</b>	7.6	4.0	Rattrapage
		RT242	Calcul intégral	<b>10.0</b>	<b>8.5</b>	9.1	4.0	Rattrapage
<b>I18573</b>	<b>Mohamed Lemine</b>		<b>9.99</b>					<b>Rattrapage</b>
<b>6334</b>	<b>Mohamed Louli Elidi</b>							
	<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>10.42</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
		RT211	Réseaux II	<b>7.0</b>	<b>13.5</b>	10.9	4.0	Validé P
		RT212	Electronique analogique	<b>6.0</b>	<b>11.0</b>	9.0	3.0	Validé P
		RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	<b>10.0</b>	<b>12.0</b>	11.2	3.0	Validé P
	<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>8.05</b>			<b>2</b>	<b>Rattrapage</b>
		RT221	Programmation C	<b>11.0</b>	<b>6.0</b>	8.0	4.0	Rattrapage
		RT222	Système d'Exploitation	<b>2.5</b>	<b>6.0</b>	4.6	2.0	Rattrapage
		RT223	Programmation Web	<b>5.0</b>	<b>16.0</b>	11.6	2.0	Validé P
	<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>11.3</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
		RT231	Anglais II	<b>4.25</b>	<b>10.0</b>	7.7	2.0	Validé P
		RT232	Techniques de communication	<b>8.0</b>	<b>19.5</b>	14.9	2.0	Validé P
	<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>10.75</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
		RT241	Calcul matriciel	<b>7.0</b>	<b>12.0</b>	10.0	4.0	Validé P
		RT242	Calcul intégral	<b>7.0</b>	<b>14.5</b>	11.5	4.0	Validé
<b>I18577</b>	<b>Mohamed Zeine Ismail</b>		<b>9.87</b>					<b>Rattrapage</b>
<b>6323</b>	<b></b>							
	<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>10.7</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
		RT211	Réseaux II	<b>5.0</b>	<b>13.0</b>	9.8	4.0	Validé P
		RT212	Electronique analogique	<b>8.0</b>	<b>12.0</b>	10.4	3.0	Validé P
		RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	<b>11.0</b>	<b>13.0</b>	12.2	3.0	Validé P
	<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>9.05</b>			<b>4</b>	<b>Rattrapage</b>
		RT221	Programmation C	<b>11.5</b>	<b>4.5</b>	7.3	4.0	Rattrapage

	RT222	Système d'Exploitation	10.5	12.0	11.4	2.0	Validé P
	RT223	Programmation Web	7.5	12.0	10.2	2.0	Validé P
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>10.75</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	10.0	11.5	10.9	2.0	Validé
	RT232	Techniques de communication	10.0	11.0	10.6	2.0	Validé P
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>9.2</b>			<b>4</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT241	Calcul matriciel	3.0	17.0	11.4	4.0	Validé P
	RT242	Calcul intégral	10.0	5.0	7.0	4.0	Rattrapage
<b>I18604 6344</b>	<b>Leaziza Mohamed Abderrahmane Abba</b>		<b>9.93</b>				<b>Rattrapage</b>
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>11.88</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	15.0	12.5	13.5	4.0	Validé
	RT212	Electronique analogique	15.0	7.5	10.5	3.0	Validé
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	7.5	13.5	11.1	3.0	Validé
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>8.05</b>			<b>2</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT221	Programmation C	7.5	7.5	7.5	4.0	Rattrapage
	RT222	Système d'Exploitation	7.0	5.0	5.8	2.0	Rattrapage
	RT223	Programmation Web	7.5	14.0	11.4	2.0	Validé
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>10.45</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	11.0	12.5	11.9	2.0	Validé
	RT232	Techniques de communication	9.0	9.0	9.0	2.0	Validé
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>9.1</b>			<b>4</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT241	Calcul matriciel	10.0	13.0	11.8	4.0	Validé
	RT242	Calcul intégral	10.0	4.0	6.4	4.0	Rattrapage
<b>I18607 6299</b>	<b>Moustapha Abdallahi Diallo</b>		<b>10.83</b>				<b>Validé</b>
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>10.5</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	6.0	10.5	8.7	4.0	Validé P
	RT212	Electronique analogique	8.0	12.0	10.4	3.0	Validé P
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	13.0	13.0	13.0	3.0	Validé P
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>10.63</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT221	Programmation C	12.5	8.5	10.1	4.0	Validé
	RT222	Système d'Exploitation	12.0	10.0	10.8	2.0	Validé P
	RT223	Programmation Web	10.0	12.5	11.5	2.0	Validé P
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>11.15</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	13.0	8.5	10.3	2.0	Validé P
	RT232	Techniques de communication	15.0	10.0	12.0	2.0	Validé P
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>11.3</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT241	Calcul matriciel	11.0	13.0	12.2	4.0	Validé P
	RT242	Calcul intégral	12.5	9.0	10.4	4.0	Validé P
<b>I18639 6303</b>	<b>Daouda Mahmoud Guimi</b>		<b>11.0</b>				<b>Validé</b>

