

A10 A	5	عادل بن عرب	PHYSIQUE APPLIQUEES	<u>L02</u>	09:30	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	14
A10 A	427	أنفة السائلة	BIOLOGIE CELLULAIRE	<u>L05</u>	09:30	08:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	14
A10 A	383	أحلام صدود	MICROBIOLOGIE GENERALE	<u>L16</u>	09:30	08:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	14
A10 A	251	مناف شطورو	CHIMIE ORGANIQUE	<u>L04</u>	09:30	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	14
A10 A	166	عماد الجريبي	REPRODUCTION ET DEVELOPPEMENT ANIMAL	<u>L07</u>	09:30	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	14
A10 A	395	خليل المسدي	MORPHOLOGIE ET ANATOMIE DES ANGIOSPERMES	<u>L08</u>	09:30	08:30	السبت 13 جانفي 2024	14
A10 A	296	وجدي الشريف	CHIMIE GENERALE	<u>L03</u>	09:30	08:30	الإثنين 15 جانفي 2024	14
A10 A	534	عائدة الجراية	MATH APPLIQUEES	<u>L01</u>	09:30	08:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	14

A10 B	5	عادل بن عرب	PHYSIQUE APPLIQUEES	<u>L02</u>	09:30	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	14
A10 B	427	أنفة السائلة	BIOLOGIE CELLULAIRE	<u>L05</u>	09:30	08:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	14
A10 B	383	أحلام صدود	MICROBIOLOGIE GENERALE	<u>L16</u>	09:30	08:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	14
A10 B	251	مناف شطورو	CHIMIE ORGANIQUE	<u>L04</u>	09:30	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	14
A10 B	166	عماد الجريبي	REPRODUCTION ET DEVELOPPEMENT ANIMAL	<u>L07</u>	09:30	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	14
A10 B	395	خليل المسدي	MORPHOLOGIE ET ANATOMIE DES ANGIOSPERMES	<u>L08</u>	09:30	08:30	السبت 13 جانفي 2024	14
A10 B	296	وجدي الشريف	CHIMIE GENERALE	<u>L03</u>	09:30	08:30	الإثنين 15 جانفي 2024	14
A10 B	534	عائدة الجراية	MATH APPLIQUEES	<u>L01</u>	09:30	08:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	14

**RECTIF 1****2024/2023 امتحانات****النسخة النهائية****EXA-FR-63****L1S1LC A**

SALLE 1209	<u>4</u>	نبيهة بن عمر اللومي	MATHEMATIQUES 1	<u>L12</u>	10:00	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>22</u>
SALLE 1209	<u>120</u>	شكري بودية	PHYSIQUE 1	<u>L11</u>	10:00	08:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>22</u>
SALLE 1209	<u>119</u>	سرى بوكتور البيوي	ATOMESTIQUE ET PERIODICITE DES PROPRIETES	<u>L09</u>	10:00	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>22</u>
SALLE 1209	<u>184</u>	ليلى الكتاري ديمق	THERMODYNAMIQUE CHIMIQUE	<u>L08</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>22</u>
SALLE 1209	<u>119</u>	سرى بوكتور البيوي	CINETIQUE CHIMIQUE	<u>L10</u>	09:30	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>22</u>

**RECTIF 1****2024/2023 امتحانات****النسخة النهائية****EXA-FR-63****L1S1LC B**

SALLE 1109	<u>4</u>	نبيهة بن عمر اللومي	MATHEMATIQUES 1	<u>L12</u>	10:00	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>22</u>
SALLE 1109	<u>5</u>	عادل بن عرب	PHYSIQUE 1	<u>L11</u>	10:00	08:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>22</u>
SALLE 1109	<u>752</u>	بسمة الحامدي	ATOMESTIQUE ET PERIODICITE DES PROPRIETES	<u>L09</u>	10:00	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>22</u>
SALLE 1109	<u>23</u>	حافظ الفقي	THERMODYNAMIQUE CHIMIQUE	<u>L08</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>22</u>
SALLE 1109	<u>443</u>	محمود شماتقي	CINETIQUE CHIMIQUE	<u>L10</u>	09:30	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>22</u>

**RECTIF 1****2024/2023 امتحانات****النسخة النهائية****EXA-FR-63****L1S1LC C**

SALLE SS2	<u>4</u>	نبيهة بن عمر اللومي	MATHEMATIQUES 1	<u>L12</u>	10:00	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>22</u>
SALLE SS2	<u>430</u>	أكرم كريشان	PHYSIQUE 1	<u>L11</u>	10:00	08:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>22</u>
SALLE SS2	<u>138</u>	ريم نويب سحنون	ATOMESTIQUE ET PERIODICITE DES PROPRIETES	<u>L09</u>	10:00	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>22</u>
F 3-5	<u>80</u>	حسين نايبي	THERMODYNAMIQUE CHIMIQUE	<u>L08</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>22</u>
SALLE SS2	<u>516</u>	هاجر اللتيم غربال	CINETIQUE CHIMIQUE	<u>L10</u>	09:30	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>22</u>

A5	<u>63</u>	جمال دمج	ANALYSE 1	<u>K01</u>	09:30	08:30	2024 09 جانفي	الثلاثاء	<u>53</u>
A5	<u>67</u>	محمد اللوز	MECANIQUE	<u>K04</u>	10:00	08:30	2024 11 جانفي	الخميس	<u>53</u>
A5	<u>244</u>	نظمية بوعزيز	ELECTRONIQUE NUMERIQUE	<u>K08</u>	10:00	08:30	2024 12 جانفي	الجمعة	<u>53</u>
A5	<u>1141</u>	إيمان معلى	ALGORITHMIQUE ET PROGRAMMATION	<u>K06</u>	10:00	08:30	2024 13 جانفي	السبت	<u>53</u>
A5	<u>293</u>	محمد الزارعي	ALGEBRE 1	<u>K02</u>	09:30	08:30	2024 15 جانفي	الإثنين	<u>53</u>
A5	<u>721</u>	سيرين الرباعي	SYSTEMES D EXLPOITATION	<u>K05</u>	10:00	08:30	2024 16 جانفي	الثلاثاء	<u>53</u>
A5	<u>261</u>	وليد قاسم	CIRCUITS ELECTRIQUES	<u>K09</u>	10:00	08:30	2024 17 جانفي	الإربعاء	<u>53</u>
A5	<u>38</u>	حمادي خماسم	ELECTROSTATIQUE ; MAGNETOSTATIQUE	<u>K03</u>	12:00	10:30	2024 17 جانفي	الإربعاء	<u>53</u>

A5	<u>63</u>	جمال دمج	ANALYSE 1	<u>K01</u>	09:30	08:30	2024 09 جانفي	الثلاثاء	<u>48</u>
A5	<u>67</u>	محمد اللوز	MECANIQUE	<u>K04</u>	10:00	08:30	2024 11 جانفي	الخميس	<u>48</u>
A5	<u>244</u>	نظمية بوعزيز	ELECTRONIQUE NUMERIQUE	<u>K08</u>	10:00	08:30	2024 12 جانفي	الجمعة	<u>48</u>
A5	<u>1141</u>	إيمان معلى	ALGORITHMIQUE ET PROGRAMMATION	<u>K06</u>	10:00	08:30	2024 13 جانفي	السبت	<u>48</u>
A5	<u>293</u>	محمد الزارعي	ALGEBRE 1	<u>K02</u>	09:30	08:30	2024 15 جانفي	الإثنين	<u>48</u>
A5	<u>721</u>	سيرين الرباعي	SYSTEMES D EXLPOITATION	<u>K05</u>	10:00	08:30	2024 16 جانفي	الثلاثاء	<u>48</u>
A5	<u>696</u>	عائدة الفرائي	CIRCUITS ELECTRIQUES	<u>K09</u>	10:00	08:30	2024 17 جانفي	الإربعاء	<u>48</u>
A5	<u>38</u>	حمادي خماسم	ELECTROSTATIQUE ; MAGNETOSTATIQUE	<u>K03</u>	12:00	10:30	2024 17 جانفي	الإربعاء	<u>48</u>



**RECTIF 1****2024/2023 امتحانات****النسخة النهائية****EXA-FR-63****L1S1LISI A 1-1**

SALLE 1101	<u>646</u>	فاتن الزين	ANALYSE1	<u>K41</u>	10:00	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1101	<u>1200</u>	مريم الزواري	SYSTEMES D EXPLOITATION 1	<u>K44</u>	09:30	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1101	<u>254</u>	نوفل قذاح	SYSTEMES LOGIQUES	<u>K45</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1101	<u>291</u>	محمد الحبيب كمون	ALGORITHMIQUE ET STRUCTURE DES DONNEES	<u>k46</u>	10:00	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1101	<u>642</u>	عبد الله بن رحيم	ONDE ET PROPAGATION	<u>k43</u>	09:30	08:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1101	<u>762</u>	سامي الشعبي	ALGEBRE1	<u>K40</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1101	<u>72</u>	سهى كمون	ELECTRICITE-ELECTRONIQUE	<u>k42</u>	10:30	08:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	<u>15</u>
	<u>144</u>	الحبيب الفقي						

**RECTIF 1****2024/2023 امتحانات****النسخة النهائية****EXA-FR-63****L1S1LISI A 1-2**

SALLE 1102	<u>646</u>	فاتن الزين	ANALYSE1	<u>K41</u>	10:00	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1102	<u>1200</u>	مريم الزواري	SYSTEMES D EXPLOITATION 1	<u>K44</u>	09:30	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1102	<u>254</u>	نوفل قذاح	SYSTEMES LOGIQUES	<u>K45</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1102	<u>291</u>	محمد الحبيب كمون	ALGORITHMIQUE ET STRUCTURE DES DONNEES	<u>k46</u>	10:00	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1102	<u>642</u>	عبد الله بن رحيم	ONDE ET PROPAGATION	<u>k43</u>	09:30	08:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1102	<u>762</u>	سامي الشعبي	ALGEBRE1	<u>K40</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1102	<u>72</u>	سهى كمون	ELECTRICITE-ELECTRONIQUE	<u>k42</u>	10:30	08:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	<u>15</u>
	<u>144</u>	الحبيب الفقي						

**RECTIF 1****2024/2023** امتحانات

النسخة النهائية

**EXA-FR-63**

L1S1LISI A 2-1

SALLE 1103	<u>646</u>	فاتن الزين	ANALYSE1	<u>K41</u>	10:00	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1103	<u>1200</u>	مريم الزواري	SYSTEMES D EXPLOITATION 1	<u>K44</u>	09:30	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1103	<u>254</u>	نوفل قذاح	SYSTEMES LOGIQUES	<u>K45</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1103	<u>291</u>	محمد الحبيب كمون	ALGORITHMIQUE ET STRUCTURE DES DONNEES	<u>k46</u>	10:00	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1103	<u>642</u>	عبد الله بن رحيم	ONDE ET PROPAGATION	<u>k43</u>	09:30	08:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1103	<u>762</u>	سامي الشعبي	ALGEBRE1	<u>K40</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1103	<u>72</u>	سهى كمون	ELECTRICITE-ELECTRONIQUE	<u>k42</u>	10:30	08:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	<u>15</u>
	<u>144</u>	الحبيب الفقي						

**RECTIF 1****2024/2023** امتحانات

النسخة النهائية

**EXA-FR-63**

L1S1LISI A 2-2

SALLE 1104	<u>646</u>	فاتن الزين	ANALYSE1	<u>K41</u>	10:00	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1104	<u>1200</u>	مريم الزواري	SYSTEMES D EXPLOITATION 1	<u>K44</u>	09:30	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1104	<u>254</u>	نوفل قذاح	SYSTEMES LOGIQUES	<u>K45</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1104	<u>291</u>	محمد الحبيب كمون	ALGORITHMIQUE ET STRUCTURE DES DONNEES	<u>k46</u>	10:00	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1104	<u>642</u>	عبد الله بن رحيم	ONDE ET PROPAGATION	<u>k43</u>	09:30	08:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1104	<u>762</u>	سامي الشعبي	ALGEBRE1	<u>K40</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1104	<u>72</u>	سهى كمون	ELECTRICITE-ELECTRONIQUE	<u>k42</u>	10:30	08:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	<u>15</u>
	<u>144</u>	الحبيب الفقي						

SALLE 1105	<u>646</u>	فاتن الزين	ANALYSE1	<u>K41</u>	10:00	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1105	<u>949</u>	إيمان القابسي	SYSTEMES D EXPLOITATION 1	<u>K44</u>	09:30	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1105	<u>283</u>	لمياء التونسي	SYSTEMES LOGIQUES	<u>K45</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1105	<u>720</u>	هالة الفهري	ALGORITHMIQUE ET STRUCTURE DES DONNEES	<u>k46</u>	10:00	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1105	<u>64</u>	محمد دمق P	ONDE ET PROPAGATION	<u>k43</u>	09:30	08:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1105	<u>762</u>	سامي الشعبي	ALGEBRE1	<u>K40</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1105	<u>96</u>	مراد عروس	ELECTRICITE-ELECTRONIQUE	<u>k42</u>	10:30	08:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	<u>15</u>
	<u>144</u>	الحبيب الفقي						

SALLE 1106	<u>646</u>	فاتن الزين	ANALYSE1	<u>K41</u>	10:00	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1106	<u>949</u>	إيمان القابسي	SYSTEMES D EXPLOITATION 1	<u>K44</u>	09:30	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1106	<u>283</u>	لمياء التونسي	SYSTEMES LOGIQUES	<u>K45</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1106	<u>720</u>	هالة الفهري	ALGORITHMIQUE ET STRUCTURE DES DONNEES	<u>k46</u>	10:00	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1106	<u>64</u>	محمد دمق P	ONDE ET PROPAGATION	<u>k43</u>	09:30	08:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1106	<u>762</u>	سامي الشعبي	ALGEBRE1	<u>K40</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1106	<u>96</u>	مراد عروس	ELECTRICITE-ELECTRONIQUE	<u>k42</u>	10:30	08:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	<u>15</u>
	<u>144</u>	الحبيب الفقي						

**RECTIF 1**

2024/2023 امتحانات

النسخة النهائية

**EXA-FR-63**

L1S1LISI B 2-1

SALLE 1107	<u>646</u>	فاتن الزين	ANALYSE1	<u>K41</u>	10:00	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1107	<u>949</u>	إيمان القابسي	SYSTEMES D EXPLOITATION 1	<u>K44</u>	09:30	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1107	<u>283</u>	لمياء التونسي	SYSTEMES LOGIQUES	<u>K45</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1107	<u>720</u>	هالة الفهري	ALGORITHMIQUE ET STRUCTURE DES DONNEES	<u>k46</u>	10:00	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1107	<u>64</u>	محمد دمق P	ONDE ET PROPAGATION	<u>k43</u>	09:30	08:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1107	<u>762</u>	سامي الشعبي	ALGEBRE1	<u>K40</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1107	<u>96</u>	مراد عروس	ELECTRICITE-ELECTRONIQUE	<u>k42</u>	10:30	08:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	<u>18</u>
	<u>144</u>	الحبيب الفقي						

**RECTIF 1**

2024/2023 امتحانات

النسخة النهائية

**EXA-FR-63**

L1S1LISI B 2-2

SALLE 1108	<u>646</u>	فاتن الزين	ANALYSE1	<u>K41</u>	10:00	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1108	<u>949</u>	إيمان القابسي	SYSTEMES D EXPLOITATION 1	<u>K44</u>	09:30	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1108	<u>283</u>	لمياء التونسي	SYSTEMES LOGIQUES	<u>K45</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1108	<u>720</u>	هالة الفهري	ALGORITHMIQUE ET STRUCTURE DES DONNEES	<u>k46</u>	10:00	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1108	<u>64</u>	محمد دمق P	ONDE ET PROPAGATION	<u>k43</u>	09:30	08:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1108	<u>762</u>	سامي الشعبي	ALGEBRE1	<u>K40</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1108	<u>96</u>	مراد عروس	ELECTRICITE-ELECTRONIQUE	<u>k42</u>	10:30	08:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	<u>15</u>
	<u>144</u>	الحبيب الفقي						



SALLE 1104	<u>125</u>	المنصف اليوسالمي	ALGORITHMIQUE ET PROGRAMATION EN LANGAGE C	<u>L68</u>	10:00	08:30	2024 الإربعاء 10 جانفي	<u>20</u>
T 3-1	<u>250</u>	عفيف بن عمر	ALGEBRE I	<u>L67</u>	10:30	08:30	2024 الخميس 11 جانفي	<u>20</u>
T 3-1	<u>70</u>	مخلص الحمامي	ANALYSE I	<u>L66</u>	10:30	08:30	2024 الجمعة 12 جانفي	<u>20</u>
T 3-1	<u>538</u>	أمل بن حميدة	BASES DE DONNEES	<u>L70</u>	10:00	08:30	2024 السبت 13 جانفي	<u>20</u>
T 3-1	<u>403</u>	وانل عبد الهادي	LOGIQUE ET RAISONNEMENT	<u>L69</u>	10:00	08:30	2024 الإثنين 15 جانفي	<u>20</u>

**RECTIF 1**

2024/2023 امتحانات

النسخة النهائية

**EXA-FR-63**

L1S1LMA 1-1

SALLE 1105	<u>78</u>	ماهر المنيف	ALGEBRE I	<u>M67</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>19</u>
SALLE 1103	<u>125</u>	المنصف اليوسالمي	ALGORITHMIQUE ET PROGRAMMATION	<u>M68</u>	10:00	08:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>19</u>
T 3-2	<u>145</u>	عماد الفقي	ANALYSE I	<u>M66</u>	10:30	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>19</u>
T 3-2	<u>659</u>	ريم مقديش	BASES DE DONNEES	<u>M70</u>	10:00	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>19</u>
T 3-2	<u>403</u>	وانل عبد الهادي	LOGIQUE ET RAISONNEMENT	<u>M68</u>	10:30	08:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>19</u>

**RECTIF 1**

2024/2023 امتحانات

النسخة النهائية

**EXA-FR-63**

L1S1LMA 1-2

SALLE 1106	<u>78</u>	ماهر المنيف	ALGEBRE I	<u>M67</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>19</u>
SALLE 1105	<u>125</u>	المنصف اليوسالمي	ALGORITHMIQUE ET PROGRAMMATION	<u>M68</u>	10:00	08:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>19</u>
T 3-4	<u>145</u>	عماد الفقي	ANALYSE I	<u>M66</u>	10:30	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>19</u>
T 3-4	<u>659</u>	ريم مقديش	BASES DE DONNEES	<u>M70</u>	10:00	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>19</u>
T 3-4	<u>403</u>	وانل عبد الهادي	LOGIQUE ET RAISONNEMENT	<u>M68</u>	10:30	08:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>19</u>

SALLE 1110	<u>645</u>	عماد الدين النهدي	CHIMIE GENERALE	<u>P45</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>12</u>
SALLE 1110	<u>105</u>	أمال بن عبد الله	ALGEBRE	<u>P40</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>12</u>
SALLE 1110	<u>53</u>	محمد البحري	OPTIQUE GEOMETRIQUE ET INSTRUMENTS	<u>P43</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>12</u>
SALLE 1110	<u>610</u>	منال جلالى	ANALYSE	<u>P41</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>12</u>
SALLE 1110	<u>61</u>	عبد الله شحيدر	ELECTROSTATIQUE	<u>P46</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>12</u>
SALLE 1110	<u>83</u>	سعيد التركي	MECANIQUE I	<u>P42</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>12</u>
A9	<u>1235</u>	عبيد عبيد	ALGORITHMIQUE ET PROGRAMATION	<u>L73</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>12</u>

**RECTIF 1****2024/2023 امتحانات****النسخة النهائية****EXA-FR-63****L1S1LPC 1**

A11 A	<u>74</u>	أحمد المعالج	OPTIQUE GEOMETRIQUE ET INSTRUMENTS	<u>H63</u>	10:00	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>17</u>
A11 A	<u>105</u>	أمال بن عبد الله	ALGEBRE	<u>H60</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>17</u>
A11 A	<u>57</u>	وهيبة بوجلان	MECANIQUE I	<u>H62</u>	10:00	08:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>17</u>
A11 A	<u>646</u>	فاتن الزين	ANALYSE	<u>H61</u>	10:00	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>17</u>
A11 A	<u>74</u>	أحمد المعالج	ELECTROSTATIQUE	<u>H66</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>17</u>
A11 A	<u>60</u>	صلاح الدين الشعبوني	ATOMISTIQUE ET PERIODICITE	<u>H58</u>	10:00	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>17</u>
A11 A	<u>60</u>	صلاح الدين الشعبوني	THERMODYNAMIQUE ET CINETIQUE CHIMIQUE	<u>H59</u>	10:00	08:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>17</u>

**RECTIF 1****2024/2023 امتحانات****النسخة النهائية****EXA-FR-63****L1S1LPC 2**

A11 B	<u>74</u>	أحمد المعالج	OPTIQUE GEOMETRIQUE ET INSTRUMENTS	<u>H63</u>	10:00	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>17</u>
A11 B	<u>105</u>	أمال بن عبد الله	ALGEBRE	<u>H60</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>17</u>
A11 B	<u>57</u>	وهيبة بوجلان	MECANIQUE I	<u>H62</u>	10:00	08:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>17</u>
A11 B	<u>646</u>	فاتن الزين	ANALYSE	<u>H61</u>	10:00	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>17</u>
A11 B	<u>74</u>	أحمد المعالج	ELECTROSTATIQUE	<u>H66</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>17</u>
A11 B	<u>60</u>	صلاح الدين الشعبوني	ATOMISTIQUE ET PERIODICITE	<u>H58</u>	10:00	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>17</u>
A11 B	<u>60</u>	صلاح الدين الشعبوني	THERMODYNAMIQUE ET CINETIQUE CHIMIQUE	<u>H59</u>	10:00	08:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>17</u>

**RECTIF 1****2024/2023** امتحانات

النسخة النهائية

**EXA-FR-63****L1S1LPE 1-1**

A7 A	<u>752</u>	بسمة الحامدي	CHIMIE GENERALE	<u>L77</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 08	الإثنين	<u>14</u>
A7 A	<u>1267</u>	مروي قويعة	ALGEBRE	<u>L70</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 09	الثلاثاء	<u>14</u>
A7 A	<u>642</u>	عبد الله بن رحيم	MECANIQUE I	<u>L74</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 10	الإربعاء	<u>14</u>
A7 A	<u>617</u>	الظاهر بن عرب	ANALYSE	<u>L71</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 11	الخميس	<u>14</u>
A7 A	<u>144</u>	الحبيب الفقي	ELECTROSTATIQUE	<u>L76</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 12	الجمعة	<u>14</u>
A7 A	<u>1105</u>	فاطمة بوهلال	ALGORITHMIQUE ET PROGRAMATION	<u>L73</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 13	السبت	<u>14</u>
A7 A	<u>404</u>	نزار رماح	OPTIQUE GEOMETRIQUE ET INSTRUMENTS	<u>L75</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 15	الإثنين	<u>14</u>

**RECTIF 1****2024/2023** امتحانات

النسخة النهائية

**EXA-FR-63****L1S1LPE 1-2**

A7 B	<u>752</u>	بسمة الحامدي	CHIMIE GENERALE	<u>L77</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 08	الإثنين	<u>14</u>
A7 B	<u>1267</u>	مروي قويعة	ALGEBRE	<u>L70</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 09	الثلاثاء	<u>14</u>
A7 B	<u>642</u>	عبد الله بن رحيم	MECANIQUE I	<u>L74</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 10	الإربعاء	<u>14</u>
A7 B	<u>617</u>	الظاهر بن عرب	ANALYSE	<u>L71</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 11	الخميس	<u>14</u>
A7 B	<u>144</u>	الحبيب الفقي	ELECTROSTATIQUE	<u>L76</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 12	الجمعة	<u>14</u>
A7 B	<u>1105</u>	فاطمة بوهلال	ALGORITHMIQUE ET PROGRAMATION	<u>L73</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 13	السبت	<u>14</u>
A7 B	<u>404</u>	نزار رماح	OPTIQUE GEOMETRIQUE ET INSTRUMENTS	<u>L75</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 15	الإثنين	<u>14</u>

**RECTIF 1****2024/2023** امتحانات

النسخة النهائية

**EXA-FR-63****L1S1LPE 2**

A9	<u>752</u>	بسمة الحامدي	CHIMIE GENERALE	<u>L77</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 08	الإثنين	<u>29</u>
A9	<u>1267</u>	مروي قويعة	ALGEBRE	<u>L70</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 09	الثلاثاء	<u>29</u>
A9	<u>642</u>	عبد الله بن رحيم	MECANIQUE I	<u>L74</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 10	الإربعاء	<u>29</u>
A9	<u>617</u>	الظاهر بن عرب	ANALYSE	<u>L71</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 11	الخميس	<u>29</u>
A9	<u>144</u>	الحبيب الفقي	ELECTROSTATIQUE	<u>L76</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 12	الجمعة	<u>29</u>
A9	<u>1105</u>	فاطمة بوهلال	ALGORITHMIQUE ET PROGRAMATION	<u>L73</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 13	السبت	<u>29</u>
A9	<u>404</u>	نزار رماح	OPTIQUE GEOMETRIQUE ET INSTRUMENTS	<u>L75</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 15	الإثنين	<u>29</u>

