**جامعة الشهيد حمه لخضر**

**كلية العلوم الدقيقة السنة الجامعية : 2019/2020**

 **قسم الكيمياء**

 **التوزيع الزمني للسنة الثانية كيمياء– السداسي الثالث المدرج - ب -**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **الحصة 1****8.00– 9.30** | **الحصة 2****9.30– 11.00** | **الحصة 3****11.00–12.30** | **الحصة 4****12.30–14.00** | **الحصة 5****14.00–15.30** | **الحصة 6****15.30–17.00** |
| **الأحد** | **الاهتزازات و الموجات و البصريات****عسكري سهيلة****Sale 10** | **02** | **الكيمياء العضوية 1****نجيمي محمد السعيد** | 09 | **الكيمياء العضوية 1****نجيمي محمد السعيد****المدرج - ب -** |  | 01 | **أعمال تطبيقية معدنية** **زواري احمد رشيدة** | Lab 03 |
| **01** | **الاهتزازات و الموجات و البصريات****عسكري سهيلة** | **10** | 02 | **أعمال تطبيقية عضوية** **العانز الحفناوي+شيحي** | Lab 04 |
| **الاثنين** | **الكيمياء المعدنية****تامة نور الدين****Sale 10** | **02** | **الاهتزازات و الموجات و البصريات****عسكري سهيلة** | **90** | 01 | **أعمال تطبيقية عضوية / العانز الحفناوي+شيحي**  | Lab 04 |  | **طرق العددية و البرمجة****الصادق عثماني****المدرج - ب -** |
| 02 | **أعمال تطبيقية معدنية** **زواري احمد رشيدة** | Lab 03 |
| **الثلاثاء** | **الكيمياء العضوية 1****نجيمي محمد السعيد****Sale 10** | **02** | **تقنيات التحليل الفيزيائي- الكيمياوي. 1****د. دهامشية محمد** | **09** | **الكيمياء المعدنية****تامة نور الدين****المدرج - ب -** |  | **أعمال تطبيقية تحليل عددي –بوعزاله-****G01****Labo 5** |  |
| **01** | **الكيمياء العضوية 1****نجيمي محمد السعيد** | 10 |
| **الأربعاء** | **الرياضيات التطبيقية****رحومة****Atl4** | **02** | **الرياضيات التطبيقية****ارحومه ع الحميد** | **09** | **02** | **الكيمياء المعدنية****تامة نور الدين** | **9** |  | **أعمال تطبيقية تحليل عددي** **-بوعزاله -****G02****Labo 5** |  |
| **01** | **الكيمياء المعدنية****تامة نور الدين** | **10** | **01** | **الرياضيات التطبيقية****ارحومه ع الحميد** | **10** |
| **الخميس** | **إنجليزية****قدادره ع اللطيف****Sale 21 (Biologie)**  | **تقنيات التحليل الفيزيائي-الكيماوي. 1****دهامشية محمد****المدرج - ب -** | **01** | **تقنيات التحليل الفيزيائي-الكيمياوي. 1****دهامشية محمد** | **10** |  |  |  |

**رئيس القسم**

**Emploi du temps, 3èmeAnnée chimie, option chimie organique ; Atl4**

**Année 2019/2020**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **8h 00 – 9h 30** | **9h 30 – 11h 00** | **11h 00 – 12h 30** | **12h 30 – 14h 00** | **14h 00– 15h 30** | **15h 30– 17h 00** |
| **Dimanche** | **R . CH. P****(C)** **T.NAMOUSSA** | **Electrochimie****(C)****T.NAMOUSSA** | **G01** | **R . CH. P****(TD)****A. KRASSA** | **9** |  |  |  |
| **G02** | **Electrochimie** **(TD)****T.NAMOUSSA** | **10** |
| **Lundi** |  | **G 02** | **R .CH. P (TD)****A. KRASSA** | **10** | **R . CH. P****(C)****T.NAMOUSSA** | **Anglais****(C)****A. KRASSA** |  |
| **G01** | **Electrochimie****(TD)****T.NAMOUSSA** | **7** |
| **Mardi** |  |  | **G02** | **TP. Synthèse organique****M.S.NEDJIMI** | **Labo (04 )** | **G02** | **TP. Electrochimie****M.A.MESBAHI****+****CHIHI** | **Labo (03)** |
| **G01** | **TP. Electrochimie****M.A.MESBAHI****+****CHIHI** | **Labo** **( 03)** | **G01** | **TP. Synthèse organique****M.S.NEDJIMI** | **Labo (04)** |
| **Mercredi** | **G01** | **Séparation en chimie analytique** **E.HADDAD** | **9** |  | **Séparation en chimie analytique****(C)****E.HADDAD****Sale A** | **Chimie bio-organique****(C)****S.BOUCHAGRA** |  |  |
| **G02** | **Chimie des hétérocycliques****(TD)****S.BOUCHAGRA**  | **10** |
| **Jeudi** | **G02** | **Séparation en chimie analytique** **E.HADDAD** | **10** | **Chimie des hétérocycliques****(C)****S.BOUCHAGRA**  |  **Séparation en chimie analytique****(C)****E.HADDAD** |  |  |  |
| **G01** | **Chimie des hétérocycliques****(TD)****S.BOUCHAGRA**  | **A** |