<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>10.9</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	<b>10.0</b>	<b>10.5</b>	10.3	4.0	Validé P
	RT212	Electronique analogique	<b>9.0</b>	<b>8.0</b>	8.4	3.0	Validé P
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	<b>13.0</b>	<b>15.0</b>	14.2	3.0	Validé P
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>11.73</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT221	Programmation C	<b>16.5</b>	<b>12.0</b>	13.8	4.0	Validé
	RT222	Système d'Exploitation	<b>10.0</b>	<b>4.5</b>	6.7	2.0	Validé
	RT223	Programmation Web	<b>12.0</b>	<b>13.0</b>	12.6	2.0	Validé P
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>9.5</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	<b>6.5</b>	<b>8.0</b>	7.4	2.0	Validé
	RT232	Techniques de communication	<b>11.0</b>	<b>12.0</b>	11.6	2.0	Validé P
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>11.15</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT241	Calcul matriciel	<b>9.0</b>	<b>13.0</b>	11.4	4.0	Validé P
	RT242	Calcul intégral	<b>7.0</b>	<b>13.5</b>	10.9	4.0	Validé P
<b>I18646</b>	<b>Moussa Ousmane Cisse</b>		<b>14.35</b>				<b>Validé</b>
<b>6307</b>							
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>14.02</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	<b>17.5</b>	<b>14.5</b>	15.7	4.0	Validé P
	RT212	Electronique analogique	<b>12.0</b>	<b>11.0</b>	11.4	3.0	Validé P
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	<b>15.0</b>	<b>14.0</b>	14.4	3.0	Validé P
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>13.2</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT221	Programmation C	<b>16.5</b>	<b>12.0</b>	13.8	4.0	Validé P
	RT222	Système d'Exploitation	<b>13.5</b>	<b>9.0</b>	10.8	2.0	Validé P
	RT223	Programmation Web	<b>13.5</b>	<b>15.0</b>	14.4	2.0	Validé P
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>13.7</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	<b>13.5</b>	<b>8.0</b>	10.2	2.0	Validé
	RT232	Techniques de communication	<b>16.0</b>	<b>18.0</b>	17.2	2.0	Validé P
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>16.25</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT241	Calcul matriciel	<b>18.0</b>	<b>16.0</b>	16.8	4.0	Validé P
	RT242	Calcul intégral	<b>17.5</b>	<b>14.5</b>	15.7	4.0	Validé P
<b>I18709</b>	<b>Abdel Vetah Ibrahima Ball</b>		<b>12.14</b>				<b>Validé</b>
<b>6316</b>							
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>12.04</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	<b>14.5</b>	<b>13.0</b>	13.6	4.0	Validé
	RT212	Electronique analogique	<b>15.0</b>	<b>7.0</b>	10.2	3.0	Validé
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	<b>8.5</b>	<b>14.0</b>	11.8	3.0	Validé P
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>11.73</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT221	Programmation C	<b>10.5</b>	<b>12.5</b>	11.7	4.0	Validé
	RT222	Système d'Exploitation	<b>12.5</b>	<b>14.0</b>	13.4	2.0	Validé P
	RT223	Programmation Web	<b>11.0</b>	<b>9.5</b>	10.1	2.0	Validé P
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>15.3</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>



	RT231	Anglais II	15.0	17.0	16.2	2.0	Validé
	RT232	Techniques de communication	15.0	14.0	14.4	2.0	Validé P
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>11.1</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT241	Calcul matriciel	15.5	12.0	13.4	4.0	Validé
	RT242	Calcul intégral	8.5	9.0	8.8	4.0	Validé
<b>I18749</b> <b>6324</b>	<b>Mohamed Itawel Oumrou El Hacem</b>		<b>12.77</b>				<b>Validé</b>
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>13.22</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	20.0	14.0	16.4	4.0	Validé
	RT212	Electronique analogique	12.5	9.0	10.4	3.0	Validé
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	10.0	13.0	11.8	3.0	Validé P
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>12.1</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT221	Programmation C	11.0	11.0	11.0	4.0	Validé P
	RT222	Système d'Exploitation	12.0	16.0	14.4	2.0	Validé P
	RT223	Programmation Web	12.0	12.0	12.0	2.0	Validé P
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>10.3</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	15.75	6.5	10.2	2.0	Validé P
	RT232	Techniques de communication	11.0	10.0	10.4	2.0	Validé P
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>14.1</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT241	Calcul matriciel	18.0	19.0	18.6	4.0	Validé
	RT242	Calcul intégral	9.0	10.0	9.6	4.0	Validé
<b>I18780</b> <b>6339</b>	<b>Sidi Mohamed Sidi Mahmoud Youmbebe</b>		<b>12.46</b>				<b>Validé</b>
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>13.87</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	17.5	13.5	15.1	4.0	Validé
	RT212	Electronique analogique	17.0	9.5	12.5	3.0	Validé
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	14.5	13.0	13.6	3.0	Validé
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>10.67</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT221	Programmation C	8.5	11.5	10.3	4.0	Validé
	RT222	Système d'Exploitation	8.0	11.5	10.1	2.0	Validé
	RT223	Programmation Web	9.0	14.0	12.0	2.0	Validé
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>12.1</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	10.0	17.0	14.2	2.0	Validé
	RT232	Techniques de communication	10.0	10.0	10.0	2.0	Validé
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>12.65</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT241	Calcul matriciel	16.0	8.5	11.5	4.0	Validé
	RT242	Calcul intégral	10.5	16.0	13.8	4.0	Validé
<b>I18784</b> <b>6333</b>	<b>Ebnou Saad Bouh Ebnou</b>		<b>14.56</b>				<b>Validé</b>
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>14.14</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	17.5	10.5	13.3	4.0	Validé
	RT212	Electronique analogique	19.0	11.0	14.2	3.0	Validé