SALLE 1110	<u>645</u>	عماد الدين النهدي	CHIMIE GENERALE	<u>M12</u>	10:00	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>4</u>
SALLE 1110	<u>105</u>	أمال بن عبد الله	ALGEBRE	<u>M10</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>4</u>
SALLE 1110	<u>53</u>	محمد البحري	OPTIQUE GEOMETRIQUE ET INSTRUMENTS	<u>M14</u>	10:00	08:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>4</u>
SALLE 1110	<u>610</u>	منال جلالى	ANALYSE	<u>M11</u>	10:00	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>4</u>
SALLE 1110	<u>61</u>	عبد الله شحيدر	ELECTROSTATIQUE	<u>M15</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>4</u>
SALLE 1110	<u>83</u>	سعيد التركي	MECANIQUE I	<u>M13</u>	10:00	08:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>4</u>
A9	<u>1235</u>	عبيد عبيد	ALGORITHMIQUE ET PROGRAMATION	<u>M16</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>4</u>



SALLE 1202	<u>295</u>	أيمن عمار	ANALYSE I	<u>E75</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1202	<u>584</u>	فاطمة كريشان	ATELIER DE PROGRAMMATION I	<u>E79</u>	09:30	08:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1202	<u>201</u>	الهادي تمر	SYSTEMES D EXPLOITATION 1	<u>E82</u>	09:30	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1202	<u>254</u>	نوفل قذاح	SYSTEME LOGIQUE ET ARCHITECTURE DES ORDINATEURS	<u>E77</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1202	<u>628</u>	أمينة الجموسي الفندري	ALGORITHMES ET STRUCTURES DE DONNEES	<u>E78</u>	10:00	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1202	<u>721</u>	سيرين الرباعي	LOGIQUE FORMELLE	<u>E81</u>	10:00	08:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1202	<u>145</u>	عماد الفقي	ALGEBRE I	<u>E76</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1202	<u>173</u>	فانزة كمنون الشرفي	TECHNOLOGIES MULTIMEDIA	<u>E80</u>	09:30	08:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	<u>18</u>

SALLE 1203	<u>295</u>	أيمن عمار	ANALYSE I	<u>E75</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1203	<u>584</u>	فاطمة كريشان	ATELIER DE PROGRAMMATION I	<u>E79</u>	09:30	08:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1203	<u>201</u>	الهادي تمر	SYSTEMES D EXPLOITATION 1	<u>E82</u>	09:30	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1203	<u>254</u>	نوفل قذاح	SYSTEME LOGIQUE ET ARCHITECTURE DES ORDINATEURS	<u>E77</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1203	<u>628</u>	أمينة الجموسي الفندري	ALGORITHMES ET STRUCTURES DE DONNEES	<u>E78</u>	10:00	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1203	<u>721</u>	سيرين الرباعي	LOGIQUE FORMELLE	<u>E81</u>	10:00	08:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1203	<u>145</u>	عماد الفقي	ALGEBRE I	<u>E76</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1203	<u>173</u>	فانزة كمنون الشرفي	TECHNOLOGIES MULTIMEDIA	<u>E80</u>	09:30	08:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	<u>18</u>



SALLE SS1	<u>295</u>	أيمن عمار	ANALYSE I	<u>E75</u>	10:00	08:30	2024 09 جانفي	الثلاثاء	<u>18</u>
SALLE SS1	<u>584</u>	فاطمة كريشان	ATELIER DE PROGRAMMATION I	<u>E79</u>	09:30	08:30	2024 10 جانفي	الإربعاء	<u>18</u>
SALLE SS1	<u>201</u>	الهادي تمر	SYSTEMES D EXPLOITATION 1	<u>E82</u>	09:30	08:30	2024 11 جانفي	الخميس	<u>18</u>
SALLE SS1	<u>254</u>	نوفل قذاح	SYSTEME LOGIQUE ET ARCHITECTURE DES ORDINATEURS	<u>E77</u>	10:00	08:30	2024 12 جانفي	الجمعة	<u>18</u>
SALLE SS1	<u>628</u>	أمينة الجموسي الفندري	ALGORITHMES ET STRUCTURES DE DONNEES	<u>E78</u>	10:00	08:30	2024 13 جانفي	السبت	<u>18</u>
SALLE SS1	<u>721</u>	سيرين الرباعي	LOGIQUE FORMELLE	<u>E81</u>	10:00	08:30	2024 15 جانفي	الإثنين	<u>18</u>
SALLE SS1	<u>145</u>	عماد الفقي	ALGEBRE I	<u>E76</u>	10:00	08:30	2024 16 جانفي	الثلاثاء	<u>18</u>
SALLE SS1	<u>173</u>	فانزة كمنون الشرفي	TECHNOLOGIES MULTIMEDIA	<u>E80</u>	09:30	08:30	2024 17 جانفي	الإربعاء	<u>18</u>

SALLE 1204	<u>295</u>	أيمن عمار	ANALYSE I	<u>E75</u>	10:00	08:30	2024 09 جانفي	الثلاثاء	<u>18</u>
SALLE 1204	<u>584</u>	فاطمة كريشان	ATELIER DE PROGRAMMATION I	<u>E79</u>	09:30	08:30	2024 10 جانفي	الإربعاء	<u>18</u>
SALLE 1204	<u>201</u>	الهادي تمر	SYSTEMES D EXPLOITATION 1	<u>E82</u>	09:30	08:30	2024 11 جانفي	الخميس	<u>18</u>
SALLE 1204	<u>254</u>	نوفل قذاح	SYSTEME LOGIQUE ET ARCHITECTURE DES ORDINATEURS	<u>E77</u>	10:00	08:30	2024 12 جانفي	الجمعة	<u>18</u>
SALLE 1204	<u>628</u>	أمينة الجموسي الفندري	ALGORITHMES ET STRUCTURES DE DONNEES	<u>E78</u>	10:00	08:30	2024 13 جانفي	السبت	<u>18</u>
SALLE 1204	<u>721</u>	سيرين الرباعي	LOGIQUE FORMELLE	<u>E81</u>	10:00	08:30	2024 15 جانفي	الإثنين	<u>18</u>
SALLE 1204	<u>145</u>	عماد الفقي	ALGEBRE I	<u>E76</u>	10:00	08:30	2024 16 جانفي	الثلاثاء	<u>18</u>
SALLE 1204	<u>173</u>	فانزة كمنون الشرفي	TECHNOLOGIES MULTIMEDIA	<u>E80</u>	09:30	08:30	2024 17 جانفي	الإربعاء	<u>18</u>

SALLE 1205	<u>295</u>	أيمن عمار	ANALYSE I	<u>E75</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1205	<u>584</u>	فاطمة كريشان	ATELIER DE PROGRAMMATION I	<u>E79</u>	09:30	08:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1205	<u>201</u>	الهادي تمر	SYSTEMES D EXPLOITATION 1	<u>E82</u>	09:30	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1205	<u>283</u>	لمياء التونسي	SYSTEME LOGIQUE ET ARCHITECTURE DES ORDINATEURS	<u>E77</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1205	<u>170</u>	هاجر كمون	ALGORITHMES ET STRUCTURES DE DONNEES	<u>E78</u>	10:00	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1205	<u>721</u>	سيرين الرباعي	LOGIQUE FORMELLE	<u>E81</u>	10:00	08:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1205	<u>145</u>	عماد الفقي	ALGEBRE I	<u>E76</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1205	<u>173</u>	فانزة كمون الشرفي	TECHNOLOGIES MULTIMEDIA	<u>E80</u>	09:30	08:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	<u>18</u>

SALLE 1206	<u>295</u>	أيمن عمار	ANALYSE I	<u>E75</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1206	<u>584</u>	فاطمة كريشان	ATELIER DE PROGRAMMATION I	<u>E79</u>	09:30	08:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1206	<u>201</u>	الهادي تمر	SYSTEMES D EXPLOITATION 1	<u>E82</u>	09:30	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1206	<u>283</u>	لمياء التونسي	SYSTEME LOGIQUE ET ARCHITECTURE DES ORDINATEURS	<u>E77</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1206	<u>170</u>	هاجر كمون	ALGORITHMES ET STRUCTURES DE DONNEES	<u>E78</u>	10:00	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1206	<u>721</u>	سيرين الرباعي	LOGIQUE FORMELLE	<u>E81</u>	10:00	08:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1206	<u>145</u>	عماد الفقي	ALGEBRE I	<u>E76</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1206	<u>173</u>	فانزة كمون الشرفي	TECHNOLOGIES MULTIMEDIA	<u>E80</u>	09:30	08:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	<u>18</u>

SALLE 1207	<u>295</u>	أيمن عمر	ANALYSE I	<u>E75</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1207	<u>584</u>	فاطمة كريشان	ATELIER DE PROGRAMMATION I	<u>E79</u>	09:30	08:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1207	<u>201</u>	الهادي تمر	SYSTEMES D EXPLOITATION 1	<u>E82</u>	09:30	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1207	<u>283</u>	لمياء التونسي	SYSTEME LOGIQUE ET ARCHITECTURE DES ORDINATEURS	<u>E77</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1207	<u>170</u>	هاجر كمون	ALGORITHMES ET STRUCTURES DE DONNEES	<u>E78</u>	10:00	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1207	<u>721</u>	سيرين الرباعي	LOGIQUE FORMELLE	<u>E81</u>	10:00	08:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1207	<u>145</u>	عماد الفقي	ALGEBRE I	<u>E76</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1207	<u>173</u>	فانزة كمون الشرفي	TECHNOLOGIES MULTIMEDIA	<u>E80</u>	09:30	08:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	<u>18</u>

SALLE 1208	<u>295</u>	أيمن عمر	ANALYSE I	<u>E75</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1208	<u>584</u>	فاطمة كريشان	ATELIER DE PROGRAMMATION I	<u>E79</u>	09:30	08:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1208	<u>201</u>	الهادي تمر	SYSTEMES D EXPLOITATION 1	<u>E82</u>	09:30	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1208	<u>283</u>	لمياء التونسي	SYSTEME LOGIQUE ET ARCHITECTURE DES ORDINATEURS	<u>E77</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1208	<u>170</u>	هاجر كمون	ALGORITHMES ET STRUCTURES DE DONNEES	<u>E78</u>	10:00	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1208	<u>721</u>	سيرين الرباعي	LOGIQUE FORMELLE	<u>E81</u>	10:00	08:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1208	<u>145</u>	عماد الفقي	ALGEBRE I	<u>E76</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>18</u>
SALLE 1208	<u>173</u>	فانزة كمون الشرفي	TECHNOLOGIES MULTIMEDIA	<u>E80</u>	09:30	08:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	<u>18</u>

SALLE D9	92	فتحي العلوش	INTRODUCTION A LA GEODYNAMIQUE INTERNE	U31	10:00	08:30	2024 جانفي 08	الإثنين	19
SALLE D9	274	مبروك اللوصيف	OPT2 :SCIENCES ET TECHNIQUES GEOLOGIQUES	U30	10:00	08:30	2024 جانفي 09	الثلاثاء	19
SALLE D9	169	فاطمة علولو	GEOCHIMIE ELEMENTAIRE	U33	10:00	08:30	2024 جانفي 10	الإربعاء	19
SALLE D9	404	نزار رماح	PHYSIQUE I: OPTIQUE/ THERMODYNAMIQUE	U37	09:30	08:30	2024 جانفي 11	الخميس	19
SALLE D9	63	جمال دمق	MATHEMATIQUES I: ANALYSE ALGEBRE	U36	10:00	08:30	2024 جانفي 12	الجمعة	19
SALLE D9	271	درة مهدي	DYNAMIQUE DE SURFACE	U30	09:30	08:30	2024 جانفي 13	السبت	19
SALLE D9	389	شهيرة الزعبي	ZONES HUMIDES ET EFFETS ANTHROPIQUES	U36	12:00	10:30	2024 جانفي 13	السبت	19
SALLE D9	92	فتحي العلوش	BASES DE LA CARTOGRAPHIE GEOLOGIQUE	U35	10:00	08:30	2024 جانفي 15	الإثنين	19
SALLE D9	680	سمية بوسنة	CHANGEMENTS GLOBAUX	U30	11:30	10:30	2024 جانفي 15	الإثنين	19
SALLE D9	194	منير المذيب	MINERALOGIE-PETROGRAPHIE DESCRIPTIVES	U32	10:00	08:30	2024 جانفي 17	الإربعاء	19

SALLE D8	92	فتحي العلوش	INTRODUCTION A LA GEODYNAMIQUE INTERNE	U31	10:00	08:30	2024 جانفي 08	الإثنين	17
SALLE D8	274	مبروك اللوصيف	OPT2 :SCIENCES ET TECHNIQUES GEOLOGIQUES	U30	10:00	08:30	2024 جانفي 09	الثلاثاء	17
SALLE D8	169	فاطمة علولو	GEOCHIMIE ELEMENTAIRE	U33	10:00	08:30	2024 جانفي 10	الإربعاء	17
SALLE D8	404	نزار رماح	PHYSIQUE I: OPTIQUE/ THERMODYNAMIQUE	U37	09:30	08:30	2024 جانفي 11	الخميس	17
SALLE D8	63	جمال دمق	MATHEMATIQUES I: ANALYSE ALGEBRE	U36	10:00	08:30	2024 جانفي 12	الجمعة	17
SALLE D8	271	درة مهدي	DYNAMIQUE DE SURFACE	U30	09:30	08:30	2024 جانفي 13	السبت	17
SALLE D8	389	شهيرة الزعبي	ZONES HUMIDES ET EFFETS ANTHROPIQUES	U36	12:00	10:30	2024 جانفي 13	السبت	17
SALLE D8	92	فتحي العلوش	BASES DE LA CARTOGRAPHIE GEOLOGIQUE	U35	10:00	08:30	2024 جانفي 15	الإثنين	17
SALLE D8	680	سمية بوسنة	CHANGEMENTS GLOBAUX	U30	11:30	10:30	2024 جانفي 15	الإثنين	17
SALLE D8	194	منير المذيب	MINERALOGIE-PETROGRAPHIE DESCRIPTIVES	U32	10:00	08:30	2024 جانفي 17	الإربعاء	17

A8 A	<u>529</u>	محمد بوجلجان	CHIMIE GENERALE	<u>U52</u>	09:30	08:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>24</u>
A8 A	<u>579</u>	أنفة عبيد معالج	BIOLOGIE CELLULAIRE	<u>U54</u>	09:30	08:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>24</u>
A8 A	<u>410</u>	كريم شاهد	BIOCHIMIE STRUCTURALE Pan	<u>U55</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>24</u>
A8 A	<u>142</u>	نبيلة اللومي الطريقي	CHIMIE ORGANIQUE	<u>U53</u>	09:30	08:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>24</u>
A8 A	<u>668</u>	لبنى بودية	REPRODUCTION ET DEVELOPPEMENT ANIMAL	<u>U58</u>	09:30	08:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>24</u>
A8 A	<u>777</u>	ماهر بوخرص	MORPHOLOGIE ET ANATOMIE DES ANGIOSPERMES	<u>U57</u>	09:30	08:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>24</u>
A8 A	<u>144</u>	الحبيب الفقي	PHYSIQUE APPLIQUEES	<u>U51</u>	09:30	08:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>24</u>
A8 A	<u>435</u>	إعتزاز هدريش	MATH APPLIQUEES	<u>U50</u>	09:30	08:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>24</u>

A8 B	<u>529</u>	محمد بوجلجان	CHIMIE GENERALE	<u>U52</u>	09:30	08:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>23</u>
A8 B	<u>579</u>	أنفة عبيد معالج	BIOLOGIE CELLULAIRE	<u>U54</u>	09:30	08:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>23</u>
A8 B	<u>410</u>	كريم شاهد	BIOCHIMIE STRUCTURALE Pan	<u>U55</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>23</u>
A8 B	<u>142</u>	نبيلة اللومي الطريقي	CHIMIE ORGANIQUE	<u>U53</u>	09:30	08:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>23</u>
A8 B	<u>668</u>	لبنى بودية	REPRODUCTION ET DEVELOPPEMENT ANIMAL	<u>U58</u>	09:30	08:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>23</u>
A8 B	<u>777</u>	ماهر بوخرص	MORPHOLOGIE ET ANATOMIE DES ANGIOSPERMES	<u>U57</u>	09:30	08:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>23</u>
A8 B	<u>144</u>	الحبيب الفقي	PHYSIQUE APPLIQUEES	<u>U51</u>	09:30	08:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>23</u>
A8 B	<u>435</u>	إعتزاز هدريش	MATH APPLIQUEES	<u>U50</u>	09:30	08:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>23</u>

SALLE D5	<u>529</u>	محمد بوجلجان	CHIMIE GENERALE	<u>va2</u>	09:30	08:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>12</u>
SALLE D5	<u>427</u>	أنفة السيلة	BIOLOGIE CELLULAIRE	<u>va4</u>	09:30	08:30	2024 09 جانفي الثلاثاء	<u>12</u>
SALLE D5	<u>75</u>	سامي المعالج	MICROBIOLOGIE GENERALE	<u>vb4</u>	10:00	08:30	2024 10 جانفي الأربعاء	<u>12</u>
SALLE D5	<u>251</u>	مناف شطورو	CHIMIE ORGANIQUE	<u>va3</u>	09:30	08:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>12</u>
SALLE D5	<u>347</u>	هشام قاسم	REPRODUCTION ET DEVELOPPEMENT ANIMAL	<u>va7</u>	09:30	08:30	2024 12 جانفي الجمعة	<u>12</u>
SALLE D5	<u>276</u>	لبنى المنيف	MORPHOLOGIE ET ANATOMIE DES ANGIOSPERMES	<u>va6</u>	09:30	08:30	2024 13 جانفي السبت	<u>12</u>
SALLE D5	<u>144</u>	الحبيب الفقي	PHYSIQUE APPLIQUEES	<u>va1</u>	09:30	08:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>12</u>
SALLE D5	<u>435</u>	إعتزاز هدريش	MATH APPLIQUEES	<u>va0</u>	09:30	08:30	2024 17 جانفي الأربعاء	<u>12</u>

A12 A	432	إيمان ريقان	PEDOLOGIE	s50	10:00	08:30	2024 جانفي 08	الإثنين	23
A12 A	427	ألفة السبالة	BIOLOGIE CELLULAIRE	svg	09:30	08:30	2024 جانفي 09	الثلاثاء	23
A12 A	197	سندة المهيري	STABILITE ET VARIABILITE DES GENOMES	svh	09:30	08:30	2024 جانفي 10	الإربعاء	23
A12 A	82	محمود الطرابلسي	CHIMIE ORGANIQUE	svf	09:30	08:30	2024 جانفي 11	الخميس	23
A12 A	668	لبنى بودية	REPRODUCTION ET DEVELOPPEMENT ANIMAL	s48	09:30	08:30	2024 جانفي 12	الجمعة	23
A12 A	777	ماهر بوخريص	MORPHOLOGIE ET ANATOMIE DES ANGIOSPERMES	s49	09:30	08:30	2024 جانفي 13	السبت	23
A12 A	216	علي التليلي	MATERIAUX DE LA LITHOSPHERE	s52	10:00	08:30	2024 جانفي 15	الإثنين	23
A12 A	443	محمود شمانقي	CHIMIE GENERALE	sve	10:00	08:30	2024 جانفي 16	الثلاثاء	23
A12 A	680	سمية بوسنة	TERRE-UNIVERS / STRUCTURE ET DYNAMIQUE DU GLOBE	svi	10:00	08:30	2024 جانفي 17	الإربعاء	23

A12 B	432	إيمان ريقان	PEDOLOGIE	s50	10:00	08:30	2024 جانفي 08	الإثنين	24
A12 B	427	ألفة السبالة	BIOLOGIE CELLULAIRE	svg	09:30	08:30	2024 جانفي 09	الثلاثاء	24
A12 B	197	سندة المهيري	STABILITE ET VARIABILITE DES GENOMES	svh	09:30	08:30	2024 جانفي 10	الإربعاء	24
A12 B	82	محمود الطرابلسي	CHIMIE ORGANIQUE	svf	09:30	08:30	2024 جانفي 11	الخميس	24
A12 B	668	لبنى بودية	REPRODUCTION ET DEVELOPPEMENT ANIMAL	s48	09:30	08:30	2024 جانفي 12	الجمعة	24
A12 B	777	ماهر بوخريص	MORPHOLOGIE ET ANATOMIE DES ANGIOSPERMES	s49	09:30	08:30	2024 جانفي 13	السبت	24
A12 B	216	علي التليلي	MATERIAUX DE LA LITHOSPHERE	s52	10:00	08:30	2024 جانفي 15	الإثنين	24
A12 B	443	محمود شمانقي	CHIMIE GENERALE	sve	10:00	08:30	2024 جانفي 16	الثلاثاء	24
A12 B	680	سمية بوسنة	TERRE-UNIVERS / STRUCTURE ET DYNAMIQUE DU GLOBE	svi	10:00	08:30	2024 جانفي 17	الإربعاء	24

SALLE 1110	<u>273</u>	فانزة المصمودي العلوش	PHYSIOLOGIE VEGETALE DE LA NUTRITION	<u>G06</u>	12:00	10:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>15</u>
SALLE 1209	<u>148</u>	أحمد الفنري	BIOCHIMIE METABOLIQUE	<u>G11</u>	12:00	10:30	2024 09 جانفي الثلاثاء	<u>15</u>
SALLE 1110	<u>268</u>	نادية العذار	BIOCHIMIE ET TECHNOLOGIE DES ALIMENTAIRES	<u>G01</u>	12:00	10:30	2024 10 جانفي الأربعاء	<u>15</u>
SALLE 1110	<u>256</u>	نهى غربال	METROLOGIE	<u>G14</u>	11:30	10:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>15</u>
SALLE 1110	<u>764</u>	نعمان حميدات	ENZYMOLOGIE	<u>G12</u>	12:00	10:30	2024 12 جانفي الجمعة	<u>15</u>
SALLE 1110	<u>434</u>	مها السماوي	PHYSIOLOGIE ANIMALE DE LA NUTRITION	<u>G05</u>	11:30	10:30	2024 13 جانفي السبت	<u>15</u>
SALLE 1110	<u>146</u>	لطفي الفقهي	BIOTECHNOLOGIE VEGETALE	<u>G02</u>	12:00	10:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>15</u>
A9	<u>240</u>	عز الدين بن مسعود	GENIE DES PROCEDES	<u>G18</u>	12:00	10:30	2024 16 جانفي الثلاثاء	<u>15</u>



A7 A	<u>231</u>	المكي عبد المولاه	RHEOLOGIE	<u>H02</u>	12:00	10:30	2024 08 جانفي	الإثنين	<u>13</u>
A7 A	<u>184</u>	ليلى الكتاري ديمق	DIAGRAMMES DES PHASES ET APPLICATIONS	<u>H03</u>	12:00	10:30	2024 09 جانفي	الثلاثاء	<u>13</u>
A7 A	<u>174</u>	أمال كمون المسدي	TENSIO-ACTIFS	<u>H01</u>	12:00	10:30	2024 10 جانفي	الإربعاء	<u>13</u>
A7 A	<u>175</u>	صفية كاتون	BIOCHIMIE	<u>H05</u>	12:00	10:30	2024 11 جانفي	الخميس	<u>13</u>
A7 A	<u>10</u>	رضا بن سالم	CHIMIE ORGANIQUE GENERALE	<u>H04</u>	12:00	10:30	2024 12 جانفي	الجمعة	<u>13</u>
A7 A	<u>93</u>	نور الدين العنوش	CHIMIE DES MOLECULES ODORANTES	<u>H01</u> <u>2</u>	12:00	10:30	2024 13 جانفي	السبت	<u>13</u>
A7 A	<u>243</u>	حنان بو عزيز	PHYSIOLOGIE CELLULAIRE ET MOLECULAIRE	<u>H06</u>	12:00	10:30	2024 15 جانفي	الإثنين	<u>13</u>
A7 A	<u>575</u>	أمينة اللوز	NORMES ISO ET NORMES TUNISIENNES ET HYGIENE ET SECURITE	<u>H13</u>	12:00	10:30	2024 16 جانفي	الثلاثاء	<u>13</u>

A7 B	<u>529</u>	محمد بوجلجان	DIAGRAMMES DES PHASES ET APPLICATIONS	<u>J01</u>	11:30	10:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>15</u>
A7 B	<u>443</u>	محمود شمانقي	VERRE	<u>J06</u>	11:30	10:30	2024 09 جانفي الثلاثاء	<u>15</u>
A7 B	<u>82</u>	محمود الطرابلسي	CHIMIE ORGANIQUE GENERALE	<u>J00</u>	12:00	10:30	2024 10 جانفي الأربعاء	<u>15</u>
A7 B	<u>44</u>	نبيل نجاح	METAUX	<u>J04</u>	11:30	10:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>15</u>
A7 B	<u>437</u>	مريم كمون	PLASTIQUES	<u>J03</u>	11:30	10:30	2024 12 جانفي الجمعة	<u>15</u>
A7 B	<u>231</u>	المكي عبد المولاه	PAPIER CARTON	<u>J05</u>	11:30	10:30	2024 13 جانفي السبت	<u>15</u>
A7 B	<u>81</u>	رجاء الرقيق بن عمر	INTRODUCTION, EMBALLAGES ET CONDITIONNEMENT	<u>J13</u>	11:30	10:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>15</u>
A7 B	<u>511</u>	أسماء الفقي	GESTION DE QUALITEE	<u>J10</u>	11:30	10:30	2024 16 جانفي الثلاثاء	<u>15</u>

