|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | | |
|  |  |  | |

**EMPLOI DU TEMPS - 2ème ANNEE LICENCE CHIMIE : SEMESTRE 1- Année Universitaire 2023/2024**

**Salle : E-1.3**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **JOUR/ HORAIRE** | **08H00-9H30** | **9H30-11H00** | **11H00-12H30** | **14H00-15H30** | **15H30-17H00** |
| **Dimanche** | Méthodes Numériques et Programmation  Cours  **Mr AZOUZA** | Chimie Minérale  Cours,  **Mr CHAGUETMI** | Chimie Minérale  TD  **Mr CHAGUETMI** | Langue étrangère |  |
|  |  |  |
| **Lundi** | Techniques d’Analyse Physico-Chimique I cours  **MelleCHEGHIB(C.Cal)** | Techniques d’Analyse Physico-Chimique I  TD  **MelleCHEGHIB(C.Cal)** | TP Chimie Minérale  **Mr MERDES SG1** |  |  |
| TP Chimie Organique  **MelleCHEGHIB SG2** |
|  |  |  |  |
| **Mardi** | Vibrations, Ondes & Optique  Cours,  **Mme DJEROUD** | Vibrations, Ondes & Optique Mme  TD,  **MmeDJEROUD** | Chimie Minérale  Cours,  **Mr CHAGUETMI** |  |  |
|  |  |
| **Mercredi** | TP Méthodes Numériques et Programmation  **MrAZOUZA(C.Cal)** | Chimie Organique 1  Cours,  **Mr ZEKRI** | Mathématiques Appliquées  Cours,  **KERBOUA** | Mathématiques AppliquéesTD, **KERBOUA** |  |
|  |  |
| **Jeudi** |  | Chimie Organique 1  Cours  **MrZEKRI** | Chimie Organique 1  TD  **Mr ZEKRI** |  |  |
|  |  |
|  |  |  |

**Le chef de département**

|  |
| --- |
|  |
|  |  |  |

**EMPLOI DU TEMPS - L3 Chimie Physique : Semestre 5- Année Universitaire 2023/2024**

**Salle : E1.4**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **JOUR/ HORAIRE** | **08H00-9H30** | **9H30-11H00** | **11H00-12H30** | **12H30-14H00** | **14H00-15H30** | **15H30-17H00** |
| **Dimanche** | Cinétique et catalyse  Cours  **Mme DJEMIL** | Structure Spectroscopique des molécules diatomiques  cours  **MrBOUDJAHEM** | Structure Spectroscopique des molécules diatomiques  TD  **MrBOUDJAHEM** | TP informatique pour la chimie  **Mme LARGATE**  **(C.Cal)** |  |  |
|  |  |  |  |
| **Lundi** | Thermodynamique des solutions  Cours  **Mme NOUAR** | Thermodynamique des solutions  TD  **Mme NOUAR** | Symétrie moléculaire et théorie de groupes  cours  **Melle LARGATE** |  | Symétrie moléculaire et théorie degroupes  TD  **Melle LARGATE** |  |
|  |  |  |  |  |
| **Mardi** | Cinétique et catalyse  Cours  **Mme DJEMIL** | Cinétique et catalyse  TD  **Mme DJEMIL** | Chimie organique polyfonctionnelle  Cours  **Mr TEGUICHE** |  |  |  |
|  |  |  |
| **Mercredi** | Thermodynamique des solutions  Cours  **Mme NOUAR** | Chimie organique polyfonctionnelle  TD  **Mr TEGUICHE** | TP cinétique chimique  **Mme MADI** |  |  |  |
|  |  |
| **Jeudi** | Ethique et déontologie universitaire  **MrMERDES** |  |  |  |  |  |
|  |
|  |  |  |