	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	14.0	16.0	15.2	3.0	Validé
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>15.29</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT221	Programmation C	17.5	14.5	15.7	4.0	Validé
	RT222	Système d'Exploitation	18.0	12.75	14.85	2.0	Validé
	RT223	Programmation Web	17.0	13.5	14.9	2.0	Validé
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>13.1</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	13.0	13.0	13.0	2.0	Validé
	RT232	Techniques de communication	18.0	10.0	13.2	2.0	Validé
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>15.1</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT241	Calcul matriciel	18.0	16.0	16.8	4.0	Validé
	RT242	Calcul intégral	15.5	12.0	13.4	4.0	Validé
<b>I18812 6328</b>	<b>Eslemhoum Mohamed Lemin El Hadj Sidi</b>		<b>11.55</b>				<b>Validé</b>
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>12.08</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	11.0	9.0	9.8	4.0	Validé
	RT212	Electronique analogique	14.0	8.0	10.4	3.0	Validé
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	15.0	18.0	16.8	3.0	Validé
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>10.49</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT221	Programmation C	6.5	10.5	8.9	4.0	Validé
	RT222	Système d'Exploitation	9.0	11.25	10.35	2.0	Validé
	RT223	Programmation Web	12.0	15.0	13.8	2.0	Validé
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>12.75</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	15.5	14.5	14.9	2.0	Validé
	RT232	Techniques de communication	10.0	11.0	10.6	2.0	Validé
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>11.35</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT241	Calcul matriciel	13.0	14.0	13.6	4.0	Validé
	RT242	Calcul intégral	10.0	8.5	9.1	4.0	Validé
<b>I18831 6319</b>	<b>Mariam Mohamedou Bokare</b>		<b>12.44</b>				<b>Validé</b>
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>11.54</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	14.0	5.5	8.9	4.0	Validé
	RT212	Electronique analogique	17.0	8.0	11.6	3.0	Validé
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	15.0	15.0	15.0	3.0	Validé
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>12.44</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT221	Programmation C	11.5	12.0	11.8	4.0	Validé
	RT222	Système d'Exploitation	7.5	13.25	10.95	2.0	Validé
	RT223	Programmation Web	12.5	17.0	15.2	2.0	Validé
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>13.2</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	16.5	16.0	16.2	2.0	Validé
	RT232	Techniques de communication	9.0	11.0	10.2	2.0	Validé
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>13.2</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT241	Calcul matriciel	18.0	14.0	15.6	4.0	Validé