A8 B	<u>752</u>	بسمة الحامدي	MATERIAUX INORGANQUES	<u>E58</u>	12:00	10:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>13</u>
A8 B	<u>65</u>	محمد دميقي C	DIAGRAMMES DES PHASES ET APPLICATIONS	<u>E50</u>	12:00	10:30	2024 09 جانفي الثلاثاء	<u>13</u>
A8 B	<u>230</u>	فتحي زربيبي	SPECTROSCOPIE ATOMIQUE ET SPECTROMETRIE DE MASSE	<u>E56</u>	12:00	10:30	2024 10 جانفي الأربعاء	<u>13</u>
	<u>574</u>	محمد فوزي الأحمدي						
A8 B	<u>30</u>	محمد علي الحفاسي	MATHEMATIQUES III	<u>E53</u>	12:00	10:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>13</u>
A8 B	<u>625</u>	وداد كمون	MATERIAUX ORGANIQUES	<u>E57</u>	12:00	10:30	2024 12 جانفي الجمعة	<u>13</u>
A8 B	<u>701</u>	حسين عمار	METHODES SPECTROSCOPIQUES	<u>E55</u>	12:00	10:30	2024 13 جانفي السبت	<u>13</u>
A8 B	<u>120</u>	شكري بودية	PHYSIQUE III	<u>E54</u>	12:00	10:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>13</u>
A8 B	<u>701</u>	حسين عمار	CHIMIE ORGANIQUE GENERALE	<u>E51</u>	12:00	10:30	2024 16 جانفي الثلاثاء	<u>13</u>



RECTIF 1

2024/2023 امتحانات

النسخة النهائية

EXA-FR-63

L2S3LEEA A 1-1

A5	695	غازي بوزيد	ARCHITECTURE DES MICROPROCESSEURS ET MICROCONTROLEURS	F06	11:30	10:30	2024 09 جانفي	الثلاثاء	14
A5	203	أمين عياد	INSTRUMENTATION ET METROLOGIE	F02	11:30	10:30	2024 11 جانفي	الخميس	14
A5	71	فهمي كمون	TRAITEMENT DU SIGNAL ANALOGIQUE	F03	11:30	10:30	2024 12 جانفي	الجمعة	14
A5	98	لسعد العيادي	FONCTIONS D ELECTRONIQUE ANALOGIQUE	F05	11:30	10:30	2024 13 جانفي	السبت	14
A5	697	ليليا الجريبي	ELECTROTECHNIQUE ET ELECTRONIQUE DE PUISSANCE 1	F07	12:00	10:30	2024 15 جانفي	الإثنين	14
A5	71	فهمي كمون	TRANSMISSIONS DE DONNEES	F04	11:30	10:30	2024 16 جانفي	الثلاثاء	14
A9	261	وليد قاسم	AUTOMATIQUE	F01	09:30	08:30	2024 17 جانفي	الإربعاء	14

RECTIF 1

2024/2023 امتحانات

النسخة النهائية

EXA-FR-63

L2S3LEEA A 1-2

A5	695	غازي بوزيد	ARCHITECTURE DES MICROPROCESSEURS ET MICROCONTROLEURS	F06	11:30	10:30	2024 09 جانفي	الثلاثاء	14
A5	203	أمين عياد	INSTRUMENTATION ET METROLOGIE	F02	11:30	10:30	2024 11 جانفي	الخميس	14
A5	71	فهمي كمون	TRAITEMENT DU SIGNAL ANALOGIQUE	F03	11:30	10:30	2024 12 جانفي	الجمعة	14
A5	98	لسعد العيادي	FONCTIONS D ELECTRONIQUE ANALOGIQUE	F05	11:30	10:30	2024 13 جانفي	السبت	14
A5	697	ليليا الجريبي	ELECTROTECHNIQUE ET ELECTRONIQUE DE PUISSANCE 1	F07	12:00	10:30	2024 15 جانفي	الإثنين	14
A9	261	وليد قاسم	AUTOMATIQUE	F01	09:30	08:30	2024 17 جانفي	الإربعاء	14

RECTIF 1

2024/2023 امتحانات

النسخة النهائية

EXA-FR-63

L2S3LEEA B 1-1

A5	695	غازي بوزيد	ARCHITECTURE DES MICROPROCESSEURS ET MICROCONTROLEURS	F06	11:30	10:30	2024 09 جانفي	الثلاثاء	14
A5	203	أمين عياد	INSTRUMENTATION ET METROLOGIE	F02	11:30	10:30	2024 11 جانفي	الخميس	14
A5	71	فهمي كمون	TRAITEMENT DU SIGNAL ANALOGIQUE	F03	11:30	10:30	2024 12 جانفي	الجمعة	14
A5	98	لسعد العيادي	FONCTIONS D ELECTRONIQUE ANALOGIQUE	F05	11:30	10:30	2024 13 جانفي	السبت	14
A5	697	ليليا الجريبي	ELECTROTECHNIQUE ET ELECTRONIQUE DE PUISSANCE 1	F07	12:00	10:30	2024 15 جانفي	الإثنين	14
A5	71	فهمي كمون	TRANSMISSIONS DE DONNEES	F04	11:30	10:30	2024 16 جانفي	الثلاثاء	14
SALLE 1110	261	وليد قاسم	AUTOMATIQUE	F01	09:30	08:30	2024 17 جانفي	الإربعاء	14

A5	<u>695</u>	غازي بوزيد	ARCHITECTURE DES MICROPROCESSEURS ET MICROCONTROLEURS	<u>F06</u>	11:30	10:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>14</u>
A5	<u>203</u>	أمين عياد	INSTRUMENTATION ET METROLOGIE	<u>F02</u>	11:30	10:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>14</u>
A5	<u>71</u>	فهمي كمون	TRAITEMENT DU SIGNAL ANALOGIQUE	<u>F03</u>	11:30	10:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>14</u>
A5	<u>98</u>	لسعد العيادي	FONCTIONS D ELECTRONIQUE ANALOGIQUE	<u>F05</u>	11:30	10:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>14</u>
A5	<u>697</u>	ليليا الجريبي	ELECTROTECHNIQUE ET ELECTRONIQUE DE PUISSANCE 1	<u>F07</u>	12:00	10:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>14</u>
A5	<u>71</u>	فهمي كمون	TRANSMISSIONS DE DONNEES	<u>F04</u>	11:30	10:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>14</u>
SALLE 1209	<u>261</u>	وليد قاسم	AUTOMATIQUE	<u>F01</u>	09:30	08:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	<u>14</u>



SALLE 1101	<u>260</u>	هاني كعنيش	RESEAUX LOCAUX ET INDUSTRIELS	<u>R41</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>16</u>
SALLE 1101	<u>254</u>	نوفل قذاح	PROGRAMMATION PYTHON	<u>R45</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>16</u>
SALLE 1101	<u>1201</u>	أمل الهمامي	TECHNOLOGIES MULTIMEDIA	<u>R40</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>16</u>
SALLE 1101	<u>275</u>	محمد المهيري	METHODOLOGIE DE CONCEPTION DE LOGICIEL	<u>R43</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>16</u>
SALLE 1101	<u>628</u>	أمينة الجموسي الفندري	FONDEMENTS DES BASES DE DONNEES	<u>R42</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>16</u>
SALLE 1101	<u>757</u>	محمود المجدوب	PROGRAMMATION ORIENTE OBJET	<u>R44</u>	11:30	10:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>16</u>
SALLE 1101	<u>653</u>	فانزة ديمق	GRAPHES OPTIMISATION	<u>R52</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>16</u>
SALLE 1101	<u>534</u>	عائدة الجراية	PROBABILITES ET STATISTIQUES	<u>R46</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>16</u>
A7 A	<u>202</u>	أمينة الشرفي الحمامي	CCNA1	<u>R48</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>16</u>
A7 A	<u>262</u>	أمين القلال	PROGRAMMATION RASPBERRY ET ARDUINO	<u>R47</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>16</u>

SALLE 1102	<u>260</u>	هاني كعنيش	RESEAUX LOCAUX ET INDUSTRIELS	<u>R41</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>16</u>
SALLE 1102	<u>254</u>	نوفل قذاح	PROGRAMMATION PYTHON	<u>R45</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>16</u>
SALLE 1102	<u>1201</u>	أمل الهمامي	TECHNOLOGIES MULTIMEDIA	<u>R40</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>16</u>
SALLE 1102	<u>275</u>	محمد المهيري	METHODOLOGIE DE CONCEPTION DE LOGICIEL	<u>R43</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>16</u>
SALLE 1102	<u>628</u>	أمينة الجموسي الفندري	FONDEMENTS DES BASES DE DONNEES	<u>R42</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>16</u>
SALLE 1102	<u>757</u>	محمود المجدوب	PROGRAMMATION ORIENTE OBJET	<u>R44</u>	11:30	10:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>16</u>
SALLE 1102	<u>653</u>	فانزة ديمق	GRAPHES OPTIMISATION	<u>R52</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>16</u>
SALLE 1102	<u>534</u>	عائدة الجراية	PROBABILITES ET STATISTIQUES	<u>R46</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>16</u>
A7 B	<u>202</u>	أمينة الشرفي الحمامي	CCNA1	<u>R48</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>16</u>
A7 B	<u>262</u>	أمين القلال	PROGRAMMATION RASPBERRY ET ARDUINO	<u>R47</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>16</u>



SALLE 1103	<u>260</u>	هاني كعنيش	RESEAUX LOCAUX ET INDUSTRIELS	<u>R41</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>16</u>
SALLE 1103	<u>254</u>	نوفل قذاح	PROGRAMMATION PYTHON	<u>R45</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>16</u>
SALLE 1103	<u>1201</u>	أمل الهمامي	TECHNOLOGIES MULTIMEDIA	<u>R40</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>16</u>
SALLE 1103	<u>275</u>	محمد المهيري	METHODOLOGIE DE CONCEPTION DE LOGICIEL	<u>R43</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>16</u>
SALLE 1103	<u>628</u>	أمينة الجموسي الفندري	FONDEMENTS DES BASES DE DONNEES	<u>R42</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>16</u>
SALLE 1103	<u>757</u>	محمود المجدوب	PROGRAMMATION ORIENTE OBJET	<u>R44</u>	11:30	10:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>16</u>
SALLE 1103	<u>653</u>	فانزة ديمق	GRAPHES OPTIMISATION	<u>R52</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>16</u>
SALLE 1103	<u>534</u>	عائدة الجراية	PROBABILITES ET STATISTIQUES	<u>R46</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>16</u>
A8 A	<u>202</u>	أمينة الشرفي الحمامي	CCNA1	<u>R48</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>16</u>
A8 A	<u>262</u>	أمين القلال	PROGRAMMATION RASPBERRY ET ARDUINO	<u>R47</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>16</u>

SALLE 1104	<u>260</u>	هاني كعنيش	RESEAUX LOCAUX ET INDUSTRIELS	<u>R41</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>16</u>
SALLE 1104	<u>254</u>	نوفل قذاح	PROGRAMMATION PYTHON	<u>R45</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>16</u>
SALLE 1104	<u>1201</u>	أمل الهمامي	TECHNOLOGIES MULTIMEDIA	<u>R40</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>16</u>
SALLE 1104	<u>275</u>	محمد المهيري	METHODOLOGIE DE CONCEPTION DE LOGICIEL	<u>R43</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>16</u>
SALLE 1104	<u>628</u>	أمينة الجموسي الفندري	FONDEMENTS DES BASES DE DONNEES	<u>R42</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>16</u>
SALLE 1104	<u>757</u>	محمود المجدوب	PROGRAMMATION ORIENTE OBJET	<u>R44</u>	11:30	10:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>16</u>
SALLE 1104	<u>653</u>	فانزة ديمق	GRAPHES OPTIMISATION	<u>R52</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>16</u>
SALLE 1104	<u>534</u>	عائدة الجراية	PROBABILITES ET STATISTIQUES	<u>R46</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>16</u>
A8 B	<u>202</u>	أمينة الشرفي الحمامي	CCNA1	<u>R48</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>16</u>
A8 B	<u>262</u>	أمين القلال	PROGRAMMATION RASPBERRY ET ARDUINO	<u>R47</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>16</u>

A10 B	<u>33</u>	عارف الجريبي	ANALYSE 3	<u>O22</u>	12:30	10:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>15</u>
A10 B	<u>161</u>	حاتم الحمروني	ALGEBRE 3	<u>O21</u>	12:30	10:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>15</u>
A10 B	<u>171</u>	سماح الفسطيني	CALCUL SCIENTIFIQUE	<u>O25</u>	12:00	10:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>15</u>
A10 B	<u>144</u>	الحبيب الفقي	PHYSIQUE	<u>O23</u>	12:00	10:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>15</u>
SALLE 1110	<u>78</u>	ماهر المنيف	COMPLEMENT D'ANALYSE	<u>O26</u>	12:00	10:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	<u>15</u>

A10 A	<u>220</u>	خالد التونسي	ANALYSE 3	<u>M02</u>	12:30	10:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>5</u>
A10 A	<u>62</u>	هشام الشتيوي	ALGEBRE 3	<u>M01</u>	12:30	10:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>5</u>
A10 A	<u>1037</u>	سامية السعداوي	DROIT DES ASSURANCES	<u>M04</u>	12:00	10:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>5</u>
A10 A	<u>1169</u>	الصحبي قعدان	INTRODUCTION A LA FINANCE	<u>M03</u>	12:00	10:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>5</u>
SALLE 1110	<u>155</u>	محمد علي غربال	PROBABILITES	<u>M05</u>	12:00	10:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	<u>5</u>

A10 A	<u>220</u>	خالد التونسي	ANALYSE 3	<u>M81</u>	12:30	10:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>9</u>
A6 A	<u>295</u>	أيمن عمار	COMPLIMENT D ANALYSE	<u>M86</u>	10:30	08:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>9</u>
A10 A	<u>62</u>	هشام الشتيوي	ALGEBRE 3	<u>M80</u>	12:30	10:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>9</u>
A10 A	<u>435</u>	إعتراز هدريش	ANALYSE DES DONNEES	<u>M83</u>	12:00	10:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>9</u>
A10 A	<u>74</u>	أحمد المعالج	ELECTROMAGNETISME	<u>M82</u>	12:00	10:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>9</u>

SALLE SS2	<u>767</u>	نجيب أولاد عزيز	MATHEMATIQUES 3	<u>P01</u>	12:00	10:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>5</u>
A11 A	<u>263</u>	عماد كمون	METROLOGIE	<u>P02</u>	12:00	10:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>5</u>
SALLE SS2	<u>57</u>	وهيبة بوجلان	THERMODYNAMIQUE	<u>P04</u>	12:00	10:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>5</u>
A6 B	<u>131</u>	شهاب شاكر	ANALYSE PHYSICO-CHIMIQUE	<u>P08</u>	12:00	10:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>5</u>
SALLE SS2	<u>74</u>	أحمد المعالج	ELECTROMAGNETISME DANS LE VIDE	<u>P05</u>	12:00	10:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>5</u>
SALLE 1110	<u>72</u>	سهى كمون	ELECTRONIQUE ANALOGIQUE	<u>P06</u>	11:30	10:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>5</u>
A5	<u>77</u>	محمد المصمودي	MECANIQUE DES FLUIDES	<u>P07</u>	12:00	10:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>5</u>

A11 A	<u>82</u>	محمود الطرابلسي	CHIMIE ORGANIQUE GENERALE	<u>H33</u>	12:00	10:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>15</u>
A11 A	<u>378</u>	محمد عبد الهادي	DIAGRAMMES DE PHASES	<u>H34</u>	12:00	10:30	2024 09 جانفي الثلاثاء	<u>15</u>
A11 A	<u>83</u>	سعيد التركي	THERMODYNAMIQUE	<u>H32</u>	12:00	10:30	2024 10 جانفي الأربعاء	<u>15</u>
A11 A	<u>30</u>	محمد علي الحمامي	ANALYSE 3	<u>H30</u>	12:00	10:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>15</u>
A11 A	<u>72</u>	سهى كمون	ELECTRONIQUE ANALOGIQUE	<u>H38</u>	11:30	10:30	2024 13 جانفي السبت	<u>15</u>
A11 A	<u>120</u>	شكري بودية	ELECTROMAGNETISME DANS LE VIDE	<u>H37</u>	12:00	10:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>15</u>
A11 A	<u>63</u>	جمال دمج	ALGEBRE 3	<u>H31</u>	12:00	10:30	2024 16 جانفي الثلاثاء	<u>15</u>

SALLE 1208	<u>627</u>	منعم كريشان	ENERGIE PHOTOVOLTAIQUE	<u>D46</u>	11:30	10:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>23</u>
SALLE 1208	<u>1129</u>	فراس الصادقي	ANALYSE 3	<u>D56</u>	12:00	10:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>23</u>
SALLE 1208	<u>86</u>	حسن عباسي	THERMODYNAMIQUE	<u>D61</u>	12:00	10:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>23</u>
SALLE 1208	<u>88</u>	نجم الدين عبد المولى	ELECTROMAGNETISME	<u>D57</u>	12:00	10:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>23</u>
SALLE 1208	<u>77</u>	محمد المصمودي	MECANIQUE DES FLUIDES	<u>D62</u>	12:00	10:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>23</u>
SALLE 1208	<u>1010</u>	سناء بوزيدي	ALGEBRE 3	<u>D55</u>	12:00	10:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>23</u>





SALLE 1202	<u>720</u>	هالة الفهري	THEORIE DES LANGAGES ET DES AUTOMATES	<u>E23</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>19</u>
SALLE 1202	<u>981</u>	زياد واردة	SERVICES DES RESEAUX	<u>E22</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>19</u>
SALLE 1202	<u>117</u>	محمد الطاهر البحيري	OPT2:PLANIFICATION EN PDDL	<u>E30</u>	11:30	10:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>19</u>
SALLE 1202	<u>538</u>	أمل بن حميدة	PROGRAMMATION JAVA	<u>E27</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>19</u>
SALLE 1202	<u>170</u>	هاجر كمون	OPT1:ASD AVANCEES	<u>E29</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>19</u>
SALLE 1202	<u>1278</u>	سلمى المصمودي	INGENIERIE DES BASES DE DONNEES	<u>E24</u>	11:30	10:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>19</u>
SALLE 1202	<u>653</u>	فانزة ديمق	GRAPHES ET OPTIMISATION	<u>E25</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>19</u>
SALLE 1202	<u>534</u>	عائدة الجراية	PROBABILITES ET STATISTIQUES	<u>E20</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>19</u>
SALLE 1202	<u>158</u>	قيس الهدار	CONCEPTION DES SYSTEMES D INFORMATION	<u>E26</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>19</u>

SALLE 1203	<u>720</u>	هالة الفهري	THEORIE DES LANGAGES ET DES AUTOMATES	<u>E23</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>19</u>
SALLE 1203	<u>981</u>	زياد واردة	SERVICES DES RESEAUX	<u>E22</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>19</u>
SALLE 1203	<u>117</u>	محمد الطاهر البحيري	OPT2:PLANIFICATION EN PDDL	<u>E30</u>	11:30	10:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>19</u>
SALLE 1203	<u>538</u>	أمل بن حميدة	PROGRAMMATION JAVA	<u>E27</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>19</u>
SALLE 1203	<u>170</u>	هاجر كمون	OPT1:ASD AVANCEES	<u>E29</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>19</u>
SALLE 1203	<u>1278</u>	سلمى المصمودي	INGENIERIE DES BASES DE DONNEES	<u>E24</u>	11:30	10:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>19</u>
SALLE 1203	<u>653</u>	فانزة ديمق	GRAPHES ET OPTIMISATION	<u>E25</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>19</u>
SALLE 1203	<u>534</u>	عائدة الجراية	PROBABILITES ET STATISTIQUES	<u>E20</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>19</u>
SALLE 1203	<u>158</u>	قيس الهدار	CONCEPTION DES SYSTEMES D INFORMATION	<u>E26</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>19</u>

SALLE 1204	<u>720</u>	هالة الفهري	THEORIE DES LANGAGES ET DES AUTOMATES	<u>E23</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>19</u>
SALLE 1204	<u>981</u>	زياد واردة	SERVICES DES RESEAUX	<u>E22</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>19</u>
SALLE 1204	<u>117</u>	محمد الطاهر البحيري	OPT2:PLANIFICATION EN PDDL	<u>E30</u>	11:30	10:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>19</u>
SALLE 1204	<u>538</u>	أمل بن حميدة	PROGRAMMATION JAVA	<u>E27</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>19</u>
SALLE 1204	<u>170</u>	هاجر كمون	OPT1:ASD AVANCEES	<u>E29</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>19</u>
SALLE 1204	<u>1278</u>	سلمى المصمودي	INGENIERIE DES BASES DE DONNEES	<u>E24</u>	11:30	10:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>19</u>
SALLE 1204	<u>653</u>	فانزة ديمق	GRAPHES ET OPTIMISATION	<u>E25</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>19</u>
SALLE 1204	<u>534</u>	عائدة الجراية	PROBABILITES ET STATISTIQUES	<u>E20</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>19</u>
SALLE 1204	<u>158</u>	قيس الهدار	CONCEPTION DES SYSTEMES D INFORMATION	<u>E26</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>19</u>

SALLE 1205	<u>720</u>	هالة الفهري	THEORIE DES LANGAGES ET DES AUTOMATES	<u>E23</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>20</u>
SALLE 1205	<u>981</u>	زياد واردة	SERVICES DES RESEAUX	<u>E22</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>20</u>
SALLE 1205	<u>117</u>	محمد الطاهر البحيري	OPT2:PLANIFICATION EN PDDL	<u>E30</u>	11:30	10:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>20</u>
SALLE 1205	<u>538</u>	أمل بن حميدة	PROGRAMMATION JAVA	<u>E27</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>20</u>
SALLE 1205	<u>170</u>	هاجر كمون	OPT1:ASD AVANCEES	<u>E29</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>20</u>
SALLE 1205	<u>1278</u>	سلمى المصمودي	INGENIERIE DES BASES DE DONNEES	<u>E24</u>	11:30	10:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>20</u>
SALLE 1205	<u>653</u>	فانزة ديمق	GRAPHES ET OPTIMISATION	<u>E25</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>20</u>
SALLE 1205	<u>534</u>	عائدة الجراية	PROBABILITES ET STATISTIQUES	<u>E20</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>20</u>
SALLE 1205	<u>158</u>	قيس الهدار	CONCEPTION DES SYSTEMES D INFORMATION	<u>E26</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>20</u>

SALLE 1206	<u>720</u>	هالة الفهري	THEORIE DES LANGAGES ET DES AUTOMATES	<u>E23</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>19</u>
SALLE 1206	<u>981</u>	زياد واردة	SERVICES DES RESEAUX	<u>E22</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>19</u>
SALLE 1206	<u>117</u>	محمد الطاهر البحيري	OPT2:PLANIFICATION EN PDDL	<u>E30</u>	11:30	10:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>19</u>
SALLE 1206	<u>538</u>	أمل بن حميدة	PROGRAMMATION JAVA	<u>E27</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>19</u>
SALLE 1206	<u>170</u>	هاجر كمون	OPT1:ASD AVANCEES	<u>E29</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>19</u>
SALLE 1206	<u>1278</u>	سلمى المصمودي	INGENIERIE DES BASES DE DONNEES	<u>E24</u>	11:30	10:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>19</u>
SALLE 1206	<u>653</u>	فانزة ديمق	GRAPHES ET OPTIMISATION	<u>E25</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>19</u>
SALLE 1206	<u>534</u>	عائدة الجراية	PROBABILITES ET STATISTIQUES	<u>E20</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>19</u>
SALLE 1206	<u>158</u>	قيس الهدار	CONCEPTION DES SYSTEMES D INFORMATION	<u>E26</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>19</u>

SALLE 1207	<u>720</u>	هالة الفهري	THEORIE DES LANGAGES ET DES AUTOMATES	<u>E23</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>19</u>
SALLE 1207	<u>981</u>	زياد واردة	SERVICES DES RESEAUX	<u>E22</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>19</u>
SALLE 1207	<u>117</u>	محمد الطاهر البحيري	OPT2:PLANIFICATION EN PDDL	<u>E30</u>	11:30	10:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>19</u>
SALLE 1207	<u>538</u>	أمل بن حميدة	PROGRAMMATION JAVA	<u>E27</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>19</u>
SALLE 1207	<u>170</u>	هاجر كمون	OPT1:ASD AVANCEES	<u>E29</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>19</u>
SALLE 1207	<u>1278</u>	سلمى المصمودي	INGENIERIE DES BASES DE DONNEES	<u>E24</u>	11:30	10:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>19</u>
SALLE 1207	<u>653</u>	فانزة ديمق	GRAPHES ET OPTIMISATION	<u>E25</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>19</u>
SALLE 1207	<u>534</u>	عائدة الجراية	PROBABILITES ET STATISTIQUES	<u>E20</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>19</u>
SALLE 1207	<u>158</u>	قيس الهدار	CONCEPTION DES SYSTEMES D INFORMATION	<u>E26</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>19</u>

