Année 2019-2020 **1ère année Socle Commun Géologie (Groupes 1 à 4)** Emplois du temps des semestres impairs

|  |  |
| --- | --- |
|  | 8h30 10h00 11h3013h0014h30 16h00 |
| **Dimanche** | **Chimie 1***Mme Lekhal**(Amphi 300)* | **Mathématique 1***Mr Chenaf**(Amphi 300)* |  | **Physique 1 TD** Gr1 CII-31 | **Chimie 1** TD **Gr1** CII-31Rahmouni |
| **Chimie 1 TD** Gr 2 CII-32Rahmouni | **Physique 1** TD **Gr2** CII-32 |
| **Géologie 1 TP** Gr3 CII-33 Mr. Djaiz |
| **Géologie 1 TP** Gr4 CII-34Belagoune |
| **Lundi** | **Informatique 1 TP** Gr1 CI-33 | **Informatique 1 TP** Gr2 CI-33 | **Géologie 1** *Mr. Inal**(Amphi 300)* | **Biologie**1*Mlle.Adjroud**(Amphi 300)* |
| **Mathématiques 1 TD** Gr2 CI-31 | **Mathématiques 1 TD** Gr1 CI-31 |
| **Géomorphologie 1 TP** Gr 3 CI-32 Touansa | **Biologie TP 1** Gr 3 CI-32 |
| **Biologie 1 TP** Gr 4 CI-34 | **Géomorphologie TP** Gr 4 CI-34Touansa |
| **Mardi**  | **Informatique 1***Mr.Ouazen**(Amphi 300)* | **Géomorphologie***Mr.Touansa**(Amphi 300)* | **Physique 1 TD** Gr3 CII-31 | **Chimie 1 TD** Gr 3 CII-31Badji |
| **Chimie 1 TD** Gr 4 CII-32Badji | **Physique 1 TD** Gr4 CII-32 |
| **Géologie 1 TP** Gr1 CII-33 |
| **Géologie 1 TP** Gr2 CII-34 |
| **Mercredi** | **Informatique 1 TP** Gr3 CI-33 | **Informatique 1 TP** Gr4 CI-33 | **Géologie 1***Mr. Inal**(Amphi 300)* | **Physique 1***Mme Krarcha(Amphi 300)* |
| **Mathématiques 1 TD** Gr4 CI-31 | **Mathématiques 1 TD** Gr3 CI-31 |
| **Géomorphologie TP** Gr 1 CI-32 Touansa | **Biologie 1 TP** Gr 1 CI-32 |
| **Biologie 1 TP** Gr 2 CI-34 | **Géomorphologie TP** Gr 2 CI-34 Touansa |
| **Jeudi** | **Techniques d’expression (Cours/TD)***Messaoui*Amphi 300 |  |

Année 2019-2020 **1ère année Socle Commun Géologie (Groupes 5 à 8)** Emplois du temps des semestres impairs