	RT242	Calcul intégral	<b>12.0</b>	<b>10.0</b>	10.8	4.0	Validé	
<b>I18833</b>	<b>Fatimatou Ahmed Sidi</b>		<b>11.44</b>					<b>Rattrapage</b>
<b>6331</b>	<b>Ould Ahmed</b>							
	<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>	<b>13.99</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>	
	RT211	Réseaux II	<b>13.0</b>	<b>13.5</b>	13.3	4.0	Validé	
	RT212	Electronique analogique	<b>17.0</b>	<b>11.0</b>	13.4	3.0	Validé	
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	<b>18.5</b>	<b>13.5</b>	15.5	3.0	Validé	
	<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>	<b>10.18</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>	
	RT221	Programmation C	<b>7.5</b>	<b>10.5</b>	9.3	4.0	Validé	
	RT222	Système d'Exploitation	<b>7.5</b>	<b>10.5</b>	9.3	2.0	Validé	
	RT223	Programmation Web	<b>8.0</b>	<b>16.0</b>	12.8	2.0	Validé	
	<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>	<b>13.5</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>	
	RT231	Anglais II	<b>18.0</b>	<b>16.0</b>	16.8	2.0	Validé	
	RT232	Techniques de communication	<b>10.5</b>	<b>10.0</b>	10.2	2.0	Validé	
	<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>	<b>8.5</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>	
	RT241	Calcul matriciel	<b>11.0</b>	<b>8.0</b>	9.2	4.0	Rattrapage	
	RT242	Calcul intégral	<b>6.0</b>	<b>9.0</b>	7.8	4.0	Rattrapage	
<b>I18849</b>	<b>Hamdi Souvi Hamany</b>		<b>14.03</b>					<b>Validé</b>
<b>6305</b>	<b>Ould Ahmed</b>							
	<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>	<b>12.98</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>	
	RT211	Réseaux II	<b>15.5</b>	<b>13.0</b>	14.0	4.0	Validé	
	RT212	Electronique analogique	<b>14.0</b>	<b>8.0</b>	10.4	3.0	Validé	
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	<b>16.0</b>	<b>13.0</b>	14.2	3.0	Validé	
	<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>	<b>17.05</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>	
	RT221	Programmation C	<b>16.5</b>	<b>17.5</b>	17.1	4.0	Validé	
	RT222	Système d'Exploitation	<b>15.5</b>	<b>14.5</b>	14.9	2.0	Validé	
	RT223	Programmation Web	<b>18.5</b>	<b>19.5</b>	19.1	2.0	Validé	
	<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>	<b>13.7</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>	
	RT231	Anglais II	<b>14.5</b>	<b>15.0</b>	14.8	2.0	Validé	
	RT232	Techniques de communication	<b>9.0</b>	<b>15.0</b>	12.6	2.0	Validé	
	<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>	<b>12.5</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>	
	RT241	Calcul matriciel	<b>12.5</b>	<b>14.0</b>	13.4	4.0	Validé	
	RT242	Calcul intégral	<b>14.0</b>	<b>10.0</b>	11.6	4.0	Validé	
<b>I18856</b>	<b>Amadou Youssouf Ndiade</b>		<b>11.44</b>					<b>Rattrapage</b>
<b>6304</b>	<b>Ould Ahmed</b>							
	<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>	<b>13.57</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>	
	RT211	Réseaux II	<b>17.5</b>	<b>8.0</b>	11.8	4.0	Validé	
	RT212	Electronique analogique	<b>19.0</b>	<b>10.0</b>	13.6	3.0	Validé	
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	<b>18.0</b>	<b>14.5</b>	15.9	3.0	Validé	
	<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>	<b>8.43</b>			<b>2</b>	<b>Rattrapage</b>	
	RT221	Programmation C	<b>8.5</b>	<b>3.5</b>	5.5	4.0	Rattrapage	
	RT222	Système d'Exploitation	<b>14.0</b>	<b>5.0</b>	8.6	2.0	Rattrapage	

	RT223	Programmation Web	12.0	15.5	14.1	2.0	Validé
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>10.2</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	10.0	10.0	10.0	2.0	Validé
	RT232	Techniques de communication	11.0	10.0	10.4	2.0	Validé
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>12.4</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT241	Calcul matriciel	12.0	13.0	12.6	4.0	Validé
	RT242	Calcul intégral	15.5	10.0	12.2	4.0	Validé
<b>I18882 6309</b>	<b>Chama Cheikh Ebekar</b>		<b>9.57</b>				<b>Rattrapage</b>
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>10.44</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	12.0	11.0	11.4	4.0	Validé
	RT212	Electronique analogique	14.5	7.0	10.0	3.0	Validé
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	12.0	8.0	9.6	3.0	Validé
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>9.7</b>			<b>2</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT221	Programmation C	7.5	9.0	8.4	4.0	Rattrapage
	RT222	Système d'Exploitation	6.0	10.0	8.4	2.0	Rattrapage
	RT223	Programmation Web	11.5	15.0	13.6	2.0	Validé
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>12.05</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	16.0	14.5	15.1	2.0	Validé
	RT232	Techniques de communication	9.0	9.0	9.0	2.0	Validé
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>7.1</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT241	Calcul matriciel	10.5	6.0	7.8	4.0	Rattrapage
	RT242	Calcul intégral	10.0	4.0	6.4	4.0	Rattrapage
<b>I18905 6311</b>	<b>Salamatou Abdoulaye Ba</b>		<b>13.86</b>				<b>Validé</b>
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>13.15</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	8.5	12.0	10.6	4.0	Validé
	RT212	Electronique analogique	18.5	11.0	14.0	3.0	Validé
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	16.0	15.5	15.7	3.0	Validé
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>11.65</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT221	Programmation C	9.5	8.0	8.6	4.0	Validé
	RT222	Système d'Exploitation	12.0	15.5	14.1	2.0	Validé
	RT223	Programmation Web	13.5	16.5	15.3	2.0	Validé
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>19.0</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	20.0	17.5	18.5	2.0	Validé
	RT232	Techniques de communication	19.5	19.5	19.5	2.0	Validé
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>14.4</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT241	Calcul matriciel	18.5	17.0	17.6	4.0	Validé
	RT242	Calcul intégral	10.0	12.0	11.2	4.0	Validé
<b>I18933 6312</b>	<b>Cheikh Malainine Mohamed El Mamy Bouhebeiny</b>		<b>9.52</b>				<b>Rattrapage</b>
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>10.33</b>			<b>3</b>	<b>Validé</b>