A12 A	<u>194</u>	منير المذيب	PETROGRAPHIE CRISTALLINE	<u>G02</u>	12:00	10:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>10</u>
A12 A	<u>217</u>	جمال الطوير	PETROGRAPHIE SEDIMENTAIRE	<u>G01</u>	12:00	10:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>10</u>
A12 A	<u>90</u>	حسن الغفوري	GEOCHIMIE ORGANIQUE	<u>G10</u>	12:00	10:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>10</u>
A12 A	<u>92</u>	فتحي العوش	STRUCTURES GEOLOGIQUES	<u>G07</u>	12:00	10:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>10</u>
A12 A	<u>216</u>	علي التليلي	GEORESSOURCES MINERALES	<u>G05</u>	12:00	10:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>10</u>
A12 A	<u>190</u>	ايمان مقديش بلغيث	TECHNIQUE D ECHANTIONAGE ET ANALYSES	<u>G11</u>	12:00	10:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>10</u>
A12 A	<u>35</u>	نجيب القلال	GEOCHIMIE ISOTOPIQUE	<u>G03</u>	12:00	10:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>10</u>
A12 A	<u>208</u>	حافظ ريفان	GEORESSOURCES ENERGETIQUES	<u>G04</u>	12:00	10:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>10</u>

A12 A	<u>259</u>	ليلى الجريبي درويش	HYDROLOGIE DE SURFACE	<u>G40</u>	12:00	10:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>9</u>
A12 A	<u>259</u>	ليلى الجريبي درويش	GEOCHIMIE ET TRACAGE ISOTOPIQUE	<u>G42</u>	12:00	10:30	2024 09 جانفي الثلاثاء	<u>9</u>
A12 A	<u>124</u>	سالم النوري	HYDROGEOLOGIE FONDAMENTALE	<u>G41</u>	12:00	10:30	2024 10 جانفي الأربعاء	<u>9</u>
A12 A	<u>199</u>	ثامر المنيف	TOPOMETRIE	<u>G49</u>	12:00	10:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>9</u>
A12 A	<u>215</u>	سامية طاجينة	POLLUTION ET CONTAMINATION DES EAUX	<u>G44</u>	12:00	10:30	2024 12 جانفي الجمعة	<u>9</u>
A12 A	<u>190</u>	ايمان مقديش بلغيث	ECHANTILLONAGE	<u>G48</u>	12:00	10:30	2024 13 جانفي السبت	<u>9</u>
A12 A	<u>99</u>	الشافعي العزري	REMEDIATION DES EAUX USEES	<u>G45</u>	12:00	10:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>9</u>
A12 A	<u>99</u>	الشافعي العزري	GEOCHIMIE DE L ENVIRONNEMENT	<u>G43</u>	12:00	10:30	2024 16 جانفي الثلاثاء	<u>9</u>

SALLE 1105	148	أحمد الفندري	METABOLISME ET BIOENERGITIQUE	G75	12:00	10:30	2024 جانفي 08 الإثنين	18
SALLE 1105	157	فاطمة غربال قوبعة	SYSTEMES PHYSIOLOGIQUES ET HOMEOSTASIE	G61	11:30	10:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	18
C021	410	كريم شاهد	ENZYMOLOGIE	G65	12:00	10:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	18
SALLE 1105	122	نورة بوقشة العش	BIOLOGIE MOLECULAIRE	G87	11:30	10:30	2024 جانفي 11 الخميس	18
SALLE 1105	195	عماد المزغني	DIVERSITE DES VEGETAUX DES ALGUES AUX PTERIDOPHYTES	G82	11:30	10:30	2024 جانفي 12 الجمعة	18
SALLE 1105	163	منيرة همامي العيفة	GENETIQUE MOLECULAIRE	G64	12:00	10:30	2024 جانفي 13 السبت	18
SALLE 1105	157	فاطمة غربال قوبعة	TECHNIQUES D HISTOLOGIE ET DE CYTOLOGIE	G83	11:30	10:30	2024 جانفي 15 الإثنين	18
SALLE 1105	113	رجاء بن جماعة المصمودي	PHYSIOLOGIE VEGETALE	G63	11:30	10:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	18

SALLE 1106	148	أحمد الفندري	METABOLISME ET BIOENERGITIQUE	G75	12:00	10:30	2024 جانفي 08 الإثنين	19
SALLE 1106	157	فاطمة غربال قوبعة	SYSTEMES PHYSIOLOGIQUES ET HOMEOSTASIE	G61	11:30	10:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	19
C119	410	كريم شاهد	ENZYMOLOGIE	G65	12:00	10:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	19
SALLE 1106	122	نورة بوقشة العش	BIOLOGIE MOLECULAIRE	G87	11:30	10:30	2024 جانفي 11 الخميس	19
SALLE 1106	195	عماد المزغني	DIVERSITE DES VEGETAUX DES ALGUES AUX PTERIDOPHYTES	G82	11:30	10:30	2024 جانفي 12 الجمعة	19
SALLE 1106	163	منيرة همامي العيفة	GENETIQUE MOLECULAIRE	G64	12:00	10:30	2024 جانفي 13 السبت	19
SALLE 1106	157	فاطمة غربال قوبعة	TECHNIQUES D HISTOLOGIE ET DE CYTOLOGIE	G83	11:30	10:30	2024 جانفي 15 الإثنين	19
SALLE 1106	113	رجاء بن جماعة المصمودي	PHYSIOLOGIE VEGETALE	G63	11:30	10:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	19

SALLE SS2	<u>141</u>	جنات اللومي	CYCLES BIOGEOCHIMIQUES	<u>V02</u>	12:00	10:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>9</u>
	<u>395</u>	خليل المسدي						
A8 B	<u>194</u>	منير المذيب	GEOLOGIE GENERALE ET GEOMORPHOLOGIE	<u>V01</u>	12:00	10:30	2024 09 جانفي الثلاثاء	<u>9</u>
SALLE SS2	<u>307</u>	إكرام الجمل	BIOCHIMIE METABOLIQUE	<u>V04</u>	12:00	10:30	2024 10 جانفي الأربعاء	<u>9</u>
A5	<u>122</u>	نورة بوقشة العش	BIOLOGIE MOLECULAIRE	<u>V05</u>	11:30	10:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>9</u>
SALLE SS2	<u>439</u>	رندة الماجري	DIVERSITE DES ECOSYSTEMES MARINS	<u>V09</u>	12:00	10:30	2024 12 جانفي الجمعة	<u>9</u>
A6 B	<u>98</u>	لسعد العيادي	METROLOGIE, INSTRUMENTATION DE MESURE ET TECHNIQUES D ECHANTILLONAGE	<u>V07</u>	12:00	10:30	2024 13 جانفي السبت	<u>9</u>
A5	<u>419</u>	شاذلية بن أحمد	DIVERSITE DES ECOSYSTEMES TERRESTRES	<u>V10</u>	12:00	10:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>9</u>
SALLE SS2	<u>1211</u>	إيمان الهنتلي	SYSTEME D INFORMATION GEOGRAPHIQUE	<u>V06</u>	12:00	10:30	2024 16 جانفي الثلاثاء	<u>9</u>

A9	<u>764</u>	نعمان حميدات	BIOCHIMIE METABOLIQUE	<u>S05</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>26</u>
A9	<u>92</u>	فتحى العوش	CARTOGRAPHIE	<u>S11</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>26</u>
A9	<u>146</u>	لطفي الفقي	PHYSIOLOGIE VEGETALE 1	<u>S04</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>26</u>
A9	<u>195</u>	عماد المزغني	DIVERSITE DES VEGETAUX DES ALGUES AUX PTERIDOPHYTES	<u>S16</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>26</u>
A9	<u>388</u>	ريم الرقيق اللوز	PETROLOGIE ENDOGENE	<u>S01</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>26</u>
A9	<u>764</u>	نعمان حميدات	ENZYMOLOGIE	<u>S00</u> <u>5</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>26</u>
A9	<u>578</u>	سماح المصمودي	PETROLOGIE SEDIMENTAIRE	<u>S02</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>26</u>
A9	<u>157</u>	فاطمة غربال فوبعة	PHYSIOLOGIE ANIMALE 1	<u>S03</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>26</u>
A9	<u>197</u>	سندة المهيري	BIOLOGIE MOLECULAIRE	<u>S06</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>26</u>



A8 A	<u>234</u>	نزهة عبيد	TRAITEMENT ET VALORISATION DES EFFLUENTS	<u>G91</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>21</u>
A8 A	<u>268</u>	نادية العذار	CARACTERISATION SENSORIELLE ET RHEOLOGIQUE DES ALIMENTS	<u>G80</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>21</u>
A8 A	<u>344</u>	نانة البهلول	NORMALISATION, CERTIFICATION ET LEGISLATION (CAS DES INDUSTRIES AGROALIMENTAIRES)	<u>G87</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>21</u>
F 1-1	<u>268</u>	نادية العذار	TECHNOLOGIE DE TRANSFORMATION DES PRODUITS D ORIGINE VEGETALE	<u>G84</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>21</u>
F 1-3	<u>344</u>	نانة البهلول	TECHNOLOGIE DE TRANSFORMATION DES PRODUITS D ORIGINE ANIMALE (CARNE MER, OUISES)	<u>G83</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>21</u>
A8 A	<u>151</u>	أحمد القرقوري	TECHNOLOGIES DE TRANSFORMATION DES PRODUITS F ORIGINE LACTEE	<u>G81</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>21</u>
A8 A	<u>268</u>	نادية العذار	ADDITIFS ET AUXILIAIRES ALIMENTAIRES	<u>G89</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>21</u>
A8 A	<u>958</u>	إيمان الفلال	PRINCIPES ET CONCEPTS DE MANAGEMENT INTEGRE QUALITE SECURITE ENVIRONNEMENT	<u>G86</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>21</u>

A8 B	<u>234</u>	نزهة عبيد	TRAITEMENT ET VALORISATION DES EFFLUENTS	<u>G91</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>23</u>
A5	<u>268</u>	نادية العذار	CARACTERISATION SENSORIELLE ET RHEOLOGIQUE DES ALIMENTS	<u>G80</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>23</u>
A8 B	<u>344</u>	نانة البهلول	NORMALISATION, CERTIFICATION ET LEGISLATION (CAS DES INDUSTRIES AGROALIMENTAIRES)	<u>G87</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>23</u>
F 1-2	<u>268</u>	نادية العذار	TECHNOLOGIE DE TRANSFORMATION DES PRODUITS D ORIGINE VEGETALE	<u>G84</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>23</u>
F 1-4	<u>344</u>	نانة البهلول	TECHNOLOGIE DE TRANSFORMATION DES PRODUITS D ORIGINE ANIMALE (CARNE MER, OUISES)	<u>G83</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>23</u>
A8 B	<u>151</u>	أحمد القرقوري	TECHNOLOGIES DE TRANSFORMATION DES PRODUITS F ORIGINE LACTEE	<u>G81</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>23</u>
A8 B	<u>268</u>	نادية العذار	ADDITIFS ET AUXILIAIRES ALIMENTAIRES	<u>G89</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>23</u>
A8 B	<u>958</u>	إيمان الفلال	PRINCIPES ET CONCEPTS DE MANAGEMENT INTEGRE QUALITE SECURITE ENVIRONNEMENT	<u>G86</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>23</u>

SALLE 1208	<u>115</u>	هشام بن صالح	TECHNIQUES SPECTROSCOPIQUES	<u>K64</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>10</u>
SALLE 1208	<u>93</u>	نور الدين العلوّش	COLORANTS COSMETIQUES ET TEINTURES CAPILLAIRES	<u>K62</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>10</u>
SALLE 1208	<u>1047</u>	منى الرباعي	CAO DESING ET PACKAGING	<u>K66</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>10</u>
SALLE 1210	<u>196</u>	روضة المزغني الجرابية	FORMULATION COSMETIQUE I	<u>K60</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>10</u>
SALLE 1210	<u>114</u>	لسعد بن منصور	PROCEDES DE DISTILLATION INDUSTRIELLE	<u>K67</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>10</u>
SALLE 1210	<u>174</u>	أمال كمون المسدي	FORMULATION COSMETIQUE II	<u>K61</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>10</u>
SALLE 1208	<u>185</u>	عفيفة المواتي	PROCEDES DE SEPARATION ET TECHNIQUES CHROMATOGRAPHIQUES	<u>K63</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>10</u>

A7 B	<u>699</u>	روضه بن عامر مهدي	TECHNIQUES SPECTROSCOPIQUES	<u>J34</u>	14:00	12:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>10</u>
A7 B	<u>940</u>	محمد بن عبد العزیز دمع	ALIMENTARITE DES EMBALLAGES	<u>J32</u>	14:00	12:30	2024 09 جانفي الثلاثاء	<u>10</u>
A7 B	<u>44</u>	نبيل نجاح	CORROSION ET TRAITEMENT DE SURFACES DES METAUX ET DES ALLIAGES	<u>J39</u>	14:00	12:30	2024 10 جانفي الأربعاء	<u>10</u>
A6 B	<u>1286</u>	مصباح الفارحي	CONTRÔLE PHYSICO-CHIMIQUES DES EMBALLAGES	<u>J30</u>	12:00	10:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>10</u>
A6 B	<u>580</u>	ليليا الفراتي	MICROBIOLOGIE	<u>J31</u>	12:00	10:30	2024 12 جانفي الجمعة	<u>10</u>
A6 B	<u>81</u>	رجاء الرقيق بن عمر	MECANIQUE DES FLUIDES	<u>J35</u>	12:00	10:30	2024 13 جانفي السبت	<u>10</u>
A7 B	<u>224</u>	كمال الصيد	PROCEDES DE SEPARATION ET TECHNIQUES CHROMATOGRAPHIQUES	<u>J33</u>	14:00	12:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>10</u>
A7 B	<u>81</u>	رجاء الرقيق بن عمر	TRANSFERT DE MATIERES	<u>J36</u>	14:00	12:30	2024 16 جانفي الثلاثاء	<u>10</u>

SALLE 1208	<u>54</u>	سمير البقلوطي	RHEOLOGIE DES MATERIAUX	<u>K73</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>8</u>
SALLE 1208	<u>219</u>	حسيب التونسي	LES EMAUX CERAMIQUES	<u>K72</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>8</u>
SALLE 1208	<u>443</u>	محمود شمانقي	TECHNOLOGIE ET TRAITEMENT DE SURFACE DES VERRES INDUSTRIELS	<u>K74</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>8</u>
SALLE 1210	<u>506</u>	عواطف قيدارة	CONCEPTION ET FABRICATION DES MOULES	<u>K75</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>8</u>
SALLE 1210	<u>437</u>	مريم كمون	TECHNIQUES SPECTROSCOPIQUES	<u>K77</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>8</u>
SALLE 1210	<u>138</u>	ريم ذويب سحنون	ARTS DES MATERIAUX	<u>K97</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>8</u>
SALLE 1208	<u>230</u>	فتحي زربي	PROCEDES DE SEPARATION ET TECHNIQUES CHROMATOGRAPHIQUES	<u>K76</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>8</u>
A7 B	<u>219</u>	حسيب التونسي	CONDUITS DES EQUIPEMENTS THERMIQUES	<u>K98</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>8</u>

A7 A	<u>128</u>	سرور شعبان العود	ELECTROCHIMIE	<u>EA7</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 08	الإثنين	<u>15</u>
A11 B	<u>218</u>	محمد التومي	CHIMIE QUANTIQUE	<u>EA4</u>	12:30	10:30	2024 جانفي 09	الثلاثاء	<u>15</u>
A7 A	<u>65</u>	محمد ديمق	CINETIQUE ET CATALYSE	<u>EA1</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 10	الإربعاء	<u>15</u>
A6 A	<u>65</u>	محمد ديمق	THERMODYNAMIQUE	<u>EA2</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11	الخميس	<u>15</u>
A6 A	<u>184</u>	ليليا الكتاري ديمق	CHIMIE DE L ETAT SOLIDE	<u>EA3</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 12	الجمعة	<u>15</u>
A6 A	<u>59</u>	فاخر شيشوب	REACTIVITES ET FONCTIONS EN CHIMIE ORGANIQUE	<u>EA5</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 13	السبت	<u>15</u>
A7 A	<u>44</u>	نبيل نجاح	METALLURGIE	<u>EA6</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 15	الإثنين	<u>15</u>

**RECTIF 1****2024/2023 امتحانات****النسخة النهائية****EXA-FR-63****L3S5LEEA\_AII 1-1**

SALLE 1105	<u>198</u>	محمد المنيف	METHODES ET OUTILS DE DIAGNOSTIC DE DEFAULT	<u>A43</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 08	الإثنين	<u>15</u>
A5	<u>422</u>	كريم عباس	CONCEPTION DE CIRCUITS NUMERIQUES	<u>A44</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 09	الثلاثاء	<u>14</u>
F 1-3	<u>632</u>	عليمة دمي المصمودي	SYSTEMES INTELLIGENTS ET APPRENTISSAGE MACHINE	<u>A40</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11	الخميس	<u>14</u>
F 1-3	<u>510</u>	مريم الفارسي	QUALITE ET GESTION DE PRODUCTION	<u>A46</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 13	السبت	<u>14</u>
A5	<u>150</u>	عبد الرحمان القرقوري	REGULATION INDUSTRIELLE	<u>A42</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 15	الإثنين	<u>14</u>
A5	<u>979</u>	مرشد عطية	MAINTENANCE ET FIABILITE	<u>A47</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 16	الثلاثاء	<u>14</u>
A5	<u>262</u>	أمين القلال	VISION INDUSTRIELLE	<u>A41</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 17	الإربعاء	<u>14</u>

**RECTIF 1****2024/2023 امتحانات****النسخة النهائية****EXA-FR-63****L3S5LEEA\_AII 1-2**

SALLE 1106	<u>198</u>	محمد المنيف	METHODES ET OUTILS DE DIAGNOSTIC DE DEFAULT	<u>A43</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 08	الإثنين	<u>15</u>
A5	<u>422</u>	كريم عباس	CONCEPTION DE CIRCUITS NUMERIQUES	<u>A44</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 09	الثلاثاء	<u>14</u>
F 1-4	<u>632</u>	عليمة دمي المصمودي	SYSTEMES INTELLIGENTS ET APPRENTISSAGE MACHINE	<u>A40</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11	الخميس	<u>14</u>
F 1-4	<u>510</u>	مريم الفارسي	QUALITE ET GESTION DE PRODUCTION	<u>A46</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 13	السبت	<u>14</u>
A5	<u>150</u>	عبد الرحمان القرقوري	REGULATION INDUSTRIELLE	<u>A42</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 15	الإثنين	<u>14</u>
A5	<u>979</u>	مرشد عطية	MAINTENANCE ET FIABILITE	<u>A47</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 16	الثلاثاء	<u>14</u>
A5	<u>262</u>	أمين القلال	VISION INDUSTRIELLE	<u>A41</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 17	الإربعاء	<u>14</u>

P021	754	ألفة اللواتي الحشيشة	CONCEPTION DES INSTALLATIONS ELECTRIQUES	S44	14:00	12:30	2024 جانفي 08	الإثنين	16
A5	266	المنجي خير الله	QUALITE, MAINTENANCE ET FIABILITE DES SYSTEMES ELECTRIQUES	S46	14:00	12:30	2024 جانفي 09	الثلاثاء	16
F 1-1	417	محمد كمال	DISTRIBUTION DE L ENERGIE ELECTRIQUE	S42	12:00	10:30	2024 جانفي 11	الخميس	16
F 1-1	266	المنجي خير الله	ECONOMIE D ENERGIE ET ENERGIES RENOUVELABLES	S43	12:00	10:30	2024 جانفي 13	السبت	16
A5	417	محمد كمال	METHODES ET OUTILS DE DIAGNOSTIC DE DEFAULT	S47	14:00	12:30	2024 جانفي 15	الإثنين	16
A5	198	محمد المنيف	SCHEMA ELECTRIQUE	S45	14:00	12:30	2024 جانفي 16	الثلاثاء	16
A5	697	ليلى الجربي	COMMANDE DES MACHINES ELECTRIQUES	S40	14:00	12:30	2024 جانفي 17	الإربعاء	16

P022	754	ألفة اللواتي الحشيشة	CONCEPTION DES INSTALLATIONS ELECTRIQUES	S44	14:00	12:30	2024 جانفي 08	الإثنين	16
A5	266	المنجي خير الله	QUALITE, MAINTENANCE ET FIABILITE DES SYSTEMES ELECTRIQUES	S46	14:00	12:30	2024 جانفي 09	الثلاثاء	16
F 1-2	417	محمد كمال	DISTRIBUTION DE L ENERGIE ELECTRIQUE	S42	12:00	10:30	2024 جانفي 11	الخميس	16
F 1-2	266	المنجي خير الله	ECONOMIE D ENERGIE ET ENERGIES RENOUVELABLES	S43	12:00	10:30	2024 جانفي 13	السبت	16
A5	417	محمد كمال	METHODES ET OUTILS DE DIAGNOSTIC DE DEFAULT	S47	14:00	12:30	2024 جانفي 15	الإثنين	16
A5	198	محمد المنيف	SCHEMA ELECTRIQUE	S45	14:00	12:30	2024 جانفي 16	الثلاثاء	16
A5	697	ليلى الجربي	COMMANDE DES MACHINES ELECTRIQUES	S40	14:00	12:30	2024 جانفي 17	الإربعاء	16

C219	189	محمد بن عويشة	JAVA 2	<u>E48</u>	10:00	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	18
SALLE 1101	103	هالة بازين تقتق	IA ET MACHINE LEARNING	<u>E45</u>	14:00	12:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	18
SALLE 1101	992	سيف الدين عبودة	TECHNOLOGIE DES RESEAUX SANS FIL POUR L IOT	<u>E41</u>	14:00	12:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	18
F 3-2	201	الهادي تمر	SYSTEMES TEMPS REEL	<u>E42</u>	12:00	10:30	الخميس 11 جانفي 2024	18
F 3-2	476	إيمان قطاطا	CLOUD ET VIRTUALISATION	<u>E40</u>	12:00	10:30	الجمعة 12 جانفي 2024	18
F 3-2	829	أميرة الشتيوي	CONCEPTION D OBJETS CONNECTES (CO- DESIGN)	<u>E43</u>	12:00	10:30	السبت 13 جانفي 2024	18
SALLE 1101	340	محمد على الحاج طيب	BIG DATA	<u>E47</u>	14:00	12:30	الإثنين 15 جانفي 2024	18
SALLE 1101	995	رحمة الطرابلسي	SECURITE IOT	<u>E44</u>	14:00	12:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	18
SALLE 1208	125	المنصف البوسالمي	ARCHITECTURE EVOLUES DES PROCESSEURS	<u>E49</u>	12:00	10:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	18
SALLE 1208	260	هاني كعنيش	ARCHITECTURE IOT	<u>E46</u>	14:00	12:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	18

SALLE 1208	189	محمد بن عويشة	JAVA 2	<u>E48</u>	10:00	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	18
SALLE 1102	103	هالة بازين تقتق	IA ET MACHINE LEARNING	<u>E45</u>	14:00	12:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	18
SALLE 1102	992	سيف الدين عبودة	TECHNOLOGIE DES RESEAUX SANS FIL POUR L IOT	<u>E41</u>	14:00	12:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	18
F 3-3	201	الهادي تمر	SYSTEMES TEMPS REEL	<u>E42</u>	12:00	10:30	الخميس 11 جانفي 2024	18
F 3-3	476	إيمان قطاطا	CLOUD ET VIRTUALISATION	<u>E40</u>	12:00	10:30	الجمعة 12 جانفي 2024	18
F 3-3	829	أميرة الشتيوي	CONCEPTION D OBJETS CONNECTES (CO- DESIGN)	<u>E43</u>	12:00	10:30	السبت 13 جانفي 2024	18
SALLE 1102	340	محمد على الحاج طيب	BIG DATA	<u>E47</u>	14:00	12:30	الإثنين 15 جانفي 2024	18
SALLE 1102	995	رحمة الطرابلسي	SECURITE IOT	<u>E44</u>	14:00	12:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	18
SALLE 1209	125	المنصف البوسالمي	ARCHITECTURE EVOLUES DES PROCESSEURS	<u>E49</u>	12:00	10:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	18
SALLE 1209	260	هاني كعنيش	ARCHITECTURE IOT	<u>E46</u>	14:00	12:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	18



P119	189	محمد بن عويشة	JAVA 2	R69	10:00	08:30	2024 جانفي 08	الإثنين	17
SALLE SS2	103	هالة بازين تقتق	IA ET MACHINE LEARNING	R66	14:00	12:30	2024 جانفي 09	الثلاثاء	17
SALLE SS2	290	سنية الزواري كريشان	TECHNOLOGIES DES RESEAUX SANS FIL	R62	14:00	12:30	2024 جانفي 10	الإربعاء	17
SALLE SS2	103	هالة بازين تقتق	LOGIQUE FLOUE	R70	12:00	10:30	2024 جانفي 11	الخميس	17
F 3-4	1201	أمل الهمامي	RESEAUX MULTIMEDIA	R63	10:00	08:30	2024 جانفي 12	الجمعة	17
F 3-4	158	قيس الهدار	TEST (CERTIFICATION ISTQB)	R60	12:00	10:30	2024 جانفي 12	الجمعة	17
SALLE SS2	808	عفيف البادري	VIRTUALISATION DES RESEAUX	R65	12:00	10:30	2024 جانفي 13	السبت	17
SALLE SS2	750	راوية بو عبد الله	VIRTUALISATION ET CONTENEUR	R64	14:00	12:30	2024 جانفي 15	الإثنين	17
SALLE SS2	1200	مريم الزواري	ADMINISTRATION DES BD	R61	14:00	12:30	2024 جانفي 16	الثلاثاء	17
A10 A	659	ريم مقديش	DEPLOIEMENT SERVICES CLOUD	R67	12:00	10:30	2024 جانفي 17	الإربعاء	17
A10 A	981	زيد واردة	SECURITE DES RESEAUX	R68	14:00	12:30	2024 جانفي 17	الإربعاء	17