**رئيس القسم**

**Emploi du temps, 1ère année Master chimie S1, option chimie organique Année 2019/2020**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **15h30-17h00** | **14h 00-15h 30** | **12h 30-14h 00** | **11h00-12h30** | **9h 30-11h 00** | **8h 00-9h 30** |  |
| **Informatique pour la chimie****Salle informatique (04)** **SOUYEI .B** | **G01** |  | **Chimie analytique des réactions****Couplées** **(TD) G02****Salle(B)** **T. LANEZ** | **Chimie analytique des réactions****Couplées** **(TD) G01****Salle( B )** **T. LANEZ** | **Chimie analytique des réactions****Couplées** **(C)****Salle(B)****T. LANEZ** | **Dimanche** |
| **Chimie analytique des réactions couplées****( TP ) G01/G02****Labo 03****R.ZOUARI** |  | **Les réactions fondamentales****de la chimie organique****(TD) G01****Salle( B )****R.AHMADI** | **Les réactions fondamentales****de la chimie organique****(TD) G02****Salle( B )****R.AHMADI** | **Les réactions fondamentales****de la chimie organique(C)****Salle(B)****R.AHMADI** | **Lundi** |
| **Informatique pour la chimie****Salle informatique (04)** | **G02** | **ANGLAIS****Salle****SOUYEI .B****Salle( B )** |  | **Chimie organique1****( TD ) G01****Salle(B)****S.TEDJANI** | **Chimie organique1****( C )****Salle(B)****S.TEDJANI** | **Mardi** |
| **TP Chimie organique1****Labo 03 G02****M.DEHAMCHIA**  |  | **Chimie organique1****( TD ) G02****Salle(B)****S.TEDJANI** | **Stratégies et outils en Synthèse organique****( C )** **Salle(B)****M. Ouahrani** | **Chimie organique1****( C )****Salle( B )****S.TEDJANI** | **Mercredi** |
| **TP Chimie organique1****Labo 03 G01****S. BAYOU** |  | **Chimie organique quantique****(C)** **Salle( B )****MAZRI .R** | **Chimie organique1****( TD ) G02****Salle(B)****S.TEDJANI** | **Chimie organique1****( TD ) G01****Salle(B)****S.TEDJANI** | **Jeudi** |

**رئيس القسم**

**Emploi du temps, 2eme année Master chimie S3, option chimie organique, Salle : (A)**

**Année 2019/2020**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **15h 30-17h 00** | **14h 00-15h 30** | **12h 30-14h 00** | **11h 00-12h 30** | **9h 30-11h 00** | **8h 00-9h 30** |  |
|  |  | **Méthode de séparation****( TP )****Labo(03)****M. ZIDANE** | **Méthode de séparation (C )****M. ZIDANE** | **Chimie organique thérapeutique****(C)****R. AHMADI** | **Dimanche** |
|  |  | **Travail personnel de la recherche bibliographique****(C)****H. GUEDDA** | **Techniques de purification** **(C)****T. LANEZ** | **Chimie hétérocyclique****(C)****A. KERASSA** | **Lundi** |
| **Techniques de purification****(TP)****Labo(02)****M.HENNI** |  |  | **Méthode de séparation****( TD )****M. ZIDANE** |  | **Mardi** |
|  |  |  | **Chimie des produit naturels****(C)****S. BAYOU** | **Chimie des produit naturels****(TD)****S. BAYOU** | **Stéréochimie****(C)****S. BAYOU** | **Mercredi** |
|  |  |  |  |  |  | **Jeudi** |

**رئيس القسم**