	RT211	Réseaux II	10.0	9.0	9.4	4.0	Validé
	RT212	Electronique analogique	12.0	7.5	9.3	3.0	Validé
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	15.0	11.0	12.6	3.0	Validé
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>10.18</b>			<b>4</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT221	Programmation C	9.5	16.0	13.4	4.0	Validé
	RT222	Système d'Exploitation	5.5	3.0	4.0	2.0	Rattrapage
	RT223	Programmation Web	6.0	12.5	9.9	2.0	Rattrapage
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>10.8</b>			<b>2</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	10.0	15.0	13.0	2.0	Validé
	RT232	Techniques de communication	8.0	9.0	8.6	2.0	Validé
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>7.2</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT241	Calcul matriciel	9.0	8.0	8.4	4.0	Rattrapage
	RT242	Calcul intégral	9.0	4.0	6.0	4.0	Rattrapage
<b>I18941</b>	<b>Sid'Ahmed Ely Aouss</b>		<b>0.0</b>				<b>Rattrapage</b>
<b>6335</b>							
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>0.0</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT211	Réseaux II	0.0	0.0	0.0	4.0	Rattrapage
	RT212	Electronique analogique	0.0	0.0	0.0	3.0	Rattrapage
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	0.0	0.0	0.0	3.0	Rattrapage
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>0.0</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT221	Programmation C	0.0	0.0	0.0	4.0	Rattrapage
	RT222	Système d'Exploitation	0.0	0.0	0.0	2.0	Rattrapage
	RT223	Programmation Web	0.0	0.0	0.0	2.0	Rattrapage
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>0.0</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT231	Anglais II	0.0	0.0	0.0	2.0	Rattrapage
	RT232	Techniques de communication	0.0	0.0	0.0	2.0	Rattrapage
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>0.0</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT241	Calcul matriciel	0.0	0.0	0.0	4.0	Rattrapage
	RT242	Calcul intégral	0.0	0.0	0.0	4.0	Rattrapage
<b>I18942</b>	<b>Seydna Aly Eby Taleb Mohamed</b>		<b>12.28</b>				<b>Validé</b>
<b>6320</b>							
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>12.14</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	11.0	12.0	11.6	4.0	Validé
	RT212	Electronique analogique	15.0	10.5	12.3	3.0	Validé
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	13.0	12.5	12.7	3.0	Validé
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>9.95</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT221	Programmation C	6.5	7.5	7.1	4.0	Validé
	RT222	Système d'Exploitation	12.0	10.0	10.8	2.0	Validé
	RT223	Programmation Web	10.0	18.0	14.8	2.0	Validé
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>14.45</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	20.0	18.5	19.1	2.0	Validé

	RT232	Techniques de communication	11.0	9.0	9.8	2.0	Validé
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>13.7</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT241	Calcul matriciel	16.5	16.0	16.2	4.0	Validé
	RT242	Calcul intégral	10.0	12.0	11.2	4.0	Validé
<b>I18945 6325</b>	<b>Sid'Ahmed Mohamed Sghair</b>		<b>9.58</b>				<b>Rattrapage</b>
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>11.07</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	10.5	11.5	11.1	4.0	Validé
	RT212	Electronique analogique	14.0	8.5	10.7	3.0	Validé
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	18.0	7.0	11.4	3.0	Validé
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>7.09</b>			<b>2</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT221	Programmation C	4.0	5.5	4.9	4.0	Rattrapage
	RT222	Système d'Exploitation	7.5	7.75	7.65	2.0	Rattrapage
	RT223	Programmation Web	4.0	15.5	10.9	2.0	Validé
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>10.2</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	11.0	10.0	10.4	2.0	Validé
	RT232	Techniques de communication	10.0	10.0	10.0	2.0	Validé
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>9.9</b>			<b>4</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT241	Calcul matriciel	11.0	10.0	10.4	4.0	Validé
	RT242	Calcul intégral	10.0	9.0	9.4	4.0	Rattrapage
<b>I18954 6329</b>	<b>Mohamed Yengé Sidina Taleb Ahmed</b>		<b>13.87</b>				<b>Validé</b>
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>14.15</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	17.0	10.5	13.1	4.0	Validé
	RT212	Electronique analogique	19.0	10.0	13.6	3.0	Validé
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	17.0	15.5	16.1	3.0	Validé
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>10.91</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT221	Programmation C	13.0	4.0	7.6	4.0	Validé
	RT222	Système d'Exploitation	11.5	11.25	11.35	2.0	Validé
	RT223	Programmation Web	18.0	16.5	17.1	2.0	Validé
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>15.5</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	17.5	15.0	16.0	2.0	Validé
	RT232	Techniques de communication	18.0	13.0	15.0	2.0	Validé
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>15.65</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT241	Calcul matriciel	14.0	13.5	13.7	4.0	Validé
	RT242	Calcul intégral	17.0	18.0	17.6	4.0	Validé
<b>I18960 6313</b>	<b>Raghiya Boya Bouya</b>		<b>11.12</b>				<b>Rattrapage</b>
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>12.98</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	14.0	11.0	12.2	4.0	Validé
	RT212	Electronique analogique	16.0	12.0	13.6	3.0	Validé
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	12.5	14.0	13.4	3.0	Validé