SALLE SS1	189	محمد بن عويشة	JAVA 2	R69	10:00	08:30	2024 جانفي 08	الإثنين	17
SALLE SS1	103	هالة بازين تقتق	IA ET MACHINE LEARNING	R66	14:00	12:30	2024 جانفي 09	الثلاثاء	17
SALLE SS1	290	سنية الزواري كريشان	TECHNOLOGIES DES RESEAUX SANS FIL	R62	14:00	12:30	2024 جانفي 10	الإربعاء	17
SALLE SS1	103	هالة بازين تقتق	LOGIQUE FLOUE	R70	12:00	10:30	2024 جانفي 11	الخميس	17
SALLE SS2	1201	أمل الهمامي	RESEAUX MULTIMEDIA	R63	10:00	08:30	2024 جانفي 12	الجمعة	17
SALLE SS1	158	قيس الهدار	TEST (CERTIFICATION ISTQB)	R60	12:00	10:30	2024 جانفي 12	الجمعة	17
SALLE SS1	808	عفيف البادري	VIRTUALISATION DES RESEAUX	R65	12:00	10:30	2024 جانفي 13	السبت	17
SALLE SS1	750	راوية بو عبد الله	VIRTUALISATION ET CONTENEUR	R64	14:00	12:30	2024 جانفي 15	الإثنين	17
SALLE SS1	1200	مريم الزواري	ADMINISTRATION DES BD	R61	14:00	12:30	2024 جانفي 16	الثلاثاء	17
A10 B	659	ريم مقديش	DEPLOIEMENT SERVICES CLOUD	R67	12:00	10:30	2024 جانفي 17	الإربعاء	17
A10 B	981	زيد واردة	SECURITE DES RESEAUX	R68	14:00	12:30	2024 جانفي 17	الإربعاء	17

A11 B	<u>66</u>	منذر دمق	FONCTIONS HOLOMORPHES	<u>O41</u>	12:00	10:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>15</u>
A11 B	<u>49</u>	بوجمعة العقرباوي	COURBES ET SURFACES	<u>O44</u>	12:00	10:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>15</u>
MI010	<u>220</u>	خالد التونسي	TOPOLOGIE	<u>O42</u>	12:30	10:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>15</u>
A11 B	<u>820</u>	بلال كريشان	ANALYSE VECTORIELLE	<u>O43</u>	12:00	10:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>15</u>
A10 A	<u>162</u>	محمد حبيب	INTEGRATION	<u>O40</u>	12:30	10:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>15</u>

A10 A	<u>1204</u>	أسماء خديم الله	ASSURANCE NON VIE ET REASSURANCE	<u>O62</u>	12:00	10:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>7</u>
A10 A	<u>861</u>	أنس التريكي	MATHEMATIQUES FINANCIERES	<u>O60</u>	12:30	10:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>7</u>
A10 A	<u>171</u>	سماح الفسطيني	OPTIMISATION	<u>O63</u>	12:00	10:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>7</u>
SALLE 1209	<u>226</u>	روضة الزين	STATISTIQUE INFERENTIELLE	<u>O64</u>	14:00	12:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>7</u>
SALLE 1209	<u>509</u>	منذر بن جماعة	ANALYSE NUMERIQUE	<u>O61</u>	12:30	10:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>7</u>

A10 A	<u>66</u>	منذر ديمق	FONCTIONS HOLOMORPHES	<u>O81</u>	12:00	10:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>8</u>
A10 A	<u>84</u>	إحسان اليانقي	INTEGRATION	<u>O80</u>	12:30	10:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>8</u>
A10 A	<u>30</u>	محمد علي الحفامي	ANALYSE VECTORIELLE	<u>O82</u>	12:00	10:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>8</u>
SALLE 1209	<u>58</u>	سليم شعيبان	ANALYSE NUMERIQUE NON LINEAIRE	<u>O83</u>	14:00	12:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>8</u>
SALLE 1209	<u>154</u>	أميرة غريبال حمروني	TOPOLOGIE DES ESPACES METRIQUES	<u>O86</u>	12:30	10:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>8</u>

A12 A	<u>350</u>	هاجر التونسي القرمازي	CRISTALLOGRAPHIE	<u>P50</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 08	الإثنين	<u>8</u>
A12 A	<u>57</u>	وهيبة بوجلان	OPTIQUE ONDULATOIRE	<u>P51</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 09	الثلاثاء	<u>8</u>
A12 A	<u>67</u>	محمد اللوز	PHYSIQUE STATISTIQUE 1	<u>P55</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 10	الإربعاء	<u>8</u>
SALLE 1109	<u>61</u>	عبد الله شحيدر	MECANIQUE QUANTIQUE 1	<u>P54</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11	الخميس	<u>8</u>
SALLE 1109	<u>86</u>	حسن عباسي	PHYSIQUE NUMERIQUE	<u>P53</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 12	الجمعة	<u>8</u>
SALLE 1109	<u>533</u>	علي العكروت	METHODES MATHEMATIQUE POUR LA PHYSIQUE	<u>P52</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 13	السبت	<u>8</u>
A5	<u>227</u>	عبد العزيز الزوراي	PHYSIQUE DES SEMI-CONDUCTEUR	<u>P56</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 15	الإثنين	<u>8</u>

P119	<u>413</u>	أنور نجاح	ONDES ET VIBRATIONS	<u>H84</u>	12:00	10:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>18</u>
P119	<u>218</u>	محمد التومي	CHIMIE QUANTIQUE	<u>H86</u>	12:30	10:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>18</u>
P119	<u>67</u>	محمد اللوز	PHYSIQUE STATISTIQUE	<u>H83</u>	14:00	12:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>18</u>
P119	<u>699</u>	روضة بن عامر مهدي	CHIMIE ORGANIQUE FONCTIONNELLE	<u>H85</u>	12:00	10:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>18</u>
P119	<u>533</u>	علي العكروت	METHODES MATHEMATIQUE POUR LA PHYSIQUE	<u>H87</u>	12:00	10:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>18</u>
P119	<u>227</u>	عبد العزيز الزوارى	PHYSIQUE DES SEMI-CONDUCTEUR	<u>H81</u>	12:00	10:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>18</u>
P119	<u>193</u>	سوار مقني ولها	STRUCTURE DES MATERIAUX SOLIDES	<u>H80</u>	12:00	10:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>18</u>
P119	<u>53</u>	محمد البحري	MECANIQUE QUANTIQUE 1	<u>H82</u>	12:00	10:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	<u>18</u>

P219	<u>533</u>	علي العكروت	SIMULATION NUMERIQUE	<u>D81</u>	12:00	10:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>14</u>
P219	<u>120</u>	شكري بودية	CONCEPTS QUANTIQUES	<u>D84</u>	12:00	10:30	2024 09 جانفي الثلاثاء	<u>14</u>
P219	<u>71</u>	فهمي كمون	ELECTRONIQUE ANALOGIQUE	<u>D80</u>	12:00	10:30	2024 10 جانفي الأربعاء	<u>14</u>
P219	<u>515</u>	كمال سعيد	MATERIAUX POUR L ENERGIE	<u>D83</u>	12:00	10:30	2024 12 جانفي الجمعة	<u>14</u>
P219	<u>533</u>	علي العكروت	METHODES MATHEMATIKES POUR LA PHYSIQUE:MMP	<u>D82</u>	12:00	10:30	2024 13 جانفي السبت	<u>14</u>
P219	<u>281</u>	طارق معنوق	ELECTRONIQUE DE PUISSANCE	<u>D86</u>	12:00	10:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>14</u>
P219	<u>430</u>	أكرم كرشان	THERMODYNAMIQUE DE COMBUSTION	<u>D87</u>	12:00	10:30	2024 17 جانفي الأربعاء	<u>14</u>





SALLE 1202	189	محمد بن عويشة	JAVA2	R43	10:00	08:30	2024 جانفي 08	الإثنين	17
SALLE 1202	103	هالة بازين تقتق	ALGORITHMES EVOLUTIONNAIRES	R42	14:00	12:30	2024 جانفي 09	الثلاثاء	17
SALLE 1202	476	إيمان قضاطا	VIRTUALISATION ET CLOUD	R36	14:00	12:30	2024 جانفي 10	الإربعاء	17
F 2-1	868	هاجر مرعوي	DEVELOPPEMENT MOBILE	R37	12:00	10:30	2024 جانفي 11	الخميس	17
F 2-1	289	كورين أمال الزياتي	DEVELOPPEMENT D APPLICATION REPARTIS	R38	12:00	10:30	2024 جانفي 12	الجمعة	17
F 2-1	1164	بدر السيادة	SECURITE INFORMATIQUE	R40	12:00	10:30	2024 جانفي 13	السبت	17
SALLE 1202	340	محمد على الحاج طيب	FRAMEWORK ET TECHNOLOGIES BIG DATA	R35	14:00	12:30	2024 جانفي 15	الإثنين	17
SALLE 1202	159	محمد الحمامي	MACHINE LEARNING	R39	14:00	12:30	2024 جانفي 16	الثلاثاء	17
SALLE 1202	289	كورين أمال الزياتي	ARCHITECTURE SOA ET SERVICES WEB	R41	14:00	12:30	2024 جانفي 17	الإربعاء	17

SALLE 1203	189	محمد بن عويشة	JAVA2	R43	10:00	08:30	2024 جانفي 08	الإثنين	17
SALLE 1203	103	هالة بازين تقتق	ALGORITHMES EVOLUTIONNAIRES	R42	14:00	12:30	2024 جانفي 09	الثلاثاء	17
SALLE 1203	476	إيمان قضاطا	VIRTUALISATION ET CLOUD	R36	14:00	12:30	2024 جانفي 10	الإربعاء	17
F 2-2	868	هاجر مرعوي	DEVELOPPEMENT MOBILE	R37	12:00	10:30	2024 جانفي 11	الخميس	17
F 2-2	289	كورين أمال الزياتي	DEVELOPPEMENT D APPLICATION REPARTIS	R38	12:00	10:30	2024 جانفي 12	الجمعة	17
F 2-2	1164	بدر السيادة	SECURITE INFORMATIQUE	R40	12:00	10:30	2024 جانفي 13	السبت	17
SALLE 1203	340	محمد على الحاج طيب	FRAMEWORK ET TECHNOLOGIES BIG DATA	R35	14:00	12:30	2024 جانفي 15	الإثنين	17
SALLE 1203	159	محمد الحمامي	MACHINE LEARNING	R39	14:00	12:30	2024 جانفي 16	الثلاثاء	17
SALLE 1203	289	كورين أمال الزياتي	ARCHITECTURE SOA ET SERVICES WEB	R41	14:00	12:30	2024 جانفي 17	الإربعاء	17

SALLE 1204	189	محمد بن عويشة	JAVA2	R43	10:00	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	17
SALLE 1204	103	هالة بازين تقتق	ALGORITHMES EVOLUTIONNAIRES	R42	14:00	12:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	17
SALLE 1204	476	إيمان قظاطا	VIRTUALISATION ET CLOUD	R36	14:00	12:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	17
F 2-3	868	هاجر مرعوي	DEVELOPPEMENT MOBILE	R37	12:00	10:30	الخميس 11 جانفي 2024	17
F 2-3	289	كورين أمال الزياتي	DEVELOPPEMENT D APPLICATION REPARTIS	R38	12:00	10:30	الجمعة 12 جانفي 2024	17
F 2-3	1164	بدر السيادة	SECURITE INFORMATIQUE	R40	12:00	10:30	السبت 13 جانفي 2024	17
SALLE 1204	340	محمد على الحاج طيب	FRAMEWORK ET TECHNOLOGIES BIG DATA	R35	14:00	12:30	الإثنين 15 جانفي 2024	17
SALLE 1204	159	محمد الحمامي	MACHINE LEARNING	R39	14:00	12:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	17
SALLE 1204	289	كورين أمال الزياتي	ARCHITECTURE SOA ET SERVICES WEB	R41	14:00	12:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	17

SALLE 1205	189	محمد بن عويشة	JAVA2	R43	10:00	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	17
SALLE 1205	103	هالة بازين تقتق	ALGORITHMES EVOLUTIONNAIRES	R42	14:00	12:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	17
SALLE 1205	476	إيمان قظاطا	VIRTUALISATION ET CLOUD	R36	14:00	12:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	17
F 2-4	868	هاجر مرعوي	DEVELOPPEMENT MOBILE	R37	12:00	10:30	الخميس 11 جانفي 2024	17
F 2-4	289	كورين أمال الزياتي	DEVELOPPEMENT D APPLICATION REPARTIS	R38	12:00	10:30	الجمعة 12 جانفي 2024	17
F 2-4	1164	بدر السيادة	SECURITE INFORMATIQUE	R40	12:00	10:30	السبت 13 جانفي 2024	17
SALLE 1205	340	محمد على الحاج طيب	FRAMEWORK ET TECHNOLOGIES BIG DATA	R35	14:00	12:30	الإثنين 15 جانفي 2024	17
SALLE 1205	159	محمد الحمامي	MACHINE LEARNING	R39	14:00	12:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	17
SALLE 1205	289	كورين أمال الزياتي	ARCHITECTURE SOA ET SERVICES WEB	R41	14:00	12:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	17

SALLE 1206	<u>189</u>	محمد بن عويشة	JAVA2	<u>R43</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 08	الإثنين	<u>17</u>
SALLE 1206	<u>103</u>	هالة بازين تقتق	ALGORITHMES EVOLUTIONNAIRES	<u>R42</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 09	الثلاثاء	<u>17</u>
SALLE 1206	<u>476</u>	إيمان قضاطا	VIRTUALISATION ET CLOUD	<u>R36</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 10	الإربعاء	<u>17</u>
F 2-5	<u>868</u>	هاجر مرعوي	DEVELOPPEMENT MOBILE	<u>R37</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11	الخميس	<u>17</u>
F 2-5	<u>289</u>	كورين أمال الزياتي	DEVELOPPEMENT D APPLICATION REPARTIS	<u>R38</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 12	الجمعة	<u>17</u>
F 2-5	<u>1164</u>	بدر السيادة	SECURITE INFORMATIQUE	<u>R40</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 13	السبت	<u>17</u>
SALLE 1206	<u>340</u>	محمد على الحاج طيب	FRAMEWORK ET TECHNOLOGIES BIG DATA	<u>R35</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 15	الإثنين	<u>17</u>
SALLE 1206	<u>159</u>	محمد الحمامي	MACHINE LEARNING	<u>R39</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 16	الثلاثاء	<u>17</u>
SALLE 1206	<u>289</u>	كورين أمال الزياتي	ARCHITECTURE SOA ET SERVICES WEB	<u>R41</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 17	الإربعاء	<u>17</u>

SALLE 1207	<u>189</u>	محمد بن عويشة	JAVA2	<u>R43</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 08	الإثنين	<u>17</u>
SALLE 1207	<u>103</u>	هالة بازين تقتق	ALGORITHMES EVOLUTIONNAIRES	<u>R42</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 09	الثلاثاء	<u>17</u>
SALLE 1207	<u>476</u>	إيمان قضاطا	VIRTUALISATION ET CLOUD	<u>R36</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 10	الإربعاء	<u>17</u>
F 3-1	<u>868</u>	هاجر مرعوي	DEVELOPPEMENT MOBILE	<u>R37</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11	الخميس	<u>17</u>
F 3-1	<u>289</u>	كورين أمال الزياتي	DEVELOPPEMENT D APPLICATION REPARTIS	<u>R38</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 12	الجمعة	<u>17</u>
F 3-1	<u>1164</u>	بدر السيادة	SECURITE INFORMATIQUE	<u>R40</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 13	السبت	<u>17</u>
SALLE 1207	<u>340</u>	محمد على الحاج طيب	FRAMEWORK ET TECHNOLOGIES BIG DATA	<u>R35</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 15	الإثنين	<u>17</u>
SALLE 1207	<u>159</u>	محمد الحمامي	MACHINE LEARNING	<u>R39</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 16	الثلاثاء	<u>17</u>
SALLE 1207	<u>289</u>	كورين أمال الزياتي	ARCHITECTURE SOA ET SERVICES WEB	<u>R41</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 17	الإربعاء	<u>17</u>

A12 A	<u>259</u>	ليلى الجريبي درويش	RESSOURCES EN EAU	<u>G01</u>	14:00	12:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>9</u>
A12 A	<u>35</u>	نجيب القلال	ARCHIVES QUATERNAIRES	<u>G09</u>	14:00	12:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>9</u>
A12 A	<u>99</u>	الشافعي العزري	POLLUTION ATMOSPHERIQUE	<u>G05</u>	14:00	12:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>9</u>
SALLE 1109	<u>390</u>	زهير الواعر	GEOMORPHOMETRIE	<u>G04</u>	12:00	10:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>9</u>
SALLE 1109	<u>389</u>	شهيرة الزعبي	ENVIRONNEMENT LITTORAUX ET EFFETS ANTHROPIQUES	<u>G08</u>	12:00	10:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>9</u>
SALLE 1109	<u>255</u>	درة القرقوري	DYNAMIQUE LITTORALE	<u>G03</u>	12:00	10:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>9</u>
A12 A	<u>208</u>	حافظ ريقان	RESSOURCES EN SOL	<u>G02</u>	14:00	12:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>9</u>
A12 A	<u>99</u>	الشافعي العزري	REMEDIATION	<u>G06</u>	14:00	12:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>9</u>

SALLE SS2	<u>36</u>	فكري كمون	STRATIGRAPHIE DE LA TUNISIE	<u>GG5</u>	12:00	10:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>8</u>
A12 B	<u>637</u>	منال اللوز	HYDROLOGIE	<u>GG3</u>	14:00	12:30	الإثنين 10 جانفي 2024	<u>8</u>
SALLE 1201	<u>92</u>	فتحي العّوش	ENSEMBLES STRUCTURAUX DE LA TUNISIE	<u>GG6</u>	12:00	10:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>8</u>
SALLE 1201	<u>464</u>	سلمى السويسي	RESISTANCES DES MATERIAUX	<u>GG1</u> <u>1</u>	12:00	10:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>8</u>
SALLE 1201	<u>431</u>	سمية الحاجي	HYDROGEOLOGIE	<u>GG4</u>	12:00	10:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>8</u>
A12 A	<u>527</u>	نكري خزري	GEOPHYSIQUE EXPLORATRICE	<u>GG1</u>	14:00	12:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>8</u>
A12 A	<u>1109</u>	رفيقة بن الأسمر	GEOPHYSIQUE AVANCEE	<u>GG2</u>	14:00	12:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>8</u>

A7 B	<u>235</u>	منال ريقان	PALEOGEOGRAPHIE DE LA TUNISIE	<u>S01</u>	14:00	12:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>9</u>
A7 B	<u>217</u>	جمال الطوير	STRATIGRAPHIE SEQUENTIELLE	<u>S05</u>	14:00	12:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>9</u>
A12 B	<u>660</u>	الحسين السافي	ELECTRIQUE/SISMIQUE	<u>S03</u>	14:00	12:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>9</u>
SALLE 1201	<u>433</u>	رؤوف الغريبي	TECTONIQUE ANALYTIQUE/GEOLOGIE STRUCTURALE	<u>S06</u>	12:00	10:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>9</u>
SALLE 1201	<u>216</u>	علي التليلي	GEOMATERIAUX	<u>S09</u>	12:00	10:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>9</u>
SALLE 1201	<u>527</u>	نكرى خزرى	ELECTROMAGNETIQUE/GRAVIMETRIE	<u>S04</u>	12:00	10:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>9</u>
A5	<u>388</u>	ريم الرقيق اللوز	EVOLUTION GEODYNAMIQUE DE GLOBE	<u>S10</u>	11:30	10:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>9</u>
A9	<u>207</u>	عادل ريقان	GEODYNAMIQUE DE LA TUNISIE	<u>S02</u>	12:00	10:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	<u>9</u>

B022	410	كريم شاهد	RSF DES PROTEINES	VV7	12:00	10:30	الإثنين 08 جانفي 2024	22
B022	601	جهان العش	REGULATION METABOLIQUE	V30	12:00	10:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	22
B022	341	إيمان الداھش	GENIE ENZYMATIQUE	vv6	12:00	10:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	22
B022	307	إكرام الجمل	CYCLES ET DIFFERENCIATION CELLULAIRES	V31	12:00	10:30	الجمعة 12 جانفي 2024	22
B022	163	منيرة هماني العيفة	GENIE GENETIQUE	V35	12:00	10:30	السبت 13 جانفي 2024	22
B022	146	لطفي الفقي	BIOTECHNOLOGIES ET APPLICATIONS	V33	12:00	10:30	الإثنين 15 جانفي 2024	22
	444	رياض بن منصور						
B022	541	بشرى القرقوري	IMMUNOLOGIE MOLECULAIRE	V32	12:00	10:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	22
B022	643	نرھان الفنري	GENETIQUE DES POPULATION	V36	12:00	10:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	22

B119	410	كريم شاهد	RSF DES PROTEINES	VV7	12:00	10:30	الإثنين 08 جانفي 2024	21
B119	601	جهان العش	REGULATION METABOLIQUE	V30	12:00	10:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	21
B119	341	إيمان الداھش	GENIE ENZYMATIQUE	vv6	12:00	10:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	21
B119	307	إكرام الجمل	CYCLES ET DIFFERENCIATION CELLULAIRES	V31	12:00	10:30	الجمعة 12 جانفي 2024	21
B119	163	منيرة هماني العيفة	GENIE GENETIQUE	V35	12:00	10:30	السبت 13 جانفي 2024	21
B119	146	لطفي الفقي	BIOTECHNOLOGIES ET APPLICATIONS	V33	12:00	10:30	الإثنين 15 جانفي 2024	21
	444	رياض بن منصور						
B119	541	بشرى القرقوري	IMMUNOLOGIE MOLECULAIRE	V32	12:00	10:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	21
B119	643	نرھان الفنري	GENETIQUE DES POPULATION	V36	12:00	10:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	21

B012	<u>926</u>	نبيل السويسي	VALORISATION DES PRODUITS DE LA MER	<u>V41</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>7</u>
B012	<u>532</u>	وسيم القرمزي	ALGOCULTURE	<u>V42</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>7</u>
B012	<u>668</u>	لبنى بودية	RESSOURCES HALIEUTIQUES	<u>V40</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>7</u>
B012	<u>141</u>	جنات اللومي	PLANCTONOLOGIE APPLIQUEE	<u>V48</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>7</u>
B012	<u>985</u>	علي عطيطا الله	PISCICULTURE	<u>V45</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>7</u>
B012	<u>420</u>	هالة دريال	CREVETTICULTURE	<u>V44</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>7</u>
SALLE SS2	<u>346</u>	محرز القمودى	CONCHYLICULTURE	<u>V43</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>7</u>
B012	<u>518</u>	فاخر الفريخة	CULTURE DE LA SPIRULINE	<u>V47</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>7</u>



B012	<u>14</u>	محمد الشايب	PERTURBATION ET DEGRADATION DES ECOSYSTEMES TERRESTRES	<u>V02</u>	12:00	10:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>7</u>
B012	<u>141</u>	جنات اللومي	BIOINDICATION ET BIOMONITORING	<u>V03</u>	12:00	10:30	2024 09 جانفي الثلاثاء	<u>7</u>
	<u>419</u>	شاذلية بن أحمد						
B012	<u>419</u>	شاذلية بن أحمد	BIOREMEDIATION ET RESTAURATION ECOLOGIQUE	<u>V06</u>	12:00	10:30	2024 10 جانفي الأربعاء	<u>7</u>
B012	<u>141</u>	جنات اللومي	ECO-TOXICOLOGIE	<u>V01</u>	12:00	10:30	2024 12 جانفي الجمعة	<u>7</u>
	<u>581</u>	أحلام السوسي						
B012	<u>722</u>	التوفيق القرقرى	NORMES ET LEGISLATION ENVIRONNEMENTALES	<u>V09</u>	12:00	10:30	2024 13 جانفي السبت	<u>7</u>
B012	<u>195</u>	عماد المزغني	PESTICIDES ET ENVIRONNEMENT	<u>V04</u>	12:00	10:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>7</u>
SALLE SS2	<u>276</u>	لبنى المنيف	BIOLOGIE DE LA CONSERVATION	<u>V05</u>	12:00	10:30	2024 16 جانفي الثلاثاء	<u>7</u>
B012	<u>20</u>	فانزة الفخفاخ	BIOLOGIE MOLECULAIRE	<u>V08</u>	12:00	10:30	2024 17 جانفي الأربعاء	<u>7</u>

