



جامعة قاصدي مرباح - ورقلة

كلية الرياضيات و علوم المادة

قسم الكيمياء



رئاناة اامآاناء الفصل الثاني 2018 / 2019

إامآاناء السءاسي الرابع للسنة الثانية كيمياء

| الرقم | الماءة                                   | الآاريخ                | من الساعة | إلى الساعة | الأستاذ المشرف                 | طريقة الآقويم (continu / Examen) % |
|-------|--|------------------------|-----------|------------|--------------------------------|------------------------------------|
| 01    | Chimie Inorganique                       | الإربعاء<br>2019/06/12 | 13:00     | 14:30      | بن نونة . ع . ز.               | ( 50 – 50 ) %                      |
| 02    | Techniques d'Analyse Physicochimique II  | الإربعاء<br>2019/06/12 | 15:00     | 16:30      | علاوي . ع . ف.                 | 100%                               |
| 03    | Chimie Quantique                         | الآميس<br>2019/06/13   | 13:00     | 14:30      | زنآري . ل                      | ( 33 – 67 ) %                      |
| 04    | Langues Etrangères 4                     | الآميس<br>2019/06/13   | 15:00     | 16:30      | آلي . م                        | 100%                               |
| 05    | Chimie Analytique                        | السبآ<br>2019/06/15    | 13:00     | 14:30      | ءنءوقي . آ                     | ( 33 – 67 ) %                      |
| 06    | TP. Chimie Analytique                    | السبآ<br>2019/06/15    | 15:00     | 16:30      | زروقي . آ                      | ( 50 – 50 ) %                      |
| 07    | Thermodynamique & Cinétique Chimique     | الأء<br>2019/06/16     | 13:00     | 14:30      | سعباء . م +<br>بن منين . ع . ق | ( 33 – 67 ) %                      |
| 08    | TP. Thermodynamique & Cinétique Chimique | الأء<br>2019/06/16     | 15:00     | 16:30      | مآلفي . ط                      | ( 50 – 50 ) %                      |
| 09    | Chimie Organique 2                       | الإآنين<br>2019/06/17  | 13:00     | 14:30      | الآاآ . أ . م.                 | ( 33 – 67 ) %                      |

قاعات الإامآان

| الفوآ | القاعة     | عءء الطلبة |
|-------|------------|------------|
| G1    | المءرآ C   | 39         |
| G2    | المءرآ C   | 40         |
| G3    | المءرآ D   | 39         |
| G4    | المءرآ D   | 39         |
| G5    | المءرآ F   | 39         |
| ½.G6  | المءرآ F   | 20         |
| ½.G6  | المءرآ G   | 19         |
| G7    | المءرآ G   | 38         |
| ½.G8  | القاعة A3  | 22         |
| ½.G8  | القاعة A11 | 16         |



جامعة قاصدي مرباح - ورقلة

كلية الرياضيات و علوم المادة

قسم الكيمياء



رزمة امتحانات الفصل الثاني 2018 / 2019

إمتحانات السداسي السادس للسنة الثالثة كيمياء تحليلية

| الرقم       | المادة                                  | التاريخ                | من الساعة | إلى الساعة | الأستاذ المشرف | طريقة التقويم (continu / Examen) % |
|-------------|---|------------------------|-----------|------------|----------------|------------------------------------|
| 01          | Méthodes électrochimiques               | الإربعاء<br>2019/06/12 | 13:00     | 14:30      | سعيد م.        | ( 33 – 67 ) %                      |
| <b>فراغ</b> |   |                        |           |            |                |                                    |
| 02          | Equilibre en solution                   | الخميس<br>2019/06/13   | 13:00     | 14:30      | بلفار م. ل.    | ( 33 – 67 ) %                      |
| 03          | Langue anglaise 6                       | الخميس<br>2019/06/13   | 15:00     | 16:30      | تلي م.         | 100%                               |
| 04          | TP / Problèmes d'analyse réels II       | السبت<br>2019/06/15    | 13:00     | 14:30      | مخلفي ط.       | ( 50 – 50 ) %                      |
| 05          | Ethique et Déontologie                  | السبت<br>2019/06/15    | 15:00     | 16:30      | دبي. ب.        | 100%                               |
| 06          | Méthodes spectroscopiques               | الأحد<br>2019/06/16    | 15:00     | 16:30      | قواميد م.      | ( 33 – 67 ) %                      |
| 07          | TP / Méthodes d'Analyse Electrochimique | الأحد<br>2019/06/16    | 13:00     | 14:30      | حمادة . ج      | ( 50 – 50 ) %                      |

قاعات الإمتحان

| عدد الطلبة | القاعة | الفوج |
|------------|--------|-------|
| 30         | A1     | G1    |
| 27         | A7     | G2    |
| 28         | A8     | G3    |