<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>10.48</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT221	Programmation C	<b>9.0</b>	<b>9.5</b>	9.3	4.0	Validé
	RT222	Système d'Exploitation	<b>8.5</b>	<b>11.5</b>	10.3	2.0	Validé
	RT223	Programmation Web	<b>10.0</b>	<b>15.0</b>	13.0	2.0	Validé
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>12.1</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	<b>16.0</b>	<b>13.0</b>	14.2	2.0	Validé
	RT232	Techniques de communication	<b>10.0</b>	<b>10.0</b>	10.0	2.0	Validé
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>8.95</b>			<b>4</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT241	Calcul matriciel	<b>13.5</b>	<b>11.0</b>	12.0	4.0	Validé
	RT242	Calcul intégral	<b>6.5</b>	<b>5.5</b>	5.9	4.0	Rattrapage
<b>I18961 6341</b>	<b>Taleb Khiyar Mohamed Fadel El Hadrami</b>		<b>13.69</b>				<b>Validé</b>
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>14.87</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	<b>20.0</b>	<b>16.0</b>	17.6	4.0	Validé
	RT212	Electronique analogique	<b>15.0</b>	<b>10.5</b>	12.3	3.0	Validé
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	<b>18.0</b>	<b>11.0</b>	13.8	3.0	Validé
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>14.32</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT221	Programmation C	<b>14.0</b>	<b>15.5</b>	14.9	4.0	Validé
	RT222	Système d'Exploitation	<b>11.0</b>	<b>11.5</b>	11.3	2.0	Validé
	RT223	Programmation Web	<b>16.5</b>	<b>16.0</b>	16.2	2.0	Validé
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>12.95</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	<b>10.0</b>	<b>13.5</b>	12.1	2.0	Validé
	RT232	Techniques de communication	<b>19.5</b>	<b>10.0</b>	13.8	2.0	Validé
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>11.95</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT241	Calcul matriciel	<b>16.0</b>	<b>15.0</b>	15.4	4.0	Validé
	RT242	Calcul intégral	<b>13.0</b>	<b>5.5</b>	8.5	4.0	Validé
<b>I18964 6343</b>	<b>Aminetou Mohamed Ebebe</b>		<b>15.58</b>				<b>Validé</b>
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>14.6</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	<b>18.5</b>	<b>13.0</b>	15.2	4.0	Validé
	RT212	Electronique analogique	<b>16.5</b>	<b>8.0</b>	11.4	3.0	Validé
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	<b>20.0</b>	<b>15.0</b>	17.0	3.0	Validé
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>16.9</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT221	Programmation C	<b>20.0</b>	<b>16.5</b>	17.9	4.0	Validé
	RT222	Système d'Exploitation	<b>11.5</b>	<b>18.5</b>	15.7	2.0	Validé
	RT223	Programmation Web	<b>17.0</b>	<b>15.5</b>	16.1	2.0	Validé
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>17.85</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	<b>16.5</b>	<b>17.5</b>	17.1	2.0	Validé
	RT232	Techniques de communication	<b>19.5</b>	<b>18.0</b>	18.6	2.0	Validé
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>14.35</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT241	Calcul matriciel	<b>15.5</b>	<b>18.0</b>	17.0	4.0	Validé
	RT242	Calcul intégral	<b>12.0</b>	<b>11.5</b>	11.7	4.0	Validé