**RECTIF 1****2024/2023 امتحانات****النسخة النهائية****EXA-FR-63****L3S5LSVT 1**

A11 A	<u>152</u>	رضوان قدورة	SYSTEMATIQUE MICROBIENNE	<u>s74</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 08	الإثنين	<u>18</u>
SALLE 1101	<u>390</u>	زهير الواعر	RISQUES NATURELS	<u>S77</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 09	الثلاثاء	<u>18</u>
A11 A	<u>444</u>	رياض بن منصور	IMMUNOLOGIE ET IMMUNOTECHNOLOGIE	<u>S90</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 10	الإربعاء	<u>18</u>
F 1-1	<u>151</u>	أحمد القرقوري	BIOTECHNOLOGIES ANIMALES	<u>S92</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 11	الخميس	<u>18</u>
F 1-3	<u>216</u>	علي التليلي	GEO-RESSOURCES ET EXPLOITATION	<u>S75</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 12	الجمعة	<u>18</u>
F 1-1	<u>235</u>	منال ريقان	GEOLOGIE DE LA TUNISIE	<u>S70</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 13	السبت	<u>18</u>
A11 A	<u>541</u>	بشرى القرقوري	GENIE GENETIQUE	<u>S91</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 16	الثلاثاء	<u>18</u>

**RECTIF 1****2024/2023 امتحانات****النسخة النهائية****EXA-FR-63****L3S5LSVT 2**

A11 B	<u>152</u>	رضوان قدورة	SYSTEMATIQUE MICROBIENNE	<u>s74</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 08	الإثنين	<u>22</u>
SALLE 1102	<u>390</u>	زهير الواعر	RISQUES NATURELS	<u>S77</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 09	الثلاثاء	<u>22</u>
A11 B	<u>444</u>	رياض بن منصور	IMMUNOLOGIE ET IMMUNOTECHNOLOGIE	<u>S90</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 10	الإربعاء	<u>22</u>
F 1-2	<u>151</u>	أحمد القرقوري	BIOTECHNOLOGIES ANIMALES	<u>S92</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 11	الخميس	<u>22</u>
F 1-4	<u>216</u>	علي التليلي	GEO-RESSOURCES ET EXPLOITATION	<u>S75</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 12	الجمعة	<u>22</u>
F 1-2	<u>235</u>	منال ريقان	GEOLOGIE DE LA TUNISIE	<u>S70</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 13	السبت	<u>22</u>
A11 B	<u>541</u>	بشرى القرقوري	GENIE GENETIQUE	<u>S91</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 16	الثلاثاء	<u>22</u>

A8 A	<u>151</u>	أحمد القرقوري	ORGANISATION DU SECTEUR LAITIER	<u>V44</u>	12:00	10:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>8</u>
A8 A	<u>265</u>	لمياء خنوس	VALORISATION DES DECHETS AGROINDUSTRIELS	<u>V42</u>	12:00	10:30	2024 09 جانفي الثلاثاء	<u>8</u>
A8 A	<u>520</u>	حنان عمفي	BIOCHIMIE ALIMENTAIRE	<u>V39</u>	12:00	10:30	2024 10 جانفي الأربعاء	<u>8</u>
A8 A	<u>236</u>	أحمد بيوض	BIOTECHNOLOGIE ALIMENTAIRE	<u>V40</u>	11:30	10:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>8</u>
A8 A	<u>643</u>	نرهان الفندري	BIOTECHNOLOGIE ET AMELIORATION GENETIQUE DES ANIMAUX ELEVAGE	<u>V41</u>	12:00	10:30	2024 12 جانفي الجمعة	<u>8</u>
A8 A	<u>764</u>	نعمان حميدات	DEVELOPPEMENT DES APPLICATIONS	<u>V43</u>	12:00	10:30	2024 13 جانفي السبت	<u>8</u>
A8 A	<u>429</u>	منجي سعودي	ETHOLOGIE ET BIEN ETRE DES ANIMAUX	<u>V45</u>	12:00	10:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>8</u>
A8 A	<u>344</u>	نانلة الجهلول	PROPRIETES NUTRITIONNELLES DES ALIMENTS	<u>V38</u>	12:00	10:30	2024 16 جانفي الثلاثاء	<u>8</u>

A8 A	<u>115</u>	هشام بن صالح	IDENTIFICATION ET CLASSIFICATIONS DE PRODUIT NATUREL	<u>V05</u>	12:00	10:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>9</u>
A8 A	<u>419</u>	شاذلية بن أحمد	ETHNOBOTANIQUE ET PHARMACOGNOSIE	<u>V06</u>	12:00	10:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>9</u>
A8 A	<u>764</u>	نعمان حميدات	DEVELOPPEMENT DES APPLICATIONS	<u>V08</u>	12:00	10:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>9</u>
A8 A	<u>236</u>	أحمد بيوض	BIOCHIMIE ALIMENTAIRE ET BIOTECHNOLOGIE	<u>V75</u>	11:30	10:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>9</u>
A8 A	<u>276</u>	لبنى المنيف	ECOLE DE TERRAIN:IDENTIFICATION/RECOLTE ET CONSERVATION DES ESPECES VEGETALES	<u>V01</u>	12:00	10:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>9</u>
A8 A	<u>273</u>	فائزة المصمودي الطوش	VOIES DE BIOSYNTHESE ET APPLICATION	<u>V02</u>	12:00	10:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>9</u>
A8 A	<u>265</u>	لمياء خنوس	VALORISATION DES DECHETS AGROINDUSTRIELS	<u>V07</u>	12:00	10:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>9</u>
	<u>958</u>	إيمان القلال						
A8 A	<u>581</u>	أحلام السوسي	PROPRIETES NUTRITIONNELLES DES ALIMENTS	<u>V03</u>	12:00	10:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>9</u>

SALLE 1108	<u>130</u>	أمال الشعيوني	MATERIAUX MACROMOLECULAIRES	<u>s42</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>22</u>
SALLE 1108	<u>251</u>	مناف شطورو	CHIMIE ORGANIQUE	<u>s40</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>22</u>
SALLE 1101	<u>504</u>	محمد بلهوشات	CHIMIE INORGANIQUE	<u>S41</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>22</u>
SALLE 1108	<u>93</u>	نور الدين العوش	TECH.D ANALYSE SPECTROSCOPIQUE ET CHROMATOGRAPHIQUE	<u>S46</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>22</u>
SALLE 1108	<u>224</u>	كمال الصيد	OPT1 INTRODUCTION AUX COLORANTS HUILE ET PEINTURES	<u>S51</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>3</u>
	<u>575</u>	آمنة اللوز	OPT1 TRAITEMENT DES EFFLUENTS INDUSTRIELLES	<u>S54</u>				<u>5</u>
	<u>671</u>	سليم صالح	OPT1 MATERIAUX PLASTIQUES	<u>S48</u>				
	<u>747</u>	حنان شاكر	OPT1 MATERIAUX D EMBALLAGES ET CONDITIONNEMENT	<u>SS8</u>				<u>9</u>
SALLE 1108	<u>81</u>	رجاء الرقيق بن عمر	OPT2 MATERIAUX EMBALLAGES	<u>s50</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>5</u>
	<u>109</u>	فوزي بن براهيم	OPT2 CHIMIE MINERALE INDUSTRIELLE	<u>S47</u>				<u>3</u>
				<u>S49</u>				<u>5</u>
	<u>253</u>	جوهر الفخفاخ	OPT2 TECHNOLOGIES DE FABRICATION DES PRODUITS ALIMENTAIRES	<u>Ss7</u>				<u>9</u>
SALLE 1108	<u>54</u>	سمير البقلوطي	NANOMATERIAUX	<u>S44</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>22</u>
SALLE 1108	<u>752</u>	بسمة الحامدي	TECH.D ANALYSE THERMIQUE ET DES SOLIDES	<u>S45</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>22</u>
C021	<u>516</u>	هاجر اللتيم غريال	MATERIAUX METALLIQUES	<u>S43</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>22</u>

MI218	<u>86</u>	حسن عباسي	ECHANGE CONVectif	<u>J57</u>	12:00	10:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>26</u>
MI218	<u>754</u>	أنفة اللواتي الحشيشة	ELECTROTECHNIQUE DE PUISSANCE	<u>J50</u>	10:00	08:30	2024 09 جانفي الثلاثاء	<u>26</u>
MI218	<u>675</u>	محمد علي الجميني	THERMODYNAMIQUE DES SYSTEMES ENERGITIQUES	<u>J52</u>	12:00	10:30	2024 10 جانفي الأربعاء	<u>26</u>
MI218	<u>79</u>	محمد المسدي	ECHANGEURS DE CHALEUR	<u>J53</u>	12:00	10:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>26</u>
MI218	<u>77</u>	محمد المصمودي	RAYONNEMENT SOLAIRE ET EFFET DE SERRE	<u>J58</u>	12:00	10:30	2024 12 جانفي الجمعة	<u>26</u>
MI218	<u>83</u>	سعيد التركي	THERMIQUE DE L HABITAT	<u>J56</u>	12:00	10:30	2024 13 جانفي السبت	<u>26</u>
MI218	<u>77</u>	محمد المصمودي	MECANIQUE DES FLUIDES APPLIQUEES	<u>J55</u>	12:00	10:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>26</u>
MI218	<u>639</u>	هالة الغرياني	RESISTANCE DES MATERIAUX ET STRUCTURES	<u>J54</u>	12:00	10:30	2024 16 جانفي الثلاثاء	<u>26</u>
MI218	<u>98</u>	لسعد العيادي	CAPTEURS ET METROLOGIE	<u>J51</u>	10:00	08:30	2024 17 جانفي الأربعاء	<u>26</u>

A9	<u>217</u>	جمال الطوير	REPLISSAGE DES BASSINS ET FACIES RESERVOIRS	<u>h31</u>	14:00	12:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>30</u>
A9	<u>90</u>	حسن العفوري	LES SYSTEMES PETROLIERS	<u>h33</u>	14:00	12:30	2024 09 جانفي الثلاثاء	<u>30</u>
A9	<u>433</u>	رووف الغريبي	STRUCTURES ET SYSTEMES PETROLIERS	<u>h35</u>	14:00	12:30	2024 10 جانفي الأربعاء	<u>30</u>
A9	<u>207</u>	عادل ريقان	CADRES TECTONIQUES ET TYPES DE BASSINS	<u>h32</u>	14:00	12:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>30</u>
A10 B	<u>194</u>	منير المذبوب	EVOLUTION DES ARGILES DANS LES RESERVOIRS PETROLIERS	<u>h38</u>	12:00	10:30	2024 12 جانفي الجمعة	<u>15</u>
A11 B								
SALLE 1110	<u>90</u>	حسن العفوري	GEOCHIMIE PETROLIERE	<u>h34</u>	10:00	08:30	2024 13 جانفي السبت	<u>15</u>
SALLE 1210								
A9	<u>1109</u>	رفيقة بن الأسمر	PROSPECTION SISMIQUE DE SURFACE	<u>h36</u>	14:00	12:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>30</u>
A9	<u>1109</u>	رفيقة بن الأسمر	SISMIQUE DE PUIITS	<u>h37</u>	14:00	12:30	2024 16 جانفي الثلاثاء	<u>30</u>
A9	<u>215</u>	سامية طاجينة	ECOULEMENTS EN MILIEUX POREUX ET FISSURES	<u>h40</u>	14:00	12:30	2024 17 جانفي الأربعاء	<u>30</u>

MI218	<u>173</u>	فانزة كتمون الشرفي	LES RESEAUX IP	<u>PI5</u>	12:00	10:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>20</u>
MI218	<u>808</u>	عفيف البادري	INFRASTRUCTURE DE DATACENTER	<u>PI1</u>	12:00	10:30	2024 09 جانفي الثلاثاء	<u>20</u>
MI218	<u>202</u>	أمينة الشرفي الحمامي	HCNA1	<u>PI9</u>	12:00	10:30	2024 10 جانفي الأربعاء	<u>20</u>
MI218	<u>290</u>	سنية الزواري كرشان	PANORAMA DES RESEAUX TELECOMS	<u>PI6</u>	12:00	10:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>20</u>
MI218	<u>202</u>	أمينة الشرفي الحمامي	CONCEPTION DES RESEAUX	<u>PI4</u>	12:00	10:30	2024 12 جانفي الجمعة	<u>20</u>
MI218	<u>981</u>	زيد واردة	SECURITE DES RESEAUX	<u>PII</u>	12:00	10:30	2024 13 جانفي السبت	<u>20</u>
MI218	<u>715</u>	روى ترجمان	MICROPYTHON	<u>PIH</u>	12:00	10:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>20</u>
MI218	<u>289</u>	كورين أمال الزياتي	ARCHITECTURES MICRO-SERVICES	<u>PI2</u>	12:00	10:30	2024 16 جانفي الثلاثاء	<u>20</u>



MI010	<u>1037</u>	سامية السعداوي	DROIT DES ASSURENCES	<u>C47</u>	12:00	10:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>8</u>
MI010	<u>66</u>	منذر ديمق	TRANSFORMATION DE FOURRIER ET LAPLACE	<u>C41</u>	12:00	10:30	2024 09 جانفي الثلاثاء	<u>8</u>
A11 B	<u>58</u>	سليم شعبان	OPTIMISATION	<u>C43</u>	12:00	10:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>8</u>
A6 B	<u>435</u>	إعتراز هدريش	ANALYSE DES DONNEES ET MODELES DE REGRESSION	<u>C44</u>	12:00	10:30	2024 12 جانفي الجمعة	<u>8</u>
MI010	<u>1204</u>	أسماء خديم الله	MATHEMATIQUES ACTUARIELLES	<u>C45</u>	12:00	10:30	2024 13 جانفي السبت	<u>8</u>
MI010	<u>1069</u>	مريم الجزيري	ASSURENCE NON VIE	<u>C46</u>	12:00	10:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>8</u>
MI010	<u>58</u>	سليم شعبان	ANALYSE NUMERIQUE	<u>C42</u>	12:00	10:30	2024 16 جانفي الثلاثاء	<u>8</u>
P021	<u>568</u>	رحمة الجري	PYTHON	<u>C48</u>	12:00	10:30	2024 17 جانفي الأربعاء	<u>8</u>

MI010	<u>695</u>	غازي بوزيد	ELECTRONIQUE NUMERIQUE	<u>d50</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 08	الإثنين	<u>5</u>
MI010	<u>266</u>	المنجي خير الله	METROLOGIE SCIENTIFIQUE	<u>d54</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 09	الثلاثاء	<u>5</u>
P021	<u>203</u>	أمين عياد	INCERTITUDE DE MESURE	<u>D5a</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 10	الإربعاء	<u>5</u>
A11 B	<u>632</u>	عليمة دمي المصمودي	TRAITEMENT DU SIGNAL	<u>d51</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11	الخميس	<u>5</u>
C021	<u>632</u>	عليمة دمي المصمودي	VISION ARTIFICIELLE	<u>d58</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 12	الجمعة	<u>5</u>
MI010	<u>502</u>	رحمة بوسنة	INFORMATIQUE D INSTRUMENTATION	<u>d53</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 13	السبت	<u>5</u>
MI010	<u>150</u>	عبد الرحمان القرقوري	AUTOMATIQUE DES SYSTEMES LINEAIRES	<u>d60</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 15	الإثنين	<u>5</u>
MI010	<u>1093</u>	إيمان عبدلي	NORMES ISO	<u>d55</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 16	الثلاثاء	<u>5</u>
A11 A	<u>417</u>	محمد كمال	ELECTRONIQUE D INSTRUMENTATION	<u>d52</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 17	الإربعاء	<u>5</u>
A11 A	<u>266</u>	المنجي خير الله	MAINTENANCE INDUSTRIELLE	<u>d59</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 17	الإربعاء	<u>5</u>

A10 B	<u>421</u>	محمد عبيد	RESISTANCE DES MATERIAUX	<u>pa4</u>	12:00	10:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>4</u>
A11 B	<u>404</u>	نزار رماح	METALLURGIE	<u>pa2</u>	12:00	10:30	2024 09 جانفي الثلاثاء	<u>4</u>
P021	<u>79</u>	محمد المسدي	ECHANGE THERMIQUE	<u>pa5</u>	12:00	10:30	2024 10 جانفي الأربعاء	<u>4</u>
MI010	<u>501</u>	محمد تفتق	ACOUSTIQUE DE BASE ULTRASON	<u>pa1</u>	12:00	10:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>4</u>
C021	<u>621</u>	مجدي البانقي	PHYSIQUE ACOUSTIQUE SOUS MATLAB	<u>pa0</u>	12:00	10:30	2024 13 جانفي السبت	<u>4</u>
P021	<u>64</u>	محمد دمق P	COMPOSITES ET DEFAUTS	<u>pa3</u>	12:00	10:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>4</u>

SALLE 1209	<u>273</u>	فائزة المصمودي العلوش	OBV METABOLISME DES PLANTES	<u>H98</u>	12:00	10:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>4</u>
	<u>423</u>	إيمان الفندري	OBM PHYSIOLOGIE MICROBIENNE ET REGULATION	<u>H89</u>				<u>10</u>
	<u>438</u>	آمنة المكور	OGP GENETIQUE DES MODELES ANIMAUX	<u>H96</u>				<u>11</u>
C021	<u>41</u>	حافظ المجذوب	OBM CHIMIE ORGANIQUE DES PROCESSUS BIOLOGIQUES	<u>H90</u>	12:00	10:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>10</u>
	<u>140</u>	أمين العش	OGP GENETIQUE DES MODELES VEGETAUX	<u>H95</u>				<u>11</u>
	<u>146</u>	لطفي الفقي	OBV GENETIQUE MOLECULAIRE DU DEVELOPPEMENT VEGETAL	<u>H97</u>				<u>4</u>
SALLE 1209	<u>444</u>	رياض بن منصور	IMMUNOLOGIE MOLECULAIRE ET CELLULAIRE	<u>H84</u>	12:00	10:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>25</u>
SALLE 1209	<u>41</u>	حافظ المجذوب	REGULATIONS DES VOIES METABOLOQUES	<u>H87</u>	12:00	10:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>25</u>
SALLE 1209	<u>140</u>	أمين العش	INTERACTION HOTES MICROORGANISMES	<u>H86</u>	12:00	10:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>25</u>
	<u>601</u>	جهان العش						
SALLE 1209	<u>20</u>	فائزة الفخفاخ	REGULATION DE L'EXPRESSION DES GENES	<u>H91</u>	12:00	10:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>25</u>
	<u>423</u>	إيمان الفندري						
SALLE 1209	<u>20</u>	فائزة الفخفاخ	GENOMIQUE STRUCTURALE ET FONCTIONNELLE	<u>H83</u>	12:00	10:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>25</u>
SALLE 1110	<u>448</u>	بسام خمّام	ENZYMES ET APPLICATION	<u>h88</u>	12:00	10:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>25</u>
B119	<u>307</u>	إكرام الجمل	COMMUNICATION ET TRANSDUCTION DES SIGNAUX	<u>H92</u>	10:00	08:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	<u>25</u>

A10 B	14	محمد الشايب	INTERACTIONS BIOTIQUES	<u>B43</u>	12:00	10:30	الإثنين 08 جانفي 2024	11
B012	14	محمد الشايب	BIOGEOGRAPHIE EVOLUTIVE	<u>B48</u>	10:00	08:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	11
B012	668	لثني بودية	OPT1 BCEM: TECHNIQUES D ECHANTILLONAGE EN MILIEUX MARINS	<u>B51</u>	12:00	10:30	الخميس 11 جانفي 2024	11
C119	51	الحبيب العيادي	DYNAMIQUE DES POPULATIONS	<u>B47</u>	12:00	10:30	السبت 13 جانفي 2024	11
C119	20	فائزة الفخفاخ	TECHNIQUES MOLECULAIRES D ANALYSE DE LA BIODIVERSITE	<u>B46</u>	12:00	10:30	الإثنين 15 جانفي 2024	11
	702	ايمان العيادي						
B012	14	محمد الشايب	ECOLOGIE FONCTIONNELLE	<u>B44</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	11
P021	205	الأسعد النيفر	PHYLOGENIE ET BIODIVERSITE	<u>B45</u>	12:00	10:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	11

SALLE 1107	205	الأسعد النيفر	INTERACTIONS BIOTIQUES	<u>B43</u>	12:00	10:30	الإثنين 08 جانفي 2024	20
SALLE 1107	205	الأسعد النيفر	OPT2 ES CHANGEMENT CLIMATIQUE ET POLLUTION CHIMIQUE	<u>B54</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	12
	574	محمد فوزي الأحمدي						
	855	محمد علي التريكي	OPT1 EBDD: ECOLOGIE ET MICROBIOLOGIE DU SOL	<u>B49</u>				8
SALLE 1102	14	محمد الشايب	BIOGEOGRAPHIE EVOLUTIVE	<u>B48</u>	10:00	08:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	20
SALLE 1107	14	محمد الشايب	OPT2 EBDD: BOTANIQUE MOLECULAIRE ET EVOLUTIVE	<u>B50</u>	12:00	10:30	الخميس 11 جانفي 2024	8
	521	حمادي الفتوي	OPT1 ES SANTE ENVIRONNEMENTAL	<u>B53</u>				12
SALLE 1107	51	الحبيب العيادي	DYNAMIQUE DES POPULATIONS	<u>B47</u>	12:00	10:30	السبت 13 جانفي 2024	20
SALLE 1107	20	فائزة الفخفاخ	TECHNIQUES MOLECULAIRES D ANALYSE DE LA BIODIVERSITE	<u>B46</u>	12:00	10:30	الإثنين 15 جانفي 2024	20
	702	ايمان العيادي						
B119	14	محمد الشايب	ECOLOGIE FONCTIONNELLE	<u>B44</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	20
P022	205	الأسعد النيفر	PHYLOGENIE ET BIODIVERSITE	<u>B45</u>	12:00	10:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	20

C219	<u>529</u>	محمد بوجلبان	ELEMENTS DE RADIOCRISTALLOGRAPHIE	<u>d81</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>24</u>
C219	<u>93</u>	نور الدين العنوش	SPECTROMETRIE DE MASSE	<u>d80</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>24</u>
C219	<u>93</u>	نور الدين العنوش	SPECTROSCOPIE RMN,UV,IR	<u>d84</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>24</u>
SALLE 1208	<u>73</u>	أحلام قيادو شلوف	CRISTALLOGRAPHIE GEOMETRIQUE	<u>d83</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>24</u>
C219	<u>128</u>	سرور شعبان العود	OPT1 CHIMIE ANALYTIQUE	<u>d85</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>24</u>
C219	<u>54</u>	سمير البقلوطي	METHODES THERMIQUES	<u>d89</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>24</u>
C219	<u>223</u>	خالد ولها	METHODES CHROMATOGRAPHIQUES	<u>d88</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>24</u>
C219	<u>701</u>	حسين عمار	SYNTHESE ET REACTIVITE DES COMPOSES POLYFONCTIONNELS	<u>d82</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>24</u>
C219	<u>516</u>	هاجر اللثيم غربال	OPT2 CHIMIE SYSTEMATIQUE DES GRANDES FAMILLE	<u>d87</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>24</u>

ST013	<u>217</u>	جمال الطوير	POTENTIEL RESERVOIR	<u>re4</u>	12:00	10:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>14</u>
ST013	<u>637</u>	منال اللوز	GEOSTATISTIQUE	<u>reh</u>	12:00	10:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>14</u>
ST013	<u>464</u>	سلمى السويسي	MECANIQUE DES FLUIDES	<u>re0</u>	12:00	10:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>14</u>
ST013	<u>99</u>	الشافعي العزري	GEOCHIMIE ET DYNAMIQUE ATMOSPHERIQUE	<u>re2</u>	12:00	10:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>14</u>
ST013	<u>431</u>	سمية الحاجي	HYDRODYNAMIQUE SOUTERRAINE	<u>re1</u>	12:00	10:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>14</u>
ST013	<u>527</u>	نكرى خزرى	HYDROGEOPHYSIQUE	<u>re5</u>	12:00	10:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>14</u>
ST013	<u>99</u>	الشافعي العزري	CHIMIOMETRIE-ANALYSES STATISTIQUES	<u>req</u>	12:00	10:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>14</u>
ST013	<u>968</u>	رضا العمدونى	GEOCHIMIE DANS LES MILIEUX AQUATIQUES	<u>re3</u>	12:00	10:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>14</u>

MI020	<u>70</u>	مخلص الحمامي	ANALYSE DE FOURIER ET DISTRIBUTIONS	<u>S10</u>	10:30	08:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>12</u>
MI020	<u>66</u>	منذر ديمق	TOPOLOGIE ET ANALYSE FONCTIONNELLE	<u>S03</u>	10:30	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>12</u>
MI020	<u>767</u>	نجيب اولاد عزيز	THEORIE DES NOMBRES	<u>s08</u>	10:30	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>12</u>
MI020	<u>665</u>	نعمان جربوعي	ALGEBRE	<u>S12</u>	10:30	08:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>12</u>