جامعة قاصدي مرباح - ورقلة

كلية الرياضيات و علوم المادة

قسم الكيمياء



### رزمة امتحانات الفصل الثاني 2018 / 2019

#### إمتحانات السداسي السادس للسنة الثالثة كيمياء عضوية

| الرقم | المادة  | التاريخ                | من الساعة | إلى الساعة | الأستاذ المشرف | طريقة التقييم (continu / Examen) % |
|-------|---|------------------------|-----------|------------|----------------|------------------------------------|
| 01    | Chimie des surfaces et catalyse                 | الإربعاء<br>2019/06/12 | 13:00     | 14:30      | الزين.ب        | ( 33 – 67) %                       |
| 02    | TP Chimie des surfaces et catalyse              | الإربعاء<br>2019/06/12 | 15:00     | 16:30      | الزين.ب        | ( 50 – 50) %                       |
| 03    | Chimie des produits naturels                    | الخميس<br>2019/06/13   | 13:00     | 14:30      | بوزيان.م       | ( 33 – 67) %                       |
| 04    | Anglais technique                               | الخميس<br>2019/06/13   | 15:00     | 16:30      | تلي.م          | 100%                               |
| 05    | Rétrosynthèse organique                         | السبت<br>2019/06/15    | 13:00     | 14:30      | زاوي.م         | ( 33 – 67) %                       |
| 06    | Chimie des matériaux                            | السبت<br>2019/06/15    | 15:00     | 16:30      | بن ساسي.ش      | 100%                               |
| 07    | Spectroscopique et caractérisation moléculaires | الأحد<br>2019/06/16    | 13:00     | 14:30      | الحاج.أم       | ( 33 – 67) %                       |
| 08    | TP Méthodes d'analyse spectroscopique           | الأحد<br>2019/06/16    | 15:00     | 16:30      | رحماني.ز       | ( 50 – 50) %                       |

#### قاعات الإمتحان

| الفوج | القاعة | عدد الطلبة |
|-------|--------|------------|
| G1    | D5     | 39         |



جامعة قاصدي مرباح - ورقلة

كلية الرياضيات و علوم المادة

قسم الكيمياء



### رزمة امتحانات الفصل الثاني 2018 / 2019

| إمتحانات السداسي الثاني ماستر كيمياء المواد الطبيعية - كيمياء عضوية- كيمياء مطبقة |  |                        |           |            |                        |                                    |
|---|--|------------------------|-----------|------------|------------------------|------------------------------------|
| الرقم   | المادة   | التاريخ                | من الساعة | إلى الساعة | الأستاذ المشرف         | طريقة التقييم (continu / Examen) % |
| 01  | Techniques d'analyse qualitative et quantitative | السبت<br>2019/06/15    | 13:00     | 14:30      | علاوي م. +<br>دقموش م. | ( 30 – 70 ) %                      |
| 02  | Ethique et déontologie                           | السبت<br>2019/06/15    | 15:00     | 16:30      | تلي م.ا                | 100%                               |
| 03  | Méthodes de séparation                           | الأحد<br>2019/06/16    | 13:00     | 14:30      | علاوي م.               | ( 30 – 70 ) %                      |
| 04  | Techniques de purification                       | الأحد<br>2019/06/16    | 15:00     | 16:30      | رحماني ز.              | ( 30 – 70 ) %                      |
| 05  | Chimie Organique 2                               | الإثنين<br>2019/06/17  | 13:00     | 14:30      | زغدي س.                | ( 30 – 70 ) %                      |
| 06  | Electrochimie organique                          | الإثنين<br>2019/06/17  | 15:00     | 16:30      | سعيدي م.               | ( 30 – 70 ) %                      |
| 07  | Méthodes d'analyse spectroscopique               | الثلاثاء<br>2019/06/18 | 13:00     | 14:30      | سمارة و.               | ( 30 – 70 ) %                      |
| 08  | Techniques d'extraction                          | الثلاثاء<br>2019/06/18 | 15:00     | 16:30      | حمادة ج.               | 100%                               |

### قاعة الإمتحان

| عدد الطلبة | القاعة | التخصص                 |
|------------|--------|------------------------|
| 21         | D6     | كيمياء عضوية           |
| 17         | D7     | كيمياء المواد الطبيعية |
| 14         | D9     | كيمياء تطبيقية         |