<b>I18984</b>	<b>Saidou Daouda Gueye</b>		<b>9.81</b>					<b>Rattrapage</b>
<b>6310</b>								
	<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>11.43</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
		RT211	Réseaux II	<b>9.0</b>	<b>8.5</b>	8.7	4.0	Validé
		RT212	Electronique analogique	<b>18.0</b>	<b>7.0</b>	11.4	3.0	Validé
		RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	<b>17.5</b>	<b>13.5</b>	15.1	3.0	Validé
	<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>7.7</b>			<b>2</b>	<b>Rattrapage</b>
		RT221	Programmation C	<b>8.5</b>	<b>6.0</b>	7.0	4.0	Rattrapage
		RT222	Système d'Exploitation	<b>9.0</b>	<b>4.5</b>	6.3	2.0	Rattrapage
		RT223	Programmation Web	<b>4.5</b>	<b>14.5</b>	10.5	2.0	Validé
	<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>8.7</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
		RT231	Anglais II	<b>10.0</b>	<b>6.0</b>	7.6	2.0	Rattrapage
		RT232	Techniques de communication	<b>11.0</b>	<b>9.0</b>	9.8	2.0	Rattrapage
	<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>10.45</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
		RT241	Calcul matriciel	<b>10.0</b>	<b>10.0</b>	10.0	4.0	Validé
		RT242	Calcul intégral	<b>10.0</b>	<b>11.5</b>	10.9	4.0	Validé
<b>I19019</b>	<b>Khadijettou Mohamed</b>		<b>12.65</b>					<b>Validé</b>
<b>6318</b>	<b>Abdallahi Mohamed Abed El Ghader</b>							
	<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>13.96</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
		RT211	Réseaux II	<b>14.5</b>	<b>16.0</b>	15.4	4.0	Validé
		RT212	Electronique analogique	<b>16.0</b>	<b>10.0</b>	12.4	3.0	Validé
		RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	<b>14.5</b>	<b>13.0</b>	13.6	3.0	Validé
	<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>12.43</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
		RT221	Programmation C	<b>8.5</b>	<b>16.0</b>	13.0	4.0	Validé
		RT222	Système d'Exploitation	<b>12.0</b>	<b>9.0</b>	10.2	2.0	Validé
		RT223	Programmation Web	<b>9.0</b>	<b>16.5</b>	13.5	2.0	Validé
	<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>11.75</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
		RT231	Anglais II	<b>18.0</b>	<b>11.5</b>	14.1	2.0	Validé
		RT232	Techniques de communication	<b>10.0</b>	<b>9.0</b>	9.4	2.0	Validé
	<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>11.7</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
		RT241	Calcul matriciel	<b>14.5</b>	<b>12.0</b>	13.0	4.0	Validé
		RT242	Calcul intégral	<b>11.0</b>	<b>10.0</b>	10.4	4.0	Validé
<b>I19021</b>	<b>Mohamed El Hassen</b>		<b>10.17</b>					<b>Rattrapage</b>
<b>6314</b>	<b>Mohamed Abdrrahmane Sidi Zein Dine</b>							
	<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>10.64</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
		RT211	Réseaux II	<b>8.0</b>	<b>10.5</b>	9.5	4.0	Validé
		RT212	Electronique analogique	<b>14.0</b>	<b>8.5</b>	10.7	3.0	Validé
		RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	<b>13.0</b>	<b>11.5</b>	12.1	3.0	Validé
	<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>8.02</b>			<b>2</b>	<b>Rattrapage</b>
		RT221	Programmation C	<b>6.5</b>	<b>6.0</b>	6.2	4.0	Rattrapage
		RT222	Système d'Exploitation	<b>7.0</b>	<b>6.5</b>	6.7	2.0	Rattrapage



	RT223	Programmation Web	11.5	14.0	13.0	2.0	Validé
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>12.55</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	16.0	14.5	15.1	2.0	Validé
	RT232	Techniques de communication	10.0	10.0	10.0	2.0	Validé
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>10.55</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT241	Calcul matriciel	16.0	14.0	14.8	4.0	Validé
	RT242	Calcul intégral	9.0	4.5	6.3	4.0	Validé
<b>I19036</b> <b>6321</b>	<b>Brahim Sid'Ahmed Amenir</b>	<b>0.0</b>					<b>Rattrapage</b>
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>0.0</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT211	Réseaux II	0.0	0.0	0.0	4.0	Rattrapage
	RT212	Electronique analogique	0.0	0.0	0.0	3.0	Rattrapage
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	0.0	0.0	0.0	3.0	Rattrapage
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>0.0</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT221	Programmation C	0.0	0.0	0.0	4.0	Rattrapage
	RT222	Système d'Exploitation	0.0	0.0	0.0	2.0	Rattrapage
	RT223	Programmation Web	0.0	0.0	0.0	2.0	Rattrapage
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>0.0</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT231	Anglais II	0.0	0.0	0.0	2.0	Rattrapage
	RT232	Techniques de communication	0.0	0.0	0.0	2.0	Rattrapage
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>0.0</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT241	Calcul matriciel	0.0	0.0	0.0	4.0	Rattrapage
	RT242	Calcul intégral	0.0	0.0	0.0	4.0	Rattrapage
<b>I19038</b> <b>6346</b>	<b>Mohamed Zein Din Abidin</b>	<b>10.49</b>					<b>Rattrapage</b>
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>11.1</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	9.0	11.5	10.5	4.0	Validé
	RT212	Electronique analogique	14.5	8.0	10.6	3.0	Validé
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	13.0	12.0	12.4	3.0	Validé
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>7.33</b>			<b>2</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT221	Programmation C	8.5	4.0	5.8	4.0	Rattrapage
	RT222	Système d'Exploitation	7.0	5.5	6.1	2.0	Rattrapage
	RT223	Programmation Web	8.0	14.0	11.6	2.0	Validé
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>10.55</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	10.0	13.5	12.1	2.0	Validé
	RT232	Techniques de communication	9.0	9.0	9.0	2.0	Validé
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>12.85</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT241	Calcul matriciel	9.0	14.0	12.0	4.0	Validé
	RT242	Calcul intégral	12.5	14.5	13.7	4.0	Validé
<b>I19075</b> <b>6336</b>	<b>Maimouna Ibrahima Ball</b>	<b>15.59</b>					<b>Validé</b>
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>15.26</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	20.0	14.0	16.4	4.0	Validé