MI020	<u>137</u>	سامي ذياب	ANALYSE DE FOURIER ET DISTRIBUTIONS	<u>s18</u>	10:30	08:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>6</u>
MI020	<u>820</u>	بلال كريشان	TOPOLOGIE ET ANALYSE FONCTIONNELLE	<u>s03</u>	10:30	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>6</u>
MI020	<u>33</u>	عارف الجريبي	ELEMENTS FINIS	<u>s06</u>	10:30	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>6</u>
MI020	<u>226</u>	روضة الزين	ANALYSE STOCHASTIQUE	<u>s00</u>	10:30	08:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>6</u>

P021	<u>413</u>	أنور نجاح	ACOUSTIQUE DE BASE ET ULTRASON	<u>B09</u>	12:00	10:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>13</u>
P021	<u>61</u>	عبد الله شحيدر	PHYSIQUE ATOMIQUE	<u>B04</u>	10:00	08:30	2024 09 جانفي الثلاثاء	<u>13</u>
P021	<u>212</u>	هشام السماوي	PROPRIETES ELASTIQUES DES MATERIAUX	<u>B06</u>	12:00	10:30	2024 10 جانفي الأربعاء	<u>13</u>
P021	<u>86</u>	حسن عباسي	PHYSIQUE NUMERIQUE SOUS MATLAB	<u>B10</u>	12:00	10:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>13</u>
P021	<u>17</u>	السبتي الظاهري	STATISTIQUE DES SUBSTANCES MAGNETIQUE DIAPARA ET FERROMAGNETISME TRANSITION	<u>B02</u>	12:00	10:30	2024 12 جانفي الجمعة	<u>13</u>
P021	<u>17</u>	السبتي الظاهري	PROPRIETES ELECTRONIQUES DES SOLIDES	<u>B01</u>	12:00	10:30	2024 13 جانفي السبت	<u>13</u>
P021	<u>409</u>	سمير القرمزي	MECANIQUE QUANTIQUE ET THEORIE DES CHAMPS	<u>B03</u>	12:00	10:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>13</u>

P219	<u>173</u>	فانزة كتمون الشرفي	RESEAUX IP	<u>ri2</u>	12:00	10:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>18</u>
SALLE SS1	<u>158</u>	قيس الهدار	PROGRAMATION ET IA	<u>ri1</u>	12:00	10:30	2024 09 جانفي الثلاثاء	<u>18</u>
SALLE SS1	<u>626</u>	منير مراکشى	GRAPHES ET APPLICATIONS	<u>ri8</u>	12:00	10:30	2024 10 جانفي الأربعاء	<u>18</u>
F 3-5	<u>272</u>	محمد أمين معالج	SECURITE INFORMATIQUE	<u>ri7</u>	12:00	10:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>18</u>
F 3-5	<u>117</u>	محمد الطاهر البحيري	ALGORITHMIQUE ET COMPLEXITE	<u>ri0</u>	12:00	10:30	2024 12 جانفي الجمعة	<u>18</u>
F 3-5	<u>626</u>	منير مراکشى	MODELISATION PROBABILISTE	<u>ri4</u>	12:00	10:30	2024 13 جانفي السبت	<u>18</u>
SALLE 1104	<u>340</u>	محمد على الحاج طيب	BIG DATA ET SOCIAL ANALYTICS	<u>ri6</u>	14:00	12:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>18</u>
SALLE SS1	<u>289</u>	كورين أمال الزياتي	ARCHITECTURES ET SYSTEMES EVOLUES	<u>ri3</u>	12:00	10:30	2024 16 جانفي الثلاثاء	<u>18</u>

A10 B	<u>433</u>	رووف الغريبي	GEODYNAMIQUE MEDITERRANEENE	<u>H67</u>	12:00	10:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>5</u>
A7 A	<u>433</u>	رووف الغريبي	ANALYSE CARTOGRAPHIQUE ET MORPHO- GEOLOGIQUE	<u>H66</u>	12:00	10:30	2024 09 جانفي الثلاثاء	<u>5</u>
MI010	<u>637</u>	منال اللوز	GEOSTATISTIQUE ET ANALYSE DE DONNEES	<u>H62</u>	12:00	10:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>5</u>
ST013	<u>36</u>	فكري كمون	STRATIGRAPHIE INTEGREE ET PALEOENVIRENNEMENTS	<u>H65</u>	12:00	10:30	2024 12 جانفي الجمعة	<u>5</u>
C021	<u>35</u>	نجيب القلال	REGIMES CLIMATIQUES ET MECANISMES DES CHANGEMENTS	<u>H69</u>	12:00	10:30	2024 13 جانفي السبت	<u>5</u>
ST013	<u>563</u>	رويدة الطرابلسي	GEOMATIQUE APPLIQUEE A LA GEOLOGIE	<u>H63</u>	12:00	10:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>5</u>
ST013	<u>680</u>	سمية بوسنة	GEOCHIMIE ISOTOPIQUE ET RADIOCHRONOLOGIE	<u>H61</u>	12:00	10:30	2024 16 جانفي الثلاثاء	<u>5</u>
B022	<u>35</u>	نجيب القلال	PALEO GEOGRAPHIE DE LA MEDITERRANEE	<u>H68</u>	10:00	08:30	2024 17 جانفي الأربعاء	<u>5</u>

MI218	<u>151</u>	أحمد القرقوري	TECHNOLOGIE DU LAIT ET DES PRODUITS LAITIERS	<u>V58</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>9</u>
MI218	<u>685</u>	معز بوخريص	HYGIENE ET SECURITE INDUSTRIELLE EN IL	<u>V60</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>9</u>
MI218	<u>268</u>	نادية العذار	TECHNOLOGIES APPLIQUEES AUX SOUS PRODUITS LAITIERS	<u>V59</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>9</u>
MI218	<u>614</u>	إيمان الحشيشة مقتى	GESTION DES ENTREPRISES	<u>V62</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>9</u>
MI218	<u>685</u>	معز بوخريص	ASSURANCE QUALITE	<u>V61</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>9</u>
MI218	<u>471</u>	مجدي دمق	TIC ET MULTIMEDIA	<u>V63</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>9</u>
MI218	<u>240</u>	عز الدين بن مسعود	OPERATIONS UNITAIRES EN IL	<u>V64</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>9</u>
MI218	<u>240</u>	عز الدين بن مسعود	GENIE DES PROCEDES EN IL	<u>V65</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>9</u>
MI218	<u>140</u>	أمين العرش	GESTION ET MONTAGE DES PROJETS INTERNATIONAUX	<u>V67</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>9</u>
MI218	<u>325</u>	كمال معلول	ANGLAIS TECHNIQUE	<u>V66</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>9</u>

P119	<u>967</u>	ممدوح بن علي	VALORISATION DES BIORESSOURCES EN SANTE HUMAINE, ANIMALE ET VEGETALE	<u>V23</u>	14:00	12:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>17</u>
P119	<u>520</u>	حنان عمقي	VALORISATION DES BIORESSOURCES EN INDUSTRIES ALIMENTAIRES ET PARAPHARMACEUTIQUES	<u>V24</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>17</u>
	<u>958</u>	إيمان القلال						
P119	<u>234</u>	نزهة عبيد	CONTROLE QUALITE MICROBIOLOGIQUE	<u>V32</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>17</u>
P119	<u>517</u>	سماح بن مبروك	MODELISATION MOLECULAIRE ET ETUDE STRUCTURALE DES CIBLES THERAPEUTIQUES	<u>V25</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>17</u>
P119	<u>581</u>	أحلام السوسي	APPLICATION IN VIVO	<u>V28</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>17</u>
P119	<u>448</u>	بسام خماخم	SIMULATION ET CONCEPTION DE NOUVELLES MOLECULES THERAPEUTIQUES	<u>V26</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>17</u>
P119	<u>541</u>	بشرى الفرقوري	APPLICATION IN VITRO	<u>V27</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>17</u>
P119	<u>444</u>	رياض بن منصور	FORMULATION EN INDUSTRIES ALIMENTAIRES	<u>V29</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>17</u>
P119	<u>234</u>	نزهة عبيد	FORMULATION EN INDUSTRIES PARAPHARMACEUTIQUES	<u>V30</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>17</u>
P119	<u>236</u>	أحمد بيوض	CONTROLE QUALITE PHYSICOCHIMIQUE	<u>V31</u>	09:30	08:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>17</u>

C021	<u>174</u>	أمال كمون المسدي	OPTIMISATION ET PLAN D EXPERIENCES	<u>AE9</u>	10:00	08:30	2024 08 جانفي	الإثنين	<u>3</u>
C021	<u>625</u>	وداد كمون	REGENERATION DES MATERIAUX D'EMBALLAGE	<u>AE5</u>	10:00	08:30	2024 09 جانفي	الثلاثاء	<u>3</u>
C021	<u>940</u>	محمد بن عبد العزيز ديمق	EMBALLAGE,CONDITIONNEMENT,TOXICOLOG IE	<u>AE6</u>	10:00	08:30	2024 10 جانفي	الإربعاء	<u>3</u>
C021	<u>940</u>	محمد بن عبد العزيز ديمق	LEGISLATION ET EMBALLAGE	<u>AE4</u>	10:00	08:30	2024 11 جانفي	الخميس	<u>3</u>
C021	<u>1047</u>	منى الرباعي	CONCEPTION-DESIGN ET CREATION D'EMBALLAGE	<u>AE7</u>	12:00	10:30	2024 11 جانفي	الخميس	<u>3</u>
C021	<u>1286</u>	مصباح الفارحي	ETIQUETAGE ET CODAGE D'EMBALLAGES DE CONDITIONNEMENT	<u>AE1</u>	10:00	08:30	2024 13 جانفي	السبت	<u>3</u>
C021	<u>81</u>	رجاء الرقيق بن عمر	LE MONDE DE L'IMPRESSION	<u>AE8</u>	10:00	08:30	2024 15 جانفي	الإثنين	<u>3</u>
C021	<u>181</u>	عماد قوبعة	OPT 1:COORDONNEES DES COULEURS	<u>AE0</u>	10:00	08:30	2024 16 جانفي	الثلاثاء	<u>3</u>
C021	<u>253</u>	جوهر الفخفاخ	OUTILS-QUALITE-MANAGEMENT	<u>AE3</u>	10:00	08:30	2024 17 جانفي	الإربعاء	<u>3</u>
A11 A	<u>266</u>	المنجي خير الله	OPT 2:INTELLEGENCE ARTIFICIELLE	<u>AEC</u>	12:00	10:30	2024 17 جانفي	الإربعاء	<u>3</u>

C021	<u>763</u>	مدیحة المسدی	COSMECEUTIQUE	<u>Ca0</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>8</u>
C021	<u>115</u>	هشام بن صالح	PARFUMS, PROCEDES INDUSTRIELS	<u>CA1</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>8</u>
C021	<u>1047</u>	منى الرباعي	OPT 2:TRANSPOSITION INDUSTRIELLE	<u>CA8</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>8</u>
C021	<u>1047</u>	منى الرباعي	OPT 1:PACKAGING ET DESIGN	<u>CA9</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>8</u>
C021	<u>580</u>	ليليا الفراتي	CONTROLE MICROBIOLOGIQUE ET TESTS D EVALUATION COSMETIQUE	<u>CA6</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>8</u>
C021	<u>115</u>	هشام بن صالح	SYNTHESE DES MOLECULES ODORANTES	<u>CA2</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>8</u>
C021	<u>181</u>	عماد قوبعة	INTRODUCTION AUX COORDONNEES COULEURS	<u>CA7</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>8</u>
C021	<u>196</u>	روضة المرغني الجراية	FORMULATION, CONCEPTS ET PROCEDES INNOVANTS	<u>CA5</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>8</u>



C021	<u>436</u>	دليزار لندة بن جماعة	OPT 2:PIGMONTS POUR PEINTURES	<u>QC7</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>6</u>
C021	<u>59</u>	فاخر شيشوب	FORMULATION	<u>QC2</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>6</u>
C021	<u>575</u>	أمينة اللوز	COAGULATION ET FLOCCULATION	<u>QC4</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>6</u>
C021	<u>437</u>	مريم كمون	OPT 1:MASTICS	<u>QC6</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>6</u>
C021	<u>265</u>	لمياء خنوس	BIOTRAITEMENT ET BIOFLTRATION	<u>QC5</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>6</u>
C021	<u>59</u>	فاخر شيشوب	FABRICATION ET CONTROLE QUALITE	<u>QC3</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>6</u>
C021	<u>181</u>	عماد قوبعة	CHIMIE DES COLORANTS	<u>QC1</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>6</u>
C021	<u>181</u>	عماد قوبعة	COORDONNEES DES COULEURS	<u>QC0</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>6</u>

C021	<u>625</u>	وداد كمون	CAOUTCHOUCS ET ELASTOMERES	<u>PM8</u>	10:00	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>4</u>
C021	<u>671</u>	سليم صالح	POLYMERES A APPLICATIONS MEDICALES ET ELECTRONIQUES	<u>PM6</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>4</u>
C021	<u>506</u>	عواطف قيدارة	OPT2:CONCEPTION DES MOULES	<u>PO2</u>	10:00	08:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>4</u>
C021	<u>348</u>	عفاف عطية بن عمر	PROCEDES IDUST.FABRICATION.POLY.THERMOPLASTIQUES ET THERMODURCISSABLES	<u>PM7</u>	10:00	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>4</u>
C021	<u>445</u>	علجية عفلي	MATERIAUX COMPOSITES	<u>PM2</u>	12:00	10:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>4</u>
C021	<u>445</u>	علجية عفلي	MATERIAUX PLASTIQUES(COMPOSITION ET MISE EN FORME)	<u>PM0</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>4</u>
C021	<u>60</u>	صلاح الدين الشعبوني	PAPIER ET CARTON	<u>PM4</u>	10:00	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>4</u>
C021	<u>13</u>	سامي البوفي	COLLES ET ADHESIFS	<u>PM5</u>	10:00	08:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>4</u>
C021	<u>59</u>	فاخر شيشوب	PEINTURE ET VERNIS	<u>PM1</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>4</u>
C021	<u>445</u>	علجية عفلي	OPT1:RECYCLAGE DES MATERIAUX PLASTIQUES	<u>PO3</u>	10:00	08:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	<u>4</u>

MI218	<u>319</u>	رحمة بوعزيز	PROTOCOLES DE COMMUNICATION DANS L INDUSTRIE 4.0	<u>C39</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>21</u>
MI218	<u>608</u>	أنيس الفراتي	DEVSECOPS	<u>C33</u>	12:00	10:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>21</u>
MI218	<u>606</u>	وليد الشرفي	CRYPTOGRAPHIE ET BLOCKCHAIN	<u>C36</u>	14:30	13:00	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>21</u>
MI218	<u>612</u>	أحمد شبشوب	SECURITE DE CLOUD	<u>C35</u>	10:00	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>21</u>
MI218	<u>607</u>	وجيه لطيف	PIRATAGE ETHIQUE	<u>C32</u>	12:00	10:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>21</u>
MI218	<u>326</u>	ليلى محفوظي	ANGLAIS PROFESSIONNEL	<u>C40</u>	14:30	13:00	السبت 13 جانفي 2024	<u>21</u>
MI218	<u>606</u>	وليد الشرفي	SYSTEMES DE MANEGEMENT DE LA SECURITE DE L INFORMATION (SMSI)	<u>C31</u>	10:00	08:30	الجمعة 19 جانفي 2024	<u>21</u>
MI218	<u>612</u>	أحمد شبشوب	FONDEMENTS DE LA CYBERSECURITE ET SOC (SECURITY OPERATIONS CENTER)	<u>C34</u>	12:00	10:30	الجمعة 19 جانفي 2024	<u>21</u>
MI218	<u>1189</u>	أمين بن حريز	SYSTEME CYBER-PHYSIQUE	<u>C38</u>	14:30	13:00	الجمعة 19 جانفي 2024	<u>21</u>
MI218	<u>607</u>	وجيه لطيف	VISITES INDUSTRIELLES ET SEMINAIRES	<u>C41</u>	10:00	08:30	السبت 20 جانفي 2024	<u>21</u>
MI218	<u>477</u>	بولبابة بن عمار	OUTILS INTELLIGENTS POUR L INDUSTRIE 4.0	<u>C37</u>	12:00	10:30	السبت 20 جانفي 2024	<u>21</u>

P022	<u>675</u>	محمد علي الجمري	TURBOMACHINES ET MACHINES HYDRAULIQUES	<u>J75</u>	10:00	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>11</u>
P022	<u>621</u>	مجدي الينافي	SOLAIRE THERMIQUE	<u>J74</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>11</u>
P022	<u>706</u>	نوال ديمق	GESTION DE LA DEMANDE ELECTRIQUE	<u>J71</u>	10:00	08:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>11</u>
P022	<u>714</u>	فوزي شكري	EFFICACITE ENERGETIQUE	<u>J78</u>	10:00	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>11</u>
P022	<u>417</u>	محمد كمال	CONCEPTION DES INSTALLATIONS ELECTRIQUES	<u>J73</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>11</u>
P022	<u>430</u>	أكرم كريشان	COMBUSTION INDUSTRIELLE	<u>J76</u>	10:00	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>11</u>
P022	<u>714</u>	فوزي شكري	AUDIT ENERGETIQUE	<u>J77</u>	10:00	08:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>11</u>
P022	<u>706</u>	نوال ديمق	GESTION ENERGETIQUE DANS LES BATIMENTS	<u>J72</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>11</u>

MI218	<u>147</u>	نسمة الفقي	RENFORCEMENT DES SOLS	<u>j02</u>	10:00	08:30	الجمعة 05 جانفي 2024	<u>10</u>
MI218	<u>510</u>	مريم الفارسي	CREATION D'ENTREPRISE	<u>j12</u>	10:00	08:30	الاثنين 08 جانفي 2024	<u>10</u>
MI218	<u>199</u>	ثامر المنيف	FONDATIONS EN ZONES SISMIQUES	<u>j01</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>10</u>
MI218	<u>199</u>	ثامر المنيف	ESSAIS IN SITU	<u>j11</u>	10:00	08:30	الاربعاء 10 جانفي 2024	<u>10</u>
MI218	<u>199</u>	ثامر المنيف	FONDATIONS	<u>j00</u>	10:00	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>10</u>
MI218	<u>563</u>	رويدة الطرابلسي	SIG et MNT	<u>j08</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>10</u>
MI218	<u>660</u>	الحسين السافي	GEOPHYSIQUE APPLIQUEE:ETUDES DECAS	<u>j07</u>	10:00	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>10</u>
MI218	<u>464</u>	سلمى السويسي	DIMENSIONNEMENT DES RESEAUX HYDRAULIQUES	<u>j05</u>	10:00	08:30	الاثنين 15 جانفي 2024	<u>10</u>

ST113	<u>523</u>	منير الشويخي	RECUPERATION ASSISTEE DES HYDROCARBURES	<u>gpb</u>	12:00	10:30	2024 04 جانفي الخميس	<u>21</u>
ST113	<u>924</u>	أحمد الجديدي	SYSTEMES D ACTIVATION	<u>gp6</u>	12:00	10:30	2024 06 جانفي السبت	<u>21</u>
ST113	<u>536</u>	جميل منصور	HYGEIENE ET SECURITE PETROLIERE	<u>gp7</u>	10:00	08:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>21</u>
ST113	<u>536</u>	جميل منصور	SECURITE DES INSTALLATIONS PETROLIERES	<u>gp0</u>	12:00	10:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>21</u>
ST113	<u>924</u>	أحمد الجديدي	MISE EN PRODUCTION	<u>gp5</u>	12:00	10:30	2024 09 جانفي الثلاثاء	<u>21</u>
ST113	<u>1101</u>	مروان نصر	EQUIPEMENT ET FLUIDES DE FORAGES	<u>gp1</u>	10:00	08:30	2024 10 جانفي الأربعاء	<u>21</u>
ST113	<u>1101</u>	مروان نصر	INTERVENTION SUR PUIT/WORKOVER	<u>gp4</u>	12:00	10:30	2024 10 جانفي الأربعاء	<u>21</u>
ST113	<u>1101</u>	مروان نصر	OPERATION DE FORAGE	<u>gp2</u>	10:00	08:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>21</u>
ST113	<u>208</u>	حافظ ريقان	TRAITEMENT DES REJETS PETROLIERES DES SITES POLLUES	<u>gp9</u>	12:00	10:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>21</u>
ST113	<u>836</u>	رياض الأحمدى	GEOMACANIQUE ET PROFILS DE PUIT	<u>gp3</u>	10:00	08:30	2024 12 جانفي الجمعة	<u>21</u>
ST113	<u>1109</u>	رفيقة بن الأسمر	INTERPRETATION SISMIQUE	<u>gp8</u>	12:00	10:30	2024 12 جانفي الجمعة	<u>21</u>
ST113	<u>207</u>	عادل ريقان	INVERSIONS TECTONIQUES ET IMPLICATIONS PETROLIERES	<u>gpc</u>	12:00	10:30	2024 13 جانفي السبت	<u>21</u>
ST113	<u>523</u>	منير الشويخي	SIMULATION DYNAMIQUE DES RESERVOIRS	<u>gpa</u>	12:00	10:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>21</u>

MI218	<u>275</u>	محمد المهيري	MODELISATION METIER AVEC UML	<u>PIS</u>	10:00	08:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>13</u>
MI218	<u>659</u>	ريم مقديش	CLOUD COMPUTING	<u>PIR</u>	10:00	08:30	2024 09 جانفي الثلاثاء	<u>13</u>
MI218	<u>125</u>	المنصف اليوسالمي	VIDEO SUR IP	<u>POE</u>	10:00	08:30	2024 10 جانفي الأربعاء	<u>13</u>
MI218	<u>1164</u>	بدر السبيالة	DEVOPS	<u>PIU</u>	10:00	08:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>13</u>
MI218	<u>809</u>	سيرين المراكشي	CERTIFICATION CISCO CYBEROPS	<u>PIT</u>	10:00	08:30	2024 12 جانفي الجمعة	<u>13</u>
MI218	<u>260</u>	هاني كعنيش	IOT	<u>PIV</u>	10:00	08:30	2024 13 جانفي السبت	<u>13</u>
MI218	<u>1072</u>	منتصر العكرمي	BIG DATA	<u>PIZ</u>	14:00	12:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>13</u>
MI218	<u>260</u>	هاني كعنيش	VOIX SUR IP	<u>PIY</u>	10:00	08:30	2024 16 جانفي الثلاثاء	<u>13</u>

MI010	<u>76</u>	عفيف المصمودي	SERIE TEMPORELLE	<u>C80</u>	10:00	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>12</u>
MI010	<u>76</u>	عفيف المصمودي	PROCESSUS STOCHASTIQUES ET EDS	<u>C81</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>12</u>
MI010	<u>861</u>	أنس التريكي	MATHEMATIQUES FINANCIERES	<u>C82</u>	10:00	08:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>12</u>
MI010	<u>1204</u>	أسماء خديم الله	CALCUL DE RISQUES EN ASSURANCE	<u>C83</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>12</u>
MI010	<u>1194</u>	نرهنان القرقوري	DATA SCIENCE II:MACHINE LEARNING	<u>C86</u>	10:00	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>12</u>
MI010	<u>1002</u>	مروى الطرابلسي	FINANCE DE MARCHE	<u>C84</u>	10:00	08:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>12</u>
MI010	<u>1069</u>	مريم الجزيري	METHODES NIMERIQUES EN FINANCE	<u>C85</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>12</u>



P022	<u>1093</u>	إيمان عبدلي	OUTILS CONTRÔLE QUALITEE	<u>d42</u>	10:00	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>4</u>
P022	<u>911</u>	إنتصار بوعصيدة	METROLOGIE LEGALE	<u>d40</u>	10:00	08:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>4</u>
P022	<u>697</u>	نيليا الجريبي	ENERGIE EOLIENNE	<u>d46</u>	10:00	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>4</u>
P022	<u>632</u>	عليمة دمي المصمودي	ENERGIE PHOTOPHOLTAIQUE	<u>d45</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>4</u>
P022	<u>928</u>	نسرين الدالي	MANEGEMENT QUALITEE SECURITE ENVIRONNEMENT	<u>d44</u>	10:00	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>4</u>
P022	<u>1162</u>	أنيس دريرة	METROLOGIE CONVENTIONNELLE	<u>d43</u>	10:00	08:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>4</u>

P022	<u>910</u>	محمد الفخفاخ	CONTRÔLE DE QUALITE ET CERTIFICATION	<u>j27</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>5</u>
P022	<u>96</u>	مراد عروس	SHERIOGRAPHIE	<u>j23</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>5</u>
P022	<u>1083</u>	فريد تكالي	TECHNIQUES DE CND AVANCEE:TOFD ET PHASED ARRAY	<u>j21</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>5</u>
P219	<u>421</u>	محمد عبيد	CND PAR ULTRASONS	<u>j24</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>5</u>
MI218	<u>1082</u>	إيمان نويرة	CND PAR COURANTS DE FOUCAULT,RESSUAGE ET MAGNETOSCOPIE	<u>j25</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>5</u>
P022	<u>501</u>	محمد تفتق	EMISSIONS ACOUSTIQUE	<u>j20</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>5</u>
P022	<u>1082</u>	إيمان نويرة	NORMALISATION EN CND	<u>j28</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>5</u>
P022	<u>988</u>	نزار بن حمد	CAPTEURS ET INSTRUMENTATIONS EN CND	<u>j29</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>5</u>
P022	<u>212</u>	هشام السماوي	RADIOGRAPHIE X ET THERMOGRAPHIE IR	<u>j22</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>5</u>