جامعة قاصدي مرباح - ورقلة

كلية الرياضيات و علوم المادة

قسم الكيمياء



رزمة امتحانات الفصل الثاني 2018 / 2019

| إمتحانات السداسي الثاني ماستر كيمياء المياه |   |                        |           |            |                |                                    |
|---|---|------------------------|-----------|------------|----------------|------------------------------------|
| الرقم                                       | المادة  | التاريخ                | من الساعة | إلى الساعة | الأستاذ المشرف | طريقة التقويم (continu / Examen) % |
| 01  | Techniques de prélèvement et d'extraction d'échantillons environnementaux | السبت<br>2019/06/15    | 13:00     | 14:30      | بودهان . ع     | ( 30 – 70 ) %                      |
| 02  | Ethique et déontologie  | السبت<br>2019/06/15    | 15:00     | 16:30      | تلي.م.ا        | 100%                               |
| 03  | Procédés de traitement des effluents liquides                             | الأحد<br>2019/06/16    | 13:00     | 14:30      | زبيدي.ع        | ( 30 – 70 ) %                      |
| 04  | Management environnemental  | الأحد<br>2019/06/16    | 15:00     | 16:30      | بلغار.م.ل      | ( 30 – 70 ) %                      |
| 05  | Air et sols   | الإثنين<br>2019/06/17  | 13:00     | 14:30      | شاوش .خ        | ( 30 – 70 ) %                      |
| 06  | فراغ  |                        |           |            |                |                                    |
| 07  | Méthodes numériques 2   | الثلاثاء<br>2019/06/18 | 13:00     | 14:30      | بن منين .ع.ق   | ( 30 – 70 ) %                      |
| 08  | Sécurité industrielle   | الثلاثاء<br>2019/06/18 | 15:00     | 16:30      | زروقي.ح        | 100%                               |

### قاعة الإمتحان

| عدد الطلبة | القاعة | الفوج       |
|------------|--------|-------------|
| 22         | D4     | كيمياء مياه |



جامعة قاصدي مرباح - ورقلة

كلية الرياضيات و علوم المادة

قسم الكيمياء



رزمة امتحانات الفصل الثاني 2018 / 2019

إمتحانات السداسي الثاني ماستر كيمياء المحيط

| الرقم | المادة  | التاريخ                | من الساعة | إلى الساعة | الأستاذ المشرف | طريقة التقويم (continu / Examen) % |
|-------|---|------------------------|-----------|------------|----------------|------------------------------------|
| 01    | Techniques de prélèvement et d'extraction d'échantillons environnementaux | السبت<br>2019/06/15    | 13:00     | 14:30      | بودهان . ع     | ( 30 – 70 ) %                      |
| 02    | Ethique et déontologie  | السبت<br>2019/06/15    | 15:00     | 16:30      | تلي.م.ا        | 100%                               |
| 03    | Procédés de traitement des déchets  | الأحد<br>2019/06/16    | 13:00     | 14:30      | شاوش . خ       | ( 30 – 70 ) %                      |
| 04    | Management environnemental  | الأحد<br>2019/06/16    | 15:00     | 16:30      | بلغار.م.ل      | ( 30 – 70 ) %                      |
| 05    | Air et sols   | الإثنين<br>2019/06/17  | 13:00     | 14:30      | شاوش . خ       | ( 30 – 70 ) %                      |
| 06    | فراغ  |                        |           |            |                |                                    |
| 07    | Méthodes numériques 2   | الثلاثاء<br>2019/06/18 | 13:00     | 14:30      | بن منين .ع.ق   | ( 30 – 70 ) %                      |
| 08    | Sécurité industrielle   | الثلاثاء<br>2019/06/18 | 15:00     | 16:30      | زروقي.ح        | 100%                               |

قاعة الإمتحان

| عدد الطلبة | القاعة | الفوج         |
|------------|--------|---------------|
| 17         | D8     | كيمياء المحيط |



جامعة قاصدي مرباح - ورقلة

كلية الرياضيات و علوم المادة

قسم الكيمياء



## رزمة امتحانات الفصل الثاني 2018 / 2019

### إمتحانات السداسي الثاني ماستر كيمياء تحليلية

| الرقم | المادة   | التاريخ                | من الساعة | إلى الساعة | الأستاذ المشرف         | طريقة التقويم (continu / Examen) % |
|-------|--|------------------------|-----------|------------|------------------------|------------------------------------|
| 01    | Techniques d'analyse qualitative et quantitative | السبت<br>2019/06/15    | 13:00     | 14:30      | علاوي م. +<br>دقموش م. | ( 30 – 70 ) %                      |
| 02    | Ethique et déontologie                           | السبت<br>2019/06/15    | 15:00     | 16:30      | تلي م.ا.               | 100%                               |
| 03    | Chimie des complexes                             | الأحد<br>2019/06/16    | 13:00     | 14:30      | زنخري ل.               | ( 30 – 70 ) %                      |
| 04    | Paramètres analytiques de l'eau et du sol        | الأحد<br>2019/06/16    | 15:00     | 16:30      | العابدا.               | ( 30 – 70 ) %                      |
| 05    | Physico-chimie des solutions                     | الاثنين<br>2019/06/17  | 13:00     | 14:30      | الزين ب.               | ( 30 – 70 ) %                      |
| 06    | TP Méthodes physicochimiques d'analyse           | الاثنين<br>2019/06/17  | 15:00     | 16:30      | الزين ب.               | 100%                               |
| 07    | Méthode d'analyse spectroscopique                | الثلاثاء<br>2019/06/18 | 13:00     | 14:30      | بوزيان م.              | ( 30 – 70 ) %                      |
| 08    | La chimie par les prix Nobel                     | الثلاثاء<br>2019/06/18 | 15:00     | 16:30      | عطية بس.               | 100%                               |

### قاعة الإمتحان

| الفوج          | القاعة | عدد الطلبة |
|----------------|--------|------------|
| كيمياء تحليلية | A12    | 16         |
|                | A13    | 16         |