	RT212	Electronique analogique	18.0	9.5	12.9	3.0	Validé
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	20.0	13.5	16.1	3.0	Validé
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>15.29</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT221	Programmation C	11.5	16.5	14.5	4.0	Validé
	RT222	Système d'Exploitation	15.0	15.75	15.45	2.0	Validé
	RT223	Programmation Web	17.0	16.5	16.7	2.0	Validé
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>19.0</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	20.0	19.0	19.4	2.0	Validé
	RT232	Techniques de communication	18.0	19.0	18.6	2.0	Validé
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>14.6</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT241	Calcul matriciel	16.0	17.0	16.6	4.0	Validé
	RT242	Calcul intégral	16.5	10.0	12.6	4.0	Validé
<b>I19123 6326</b>	<b>Selm Bouha El Hassen Sidi</b>		<b>14.33</b>				<b>Validé</b>
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>13.86</b>			<b>10</b>	<b>Validé</b>
	RT211	Réseaux II	18.0	13.5	15.3	4.0	Validé
	RT212	Electronique analogique	13.0	9.0	10.6	3.0	Validé
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	17.0	14.0	15.2	3.0	Validé
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>14.75</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT221	Programmation C	14.0	16.0	15.2	4.0	Validé
	RT222	Système d'Exploitation	11.5	13.0	12.4	2.0	Validé
	RT223	Programmation Web	16.5	16.0	16.2	2.0	Validé
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>14.55</b>			<b>4</b>	<b>Validé</b>
	RT231	Anglais II	15.0	15.5	15.3	2.0	Validé
	RT232	Techniques de communication	19.5	10.0	13.8	2.0	Validé
<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>14.4</b>			<b>8</b>	<b>Validé</b>
	RT241	Calcul matriciel	17.0	18.0	17.6	4.0	Validé
	RT242	Calcul intégral	13.0	10.0	11.2	4.0	Validé
<b>I19152 6301</b>	<b>Ahmed Salam Mohamed Ghali Mohamed Ghali</b>		<b>0.0</b>				<b>Rattrapage</b>
<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>0.0</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT211	Réseaux II	0.0	0.0	0.0	4.0	Rattrapage
	RT212	Electronique analogique	0.0	0.0	0.0	3.0	Rattrapage
	RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	0.0	0.0	0.0	3.0	Rattrapage
<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>0.0</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT221	Programmation C	0.0	0.0	0.0	4.0	Rattrapage
	RT222	Système d'Exploitation	0.0	0.0	0.0	2.0	Rattrapage
	RT223	Programmation Web	0.0	0.0	0.0	2.0	Rattrapage
<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>0.0</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
	RT231	Anglais II	0.0	0.0	0.0	2.0	Rattrapage
	RT232	Techniques de communication	0.0	0.0	0.0	2.0	Rattrapage

	<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>0.0</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
		RT241	Calcul matriciel	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	0.0	4.0	Rattrapage
		RT242	Calcul intégral	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	0.0	4.0	Rattrapage
<b>I19220</b>	<b>Lebcharra Moctar Bezbadi</b>		<b>0.0</b>					<b>Rattrapage</b>
<b>6340</b>	<b>RT21</b>	<b>Enseignement de la spécialité II</b>		<b>0.0</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
		RT211	Réseaux II	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	0.0	4.0	Rattrapage
		RT212	Electronique analogique	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	0.0	3.0	Rattrapage
		RT213	Initiation au réseau cellulaire GSM	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	0.0	3.0	Rattrapage
	<b>RT22</b>	<b>Environnement Informatique II</b>		<b>0.0</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
		RT221	Programmation C	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	0.0	4.0	Rattrapage
		RT222	Système d'Exploitation	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	0.0	2.0	Rattrapage
		RT223	Programmation Web	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	0.0	2.0	Rattrapage
	<b>RT23</b>	<b>Enseignement complémentaire II</b>		<b>0.0</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
		RT231	Anglais II	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	0.0	2.0	Rattrapage
		RT232	Techniques de communication	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	0.0	2.0	Rattrapage
	<b>RT24</b>	<b>Mathématiques II</b>		<b>0.0</b>			<b>0</b>	<b>Rattrapage</b>
		RT241	Calcul matriciel	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	0.0	4.0	Rattrapage
		RT242	Calcul intégral	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	0.0	4.0	Rattrapage

Le Coordinateur de la Filière

Le Jury

Le Directeur