B022	<u>240</u>	عز الدين بن مسعود	GENIE DE FERMENTATIONS	<u>i74</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>11</u>
B022	<u>544</u>	درة الزواري	INGENIERIE MICROBIENNE ET BIO- PRODUCTION	<u>i76</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>11</u>
B022	<u>423</u>	إيمان الفندري	BIOFILMS MICROBIENS	<u>i75</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>11</u>
B022	<u>265</u>	لمياء خنوس	LES POLLUTIONS ET LES MODES DE VALORISATION ET DELIMITATION DECHETS AGRO INDUSTRIELS	<u>i73</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>11</u>
B022	<u>601</u>	جهان العش	PROJET SCIENTIFIQUE ET ANALYSE D'ARTICLES	<u>i77</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>11</u>
B022	<u>601</u>	جهان العش	POLLUANTS EMERGEANTS ET RISQUES ENVIRONNEMENTAUX	<u>i7a</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>11</u>
B022	<u>265</u>	لمياء خنوس	DEVELOPPEMENT DES APPLICATIONS	<u>i72</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>11</u>
B022	<u>148</u>	أحمد الفندري	PROTEOMIQUE ET METHODES D'ETUDE	<u>i78</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>11</u>
B022	<u>236</u>	أحمد بيوض	CINETIQUE ET REGULATION ENZYMATIQUE DES ENZYMES OLIGOMERIQUES	<u>i7b</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>11</u>
B022	<u>152</u>	رضوان قدورة	CARACTERISATION DES MICROORGANISMES	<u>i79</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>11</u>

B022	<u>140</u>	أمين العش	MARQUEURS MOLECULAIRES	<u>i31</u>	10:00	08:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>4</u>
B022	<u>863</u>	فيصل البريني	TRANSGENESE	<u>i37</u>	10:00	08:30	2024 09 جانفي الثلاثاء	<u>4</u>
B022	<u>41</u>	حافظ المجذوب	PRODUCTION, PURIFICATION ET ANALYSE DES MACROMOLECULES	<u>i38</u>	10:00	08:30	2024 10 جانفي الأربعاء	<u>4</u>
B022	<u>188</u>	محمد المعالج	CULTURE CELLULAIRE	<u>i35</u>	10:00	08:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>4</u>
	<u>307</u>	إكرام الجمل						
B022	<u>432</u>	إيمان ريقان	COMPOSTAGE DES DECHETS VEGETAUX ET PRODUCTION D'ENERGIES RENOUVENABLES	<u>i39</u>	10:00	08:30	2024 12 جانفي الجمعة	<u>4</u>
B022	<u>146</u>	لطفي الفقي	RESSOURCES GENETIQUES	<u>i36</u>	10:00	08:30	2024 13 جانفي السبت	<u>4</u>
B022	<u>146</u>	لطفي الفقي	METABOLITES SECONDAIRES	<u>i34</u>	10:00	08:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>4</u>
B022	<u>152</u>	رضوان قدورة	CARACTERISATION DES MICROORGANISMES	<u>i32</u>	10:00	08:30	2024 16 جانفي الثلاثاء	<u>4</u>

B012	<u>148</u>	أحمد الفنري	RELATION STRUCTURE FONCTION	<u>i84</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>12</u>
C219	<u>410</u>	كريم شاهد	METHODES D 'ETUDES PROTEOMIQUES	<u>i85</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>12</u>
C219	<u>438</u>	أمينة المكور	HEREDITE CYTOPLASMIQUE	<u>i89</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>12</u>
C219	<u>427</u>	ألقة السبالة	CULTURE CELLULAIRE	<u>i92</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>12</u>
C219	<u>448</u>	بسام خماخم	ETUDE STRUCTURALE ET CRISTALLISATION DES BIOMELECULES	<u>i88</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>12</u>
C219	<u>163</u>	منيرة هماني العيفة	PHARMACOGENOMIQUE	<u>i83</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>12</u>
C219	<u>122</u>	نورة بوقشة العش	EPIDEMIOLOGIE DES MALADIES HEREDITAIRES	<u>i90</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>12</u>
C219	<u>423</u>	إيمان الفنري	PRODUCTION DE PROTEINES D INTERET BIOTECHNOLOGIQUE	<u>i81</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>12</u>
C219	<u>148</u>	أحمد الفنري	MECANISME MOLECULAIRE DE LA CATALYSE ENZYMATIQUE	<u>i91</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>12</u>
C119	<u>20</u>	فانزة الفخفاخ	BIOTHERAPIE	<u>i82</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>12</u>
C119	<u>541</u>	بشرى القرقروري	IMMUNOPATHOLOGIE	<u>i80</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>12</u>

B119	<u>532</u>	وسيم القرمازي	ECOTOXICOLOGIE COTIERE	<u>i66</u>	10:00	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>5</u>
B119	<u>719</u>	أنفة بن عبد الله	INVASIONS BIOLOGIQUES	<u>i68</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>5</u>
	<u>740</u>	نادر الحاج علي						
B119	<u>532</u>	وسيم القرمازي	VALORISATION DES EUCARYOTES	<u>i63</u>	10:00	08:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>5</u>
B119	<u>166</u>	عماد الجريبي	CONSERVATION DE LA BIODIVERSITE	<u>i65</u>	10:00	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>5</u>
B022	<u>668</u>	لبنى بودية	ECONOMIE BLEUE	<u>i69</u>	12:00	10:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>5</u>
B119	<u>75</u>	سامي المعالج	VALORISATION DES PROCARYOTES	<u>i62</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>5</u>
B119	<u>205</u>	الأسعد النيفر	MICRO ET NANOPLASTIQUE	<u>i67</u>	10:00	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>5</u>
	<u>1291</u>	نجوي المنيف						
B022	<u>719</u>	أنفة بن عبد الله	GESTION INTEGREE DES ZONES COTIERES	<u>i64</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>5</u>
P219	<u>205</u>	الأسعد النيفر	BIOINTICATION ET OUTILS DE DIAGNOSTIC DES HABITATS COTIERS	<u>i6a</u>	10:00	08:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	<u>5</u>

B119	<u>1090</u>	على المكي	RESTAURATION ET BIOREMEDIATION DES ECOSYSTEMES	<u>i57</u>	10:00	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>6</u>
B119	<u>419</u>	شاذلية بن أحمد	BIODIVERSITE ET INVASION BIOLOGIQUE	<u>i54</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 09 جانفي 2024	<u>6</u>
B119	<u>14</u>	محمد الشايب	ECOSYSTEMES ET CROISSANCE DEMOGRAPHIQUE (DD)	<u>i53</u>	10:00	08:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>6</u>
B119	<u>14</u>	محمد الشايب	CONCEPTS FONDAMENTAUX ET AVANCEES EN ECOLOGIE	<u>i55</u>	10:00	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>6</u>
B119	<u>14</u>	محمد الشايب	RESTAURATION DE LA DIVERSITE VEGETALE	<u>i58</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>6</u>
B119	<u>863</u>	فيصل البريني	ADAPTATION DE LA BIODIVERSITE AU CHANGEMENT CLIMATIQUE ET A L'ANTHROPISATION	<u>i59</u>	10:00	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>6</u>
B119	<u>14</u>	محمد الشايب	GESTION ET VALORISATION DURABLE DES RESSOURCES VEGETALES	<u>i56</u>	10:00	08:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>6</u>

B119	<u>140</u>	أمين العش	INITIATION A LA REDACTION DE PROJET	<u>108</u>	10:00	08:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>9</u>
B119	<u>1157</u>	هويدة الطرابلسي	MECANISMES D ACTION ET DE RESISTANCE DES MICROORGANISMES	<u>103</u>	10:00	08:30	2024 09 جانفي الثلاثاء	<u>9</u>
	<u>1158</u>	بسمة المنيف						
B119	<u>919</u>	منى السويسي	NORME ET LEGISLATION ENVIRONNEMENTALE	<u>110</u>	10:00	08:30	2024 10 جانفي الأربعاء	<u>9</u>
B119	<u>1157</u>	هويدة الطرابلسي	DEVELOPPEMENT DURABLE ET SANTE HUMAINE ET ANIMALE	<u>106</u>	10:00	08:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>9</u>
B119	<u>1157</u>	هويدة الطرابلسي	MECANISMES D ECHAPPEMENT CHEZ LES PARASITES	<u>104</u>	10:00	08:30	2024 12 جانفي الجمعة	<u>9</u>
B119	<u>197</u>	سندة المهيري	ETHIQUE ET BIOSECURITE	<u>109</u>	10:00	08:30	2024 13 جانفي السبت	<u>9</u>
C021	<u>1130</u>	محمد نجيب السعدي	DEVELOPPEMENT DURABLE ET SANTE VEGETALE	<u>105</u>	12:00	10:30	2024 13 جانفي السبت	<u>9</u>
B119	<u>152</u>	رضوان قدورة	INTERACTIONS HOTES-MICROORGANISMES	<u>102</u>	10:00	08:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>9</u>
A11 A	<u>475</u>	محمد سامي عيفة	MECANISMES CELLULAIRES ET MOLECULAIRES DES INTERACTIONS	<u>101</u>	10:00	08:30	2024 17 جانفي الأربعاء	<u>9</u>



C119	<u>65</u>	محمد دمق C	DIAGRAMMES DE PHASES	<u>CI3</u>	10:00	08:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>18</u>
C119	<u>65</u>	محمد دمق C	STRUCTURES ET PROPRIETES DES SOLIDES	<u>CI4</u>	10:00	08:30	2024 09 جانفي الثلاثاء	<u>18</u>
C119	<u>218</u>	محمد التومي	TECHNIQUES DE DIFFRACTION SUR MONOCRISTAL	<u>CI0</u>	10:00	08:30	2024 10 جانفي الأربعاء	<u>18</u>
C119	<u>23</u>	حافظ الفقي	TECHNIQUES DE DIFFRACTION SUR ECHANTILLON POLYCRISTALLIN	<u>CI1</u>	10:00	08:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>18</u>
C119	<u>228</u>	نبيل الزواري	STRUCTURE ET PROPRIETES DES MATERIAUX	<u>CI5</u>	12:00	10:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>18</u>
C119	<u>44</u>	نبيل نجاح	METALLURGIE	<u>CI2</u>	10:00	08:30	2024 12 جانفي الجمعة	<u>18</u>
C119	<u>54</u>	سمير البقلوطي	OPT2:ELABORATION DES CERAMIQUES ET VERRE	<u>CI8</u>	10:00	08:30	2024 13 جانفي السبت	<u>18</u>
C119	<u>223</u>	خالد ولها	OPT1:CHIMIE DE L ENVIRONNEMENT - TRAITEMENT DES EAUX	<u>CI A</u>	10:00	08:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>18</u>
C119	<u>443</u>	محمود شمانقي	CHIMIE DES CRISTAUX REELS	<u>CI7</u>	10:00	08:30	2024 16 جانفي الثلاثاء	<u>18</u>
C219	<u>23</u>	حافظ الفقي	CHIMIE DES SOLIDES	<u>CI6</u>	10:00	08:30	2024 17 جانفي الأربعاء	<u>18</u>

C023	<u>59</u>	فاخر شبشوب	SPECTROSCOPIE RMN 2D	<u>CO7</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>10</u>
C219	<u>114</u>	لسعد بن منصور	PROCEDES INDUSTRIELS DE TRANSFORMATION DES CORPS GRAS	<u>CO5</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>10</u>
C219	<u>10</u>	رضا بن سالم	RETROSYNTHSE ET STRATEGIE DE SYNTHSE ORGANIQUE TOTALE	<u>CO3</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>10</u>
C219	<u>231</u>	المكي عبد المولاه	TECHNIQUES D ANALYSE DES MATERIAUX POLYMERES	<u>CO6</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>10</u>
C219	<u>10</u>	رضا بن سالم	OPT1:REACTION PERICYCLIQUES	<u>CO8</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>10</u>
C119	<u>196</u>	روضة المرغني الجراية	SUBSTANCES BIOLOGIQUEMENT ACTIVES	<u>CO2</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>10</u>
C219	<u>701</u>	حسين عمار	CHIMIE DES HETEROCYCLES	<u>CO0</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>10</u>
C219	<u>13</u>	سامي البوفي	BIO-POLYMERES	<u>CO4</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>10</u>
C219	<u>10</u>	رضا بن سالم	SYNTHSE ASYMETRIQUE	<u>CO9</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>10</u>
C119	<u>280</u>	يوسف الصامت	ELECTROCHIMIE ORGANIQUE	<u>CO1</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>10</u>
C219	<u>701</u>	حسين عمار	OPT2:GRANDES REACTIONS EN CHIMIE ORGANIQUE	<u>CO A</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>10</u>

ST013	<u>431</u>	سمية الحاجي	INDICATEUR QUALITE EAUX	<u>r07</u>	10:00	08:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>7</u>
ST013	<u>919</u>	منى السويسي	NORMALISATION ET LEGISLATION ENVIRONNEMENTALES	<u>r04</u>	10:00	08:30	2024 09 جانفي الثلاثاء	<u>7</u>
ST013	<u>124</u>	سالم النوري	HYDROCHIMIE APPLIQUEE	<u>r01</u>	10:00	08:30	2024 10 جانفي الأربعاء	<u>7</u>
ST013	<u>89</u>	الحبيب عبيدة	VALORISATION DES RESSOURCES EN EAU	<u>r06</u>	10:00	08:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>7</u>
ST013	<u>349</u>	فاطمة السلامي	SECURITE ENVIRONNEMENT	<u>r08</u>	10:00	08:30	2024 12 جانفي الجمعة	<u>7</u>
ST013	<u>1042</u>	منعم القلال	METHODES PREVENTIVES ET CURATIVES, TECHNOLOGIES PROPRES	<u>r03</u>	10:00	08:30	2024 13 جانفي السبت	<u>7</u>
ST013	<u>1044</u>	سلوى السعيدى	VULNERABILITE DES RE , GESTION DES RISQUES	<u>r05</u>	10:00	08:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>7</u>
ST013	<u>448</u>	بسام خماخم	MICROBIOLOGIE DE L EAU	<u>r02</u>	10:00	08:30	2024 16 جانفي الثلاثاء	<u>7</u>

MI020	<u>323</u>	عماد بودبوس	THEORIE DES NOMBRES ET GRAPHS	<u>MF5</u>	11:30	08:30	الخميس 04 جانفي 2024	<u>7</u>
MI010	<u>592</u>	شهيد السويسي	CALCUL STOCHASTIQUES-ALGEBRES ET HOM-ALGEBRES	<u>MF7</u>	11:30	08:30	السبت 06 جانفي 2024	<u>7</u>
MI020	<u>446</u>	عبد اللطيف بن مخلوف	EQUATIONS DIFFERENTIELLES:STABILITE AU SENS ULAM	<u>MF8</u>	11:30	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>7</u>
MI020	<u>700</u>	حمادي بقلوطي	THEORIE SPECTRALE SUR LES TREILLIS DE BANACH	<u>MF6</u>	11:30	08:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>7</u>

MI020	<u>84</u>	إحسان اليانقي	COURBES ELLIPTIQUES	<u>AM2</u>	11:30	08:30	2024 الخميس 04 جانفي	<u>4</u>
MI020	<u>155</u>	محمد علي غريال	PROCESSUS FRAGMENTATION ALEATOIRE	<u>AM3</u>	10:30	08:30	2024 السبت 06 جانفي	<u>4</u>
MI020	<u>876</u>	نهلة بن صالح	FAMILLE EXPONENTIELLE NATURELLE ET FONCTION VARIANCE	<u>AM4</u>	11:30	08:30	2024 الإثنين 08 جانفي	<u>4</u>
MI020	<u>63</u>	جمال دمي	RESIDUS QUADRATIQUES-EQUATIONS D EVOLUTION	<u>AM1</u>	11:30	08:30	2024 الإربعاء 10 جانفي	<u>4</u>
	<u>1119</u>	حاتم مقديش						

P021	<u>413</u>	أنور نجاح	ACOUSTI-ELASTISITE	<u>A09</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>3</u>
MI010	<u>88</u>	نجم الدين عبد المولى	ONDE ACOUSTIQUE ET MATERIAUX FONCTIONNELS	<u>A08</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>3</u>
P021	<u>96</u>	مراد عروس	OPTO-ACOUSTIQUE	<u>A10</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>3</u>
P021	<u>704</u>	أسماء التريكي	MICRO-ACOUSTIQUE DES BIOMATERIAUX	<u>A07</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>3</u>
P021	<u>533</u>	علي العكروت	RAYONNEMENT ACOUSTIQUE	<u>A04</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>3</u>
P021	<u>501</u>	محمد تفتق	VIBO-ACOUSTIQUE DES PLAQUES	<u>A05</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>3</u>
P021	<u>533</u>	علي العكروت	ULTRASONS ET EMISSION ACOUSTIQUE	<u>A01</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>3</u>
P021	<u>1053</u>	عصام بن صالح	ONDES ACOUSTIQUES DE SURFACE	<u>A06</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>3</u>
A9	<u>711</u>	رمزي معالج	TRANSDUCTEURS ULTRASONORS	<u>A03</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>3</u>
P021	<u>98</u>	لسعد العيادي	PROPAGATION GUIDE-LIGNE	<u>A02</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>3</u>

P021	<u>5</u>	عادل بن عرب	ELABORATION DES MATERIAUX	<u>A22</u>	10:00	08:30	الإثنين 08 جانفي 2024	<u>7</u>
P021	<u>38</u>	حمادي خماسم	TRANSITION DE PHASE	<u>A28</u>	10:00	08:30	الإربعاء 10 جانفي 2024	<u>7</u>
P021	<u>350</u>	هاجر التونسي القرمازي	PHENOMENES DE RELAXATION	<u>A27</u>	10:00	08:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>7</u>
P021	<u>515</u>	كمال سعيد	PIEGEAGE DES CHARGES DANS LES POLYMERES ET COMPOSITES	<u>A26</u>	12:00	10:30	الخميس 11 جانفي 2024	<u>7</u>
P021	<u>409</u>	سمير القرمازي	PROPRIETES DE CONDUCTION DANS LES MATERIAUX	<u>A24</u>	10:00	08:30	الجمعة 12 جانفي 2024	<u>7</u>
P021	<u>413</u>	أنور نجاح	INTERACTIONS ULTRASONS-MATIERE	<u>A23</u>	10:00	08:30	السبت 13 جانفي 2024	<u>7</u>
P021	<u>74</u>	أحمد المعالج	CARACTERISATION STRUCTURALS,MORPHOLOGIQUE ET OPTIQUE	<u>A21</u>	10:00	08:30	الإثنين 15 جانفي 2024	<u>7</u>
	<u>252</u>	ثامر دمق						
A9	<u>57</u>	وهيبة بوجلان	MAGNETISME MICROSCOPIQUE	<u>A30</u>	10:00	08:30	الثلاثاء 16 جانفي 2024	<u>7</u>
P021	<u>88</u>	نجم الدين عبد المولى	FERROELECTRICITE,PIEZOELECTRICITE ET PYROELECTRICITE	<u>A29</u>	10:00	08:30	الإربعاء 17 جانفي 2024	<u>7</u>

P021	<u>96</u>	مراد عروس	ANALYSE DES INTERFACES DANS LES SYSTEMES MULTI-PHASES	<u>A48</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 08 الإثنين	<u>5</u>
MI010	<u>67</u>	محمد اللوز	CROISSANCE DES NANOSTRUCTURES (FONCTIONNALISATION)	<u>A45</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 09 الثلاثاء	<u>5</u>
P021	<u>350</u>	هاجر التونسي القرمازي	PROPRIETES OPTIQUES DES NANOSTRUCTURES NANOPHOTONIQUE	<u>A43</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 10 الأربعاء	<u>5</u>
P021	<u>655</u>	مكرم مقديش	PROPRIETES MECANIQUES DES NANOMATERIAUX	<u>A44</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 11 الخميس	<u>5</u>
P021	<u>64</u>	محمد دمق P	PHYSIQUES QUANTIQUES DES NANOSTRUCTURES	<u>A40</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 12 الجمعة	<u>5</u>
P021	<u>131</u>	شهاب شاكر	POLYMERE DE FONCTION - NANOTECHNOLOGIE	<u>A50</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 13 السبت	<u>5</u>
P021	<u>74</u>	احمد المعالج	CARACTERISATION STRUCTURALS MORPHOLOGIQUE ET OPTIQUE	<u>A46</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 15 الإثنين	<u>5</u>
	<u>252</u>	ثامر دمق						
MI010	<u>17</u>	السبتي الظاهري	NANO MAGNETISME	<u>A49</u>	12:00	10:30	2024 جانفي 16 الثلاثاء	<u>5</u>
P021	<u>711</u>	رمزي معالج	PLASMONIQUE	<u>A41</u>	10:00	08:30	2024 جانفي 17 الأربعاء	<u>5</u>



MI218	<u>158</u>	قيس الهدار	INGENIERIE DES CONNAISSANCES LINGUISTIQUES	<u>rim</u>	10:00	08:30	2024 04 جانفي الخميس	<u>6</u>
MI218	<u>170</u>	هاجر كمون	RECHERCHE D INFORMATION: MODELES ET CONCEPTS	<u>riq</u>	10:00	08:30	2024 06 جانفي السبت	<u>6</u>
MI218	<u>626</u>	منير مراكنشي	CALCUL PARALLELE INTENSIF	<u>rin</u>	10:00	08:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>6</u>
MI218	<u>159</u>	محمد الحمامي	FOUILLE DE DONNEES	<u>rip</u>	10:00	08:30	2024 09 جانفي الثلاثاء	<u>6</u>
MI218	<u>117</u>	محمد الطاهر البحيري	DEVELOPPEMENT FORMEL DES ALGORITHMES	<u>ril</u>	10:00	08:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>6</u>
MI218	<u>189</u>	محمد بن عويشة	PATRONS DE CONCEPTION	<u>RIS</u>	10:00	08:30	2024 12 جانفي الجمعة	<u>6</u>
MI218	<u>720</u>	هالة الفهري	ENTREPOT DE DONNEES	<u>rio</u>	10:00	08:30	2024 13 جانفي السبت	<u>6</u>
MI218	<u>584</u>	فاطمة كريشان	SPECIFICATION ET VALIDATION	<u>rik</u>	10:00	08:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>6</u>
MI218	<u>757</u>	محمود المجدوب	INDEXATION DES IMAGES ET DE LA VIDEO	<u>rir</u>	10:00	08:30	2024 16 جانفي الثلاثاء	<u>6</u>
MI218	<u>275</u>	محمد المهيري	ONTOLOGIE ET WEB SEMANTIQUE	<u>RTT</u>	10:00	08:30	2024 17 جانفي الأربعاء	<u>6</u>

ST013	<u>389</u>	شهيرة الزعبي	METHODES APPLIQUEES AUX ETUDES ENVIRONNEMENTALES	<u>en5</u>	10:00	08:30	2024 08 جانفي الإثنين	<u>5</u>
ST013	<u>89</u>	الحبيب عبدة	HYDROLOGIE DES ZONES ARIDE	<u>en9</u>	10:00	08:30	2024 09 جانفي الثلاثاء	<u>5</u>
ST013	<u>461</u>	شكري يعيش	PROCESSUS COTIERS	<u>en4</u>	10:00	08:30	2024 10 جانفي الأربعاء	<u>5</u>
ST013	<u>921</u>	ماهر قزم	AMENAGEMENT DES ENVIRONNEMENTS COTIERS URBAINS	<u>en1</u>	10:00	08:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>5</u>
ST013	<u>36</u>	فكري كمون	PATRIMOINE GEOLOGIQUE	<u>ene</u>	12:00	10:30	2024 11 جانفي الخميس	<u>5</u>
ST013	<u>216</u>	علي التليلي	REJETS MINIERS ET DEPOLLUTION	<u>en8</u>	10:00	08:30	2024 12 جانفي الجمعة	<u>5</u>
ST013	<u>194</u>	منير المذيب	CONTAMINATION ET DEGRADATION DES SOLS	<u>en7</u>	10:00	08:30	2024 13 جانفي السبت	<u>5</u>
ST013	<u>36</u>	فكري كمون	DEPOTS LITTORAUX ET VARIATIONS EUSTATIQUES	<u>en2</u>	10:00	08:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>5</u>
ST013	<u>35</u>	نجيب القلال	PALEO-OCEANOGRAPHIE	<u>en3</u>	12:00	10:30	2024 15 جانفي الإثنين	<u>5</u>
ST013	<u>722</u>	التوفيق القرقرى	ETUDES D IMPACT ET DROIT DE L ENVIRONNEMENT EN DOMAINE LITTORAL	<u>end</u>	10:00	08:30	2024 16 جانفي الثلاثاء	<u>5</u>
A11 A	<u>208</u>	حافظ ريقان	PRESERVATION ET VALORISATION DES SOLS	<u>en6</u>	10:00	08:30	2024 17 جانفي الأربعاء	<u>5</u>
A11 A	<u>89</u>	الحبيب عبدة	CHANGEMENTS CLIMATIQUES ET RESSOURCES EN EAU	<u>enc</u>	12:00	10:30	2024 17 جانفي الأربعاء	<u>5</u>