**Le chef de département**

**Emploi du temps - L3 Chimie Fondamentale : Semestre 5- Année Universitaire 2023/2024**

**Salle E1.5**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **JOUR/ HORAIRE** | **08H00-9H30** | **9H30-11H00** | **11H00-12H30** | **14H00-15H30** | **15H30-17H00** |
| **Dimanche** | Chimie analytique II  Cours  **Mr ATHMANI** | Cristallographie  Cours  **Mr CHETTIBI** | Cristallographie  TD  **Mr CHETTIBI** |  |  |
|  |  |  |
| **Lundi** | Anglais scientifique  Cours  **Mr TEGUICHE** | Chimie organique III  Cours  **Mme SERIDI** | TP synthèse organique  **MrTEGUICHE** | Chimie bio-organique  Cours  **Mr MERDES** |  |
|  |  |  |  |
| **Mardi** | Chimie quantique II  Cours  **Mr BOUDJAHEM** | Chimie quantique II  Cours  **Mr BOUDJAHEM** | Chimie quantique II  TD  **Mr BOUDJAHEM** |  |  |
|  |  |
| **Mercredi** | Chimie organique III  Cours  **Mme SERIDI** | Chimieorganique III  TD  **MmeSERIDI** | TP Modélisation  **Mme DJEMIL** |  |  |
|  |  |
| **Jeudi** | Chimie analytique II  Cours  **Mr ATHMANI** | Chimie analytique II  TD  **Mr ATHMANI** | Cristallographie  Cours  **Mr CHETTIBI** |  |  |
|  |
|  |  |  |

**Le chef de département**

**Emploi du temps - Master 1 Chimie physique: Semestre1- Année Universitaire 2023/2024**

**Salle E 1.6**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **JOUR/ HORAIRE** | **08H00-9H30** | **9H30-11H00** | **11H00-12H30** | **14H00-15H30** | **15H30-17H00** |
| **Dimanche** | Colloïdes Et Interfaces  cours  **MrSTITI** | Colloïdes Et Interfaces  TD  **Mr STITI** | Techni d’Analyses Qualitatives et Quantitatives  Cours  **MmeAMIRA** |  |  |
|  |  |  |
| **Lundi** | TP Technique d’AnalysQualitat et Quantitatives  **Mr  STITI** | Cinétique chimique avancé  cours  **Mr KADRI** | Chimie Théorique cours  **Mme LACHI** | Chimie Théorique TD  **Mme LACHI** |  |
|  |  |  |  |
| **Mardi** | Risque chimique  cours  **Melle NIGRI** | Techni d’Analyses Qualitatives et Quantitatives  TD  **MmeAMIRA** | TP Analyse En Solution  **MelleCHEGHIB (2h30)** |  |  |
|  |  |
| **Mercredi** | Analyse En Solution  cours  **MrSERIDI Achour** | Analyse En Solution  TD  **MrSERIDI Achour** | TP Cinétique chimique avancée**Mme LACHI (3h)** |  |  |
|  |  |
| **Jeudi** |  | Cinétique chimique avancé  cours  **Mr KADRI** | Cinétique chimique avancée  TD  **MrKADRI** |  |  |
|  |
|  |  |  |

**Le chef de département**

**Emploi du temps - Master 2 Chimie physique: Semestre1- Année Universitaire 2023/2024**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **JOUR/ HORAIRE** | **08H00-9H30** | **9H30-11H00** | **11H00-12H30** | **14H-15H30** | **15H30-17H00** |
| **Dimanche** |  |  | TP Chromat et Techniq de Séparati. **MmeDjemil** | Chromato et Techniq de Séparation  cours  **MmeAMIRA E1.5** |  |
|  |  |  |
| **Lundi** | Physico-chimie des solutions  cours  **Mr KADRI**  **E1.3** | Technique d'analyse  Structurale  TD  **MmeMADI**  **E1.3** | TP Physico-chimie des solutions  **Mme SERIDI Saida (3h)** | Technique d'analyse  Structurale  cours  **MmeMADI** |  |
|  |  | **E1.8** |  |
| **Mardi** |  | Informatique Chimique  TP  **Melle LARGATE** | Informatique Chimique  cours  **Melle LARGATE** |  |  |
| **E1.6** |  |
| **Mercredi** | Chimiométrie  TD  **Melle NIGRI**  **E1.1** | Chromato et Techniq de SéparationTD  **Mme AMIRA**  **E1.1** | Chimiométrie  TP  **Melle NIGRI** | Gestion d’un projet de recherche **MmeCHETTIBI**  **E1.5** | Gestion d’un projet de recherche **Mme CHETTIBI**  **E1.5** |
|  |  |
| **Jeudi** |  | Physico-chimie des solutions  TD  **Mr KADRI**  **E1.1** | Chimiométrie  cours  **Melle NIGRI**  **E1.1** |  |  |
|  |
|  |  |  |

**Le Chef de département**