|  |  |
| --- | --- |
|  | 8h30 10h00 11h30 13h00 14h30 16h00 |
| **Dimanche** | **Chimie 1***Mme.Lekhal**(Amphi 300)* | **Mathématique 1***Mr.Chenaf**(Amphi 300)* |  | **Informatique 1 TP** Gr5 CI-33 | **Informatique 1 TP**Gr6 CI-33 |
| **Mathématiques 1 TD** Gr6 CI-31*Chenaf* | **Mathématiques 1 TD** Gr5 CI-31*Chenaf* |
| **Géomorphologie TP** Gr 7 CI-32Bezai | **Biologie 1 TP** Gr 7 CI-32 Mme.Benouara |
| **Biologie 1 TP** Gr 8 CI-34 Mme.Benouara | **Géomorphologie TP** Gr 8 CI-34Bezai |
| **Lundi** | **Physique 1 TD** Gr5 CII-31 | **Chimie 1 TD** Gr 5 CII-31Rahmouni | **Géologie 1***Mr. Inal**(Amphi 300)* | **Biologie1***Mlle.Adjroud**(Amphi 300)* |
| **Chimie 1 TD** Gr 6 CII-32 Rahmouni | **Physique 1 TD** Gr6 CII-32Rahmouni |
| **Géologie 1 TP** Gr7 CII-33 |
| **Géologie 1 TP** Gr8 CII-34 |
| **Mardi**  | **Informatique 1***Mr.Ouazen**(Amphi 300)* | **Géomorphologie***Mr.Touansa**(Amphi 300)* | **Informatique 1 TP** Gr7CI-33Ouazen | **Informatique 1 TP**Gr8 CI-33 Ouazen |
| **Mathématiques 1 TD** Gr8 CI-31Chenaf | **Mathématiques 1 TD** Gr7 CI-31Chenaf |
| **Géomorphologie TP**Gr 5 CI-32Bezai | **Biologie 1 TP** Gr 5 CI-32 Mlle Lekehal |
| **Biologie 1 TP** Gr 6 CI-34 Mlle Lekhal | **Géomorphologie TP**Gr 6 CI-34Bezai |
| **Mercredi** | **Physique 1 TD** Gr7 CII-31 | **Chimie 1 TD** Gr 7 CII-31 Ghodhbane | **Géologie 1**Mr. Inal*(Amphi 300)* | **Physique 1***Mme Krarcha(Amphi 300)* |
| **Chimie 1 TD** Gr 8 CII-32Ghodhbane | **Physique 1 TD** Gr8 CII-32 |
| **Géologie 1 TP** Gr5 CII-33 Belagoune |
| **Géologie 1 TP** Gr6 CII-34 |
| **Jeudi** | **Techniques d’expression (Cours/TD)***MessaouiAmphi 300* |  |

Année 2019-2020 **2èmeannée Socle Commun Géologie**Emplois du temps des semestres impairs

|  |  |
| --- | --- |
|  | 8h30 10h00 11h30 13h00 14h30 16h00 |
| **Dimanche** | **TP Tectonique G1** Salle : CII-31 |  | **Minéralogie** *Chaabane**Amphi 300* | **Tectonique1***Youcef Brahim*Amphi 300 |
| **TP Tectonique G2** Salle : CII-32 |
| **TP Paléontologie G3** Labo 03 Mme. Benmansour |
| **TP Minéralogie G4** Labo 04 Mr.Chaabane |
| **Informatique TP G5**Salle :CII-33 | **Langue G5 TP** Salle : CII-33mlle. Merghemi |
| **Langue TD G6** salle : CII-34Mlle. Merghemi | **Informatique TP G6** Salle : CII-34 |
| **Lundi** | **Paléontologie**BenmansourAmphi 300 | **Cristallographie**InalAmphi 300 | **Tectonique TP G3** CII-31  |
| **Tectonique TP G4** CII-32YoucefBrahim |
| **Paléontologie TP G5** Labo 03 |
| **Minéralogie TP G6** Labo 04Mr.Chaabane |
| **Mardi**  | **Paléontologie TP G1** Labo 03 Benmansour | **Géologie de l’Algérie 1***Djaiz**Amphi 300* | **Informatique***Amphi 300* |
| **Minéralogie G2** Labo 04 Chaabane |
| **Informatique G3** CII-31 | **Langue G3** CII-31mlle. Merghemi |
| **Langue G4** CII-32 Mlle Mlle.Chaabane | **Informatique G4** CII-32 |
| **Mercredi** |  | **Stratigraphie**ChebahAmphi 300 | **Langue TD G1** CII-33 Mlle Chaabane | **Informatique TD G1**  CII-33 |
| **Informatique TP G2** CII-34 | **Langue TD G2** CII-34 Mlle Chaabane |
| **Minéralogie TP G3** Labo 03 Nemouchi |
| **Paléontologie TP G4** Labo 04 |
| **Cristallographie TD G5**CII-31Chebah | **Cristallographie TD G6** CII-31 Khelkhal |
| **Jeudi** | **Minéralogie TP G1** Labo 04 Khelkhal | **Cristallographie TD G1** CII-32Khelkhal | **Cristallographie TD G2** CII-32Khelkhal |
| **Paléontologie TP G2** Labo 03 | Minéralogie TP G5 Labo 04Nemouchi |
| **Cristallographie TD G3** CII-34Chebah | **Cristallographie TD G4** CII-34Chebah | Paléontologie TP G6 Labo 03 |
| **TP Tectonique G5** CII-33Benyahia |  |
| **TP Tectonique G6** CII-34 |

Année 2019-2020 **3ème année Socle Commun Géologie** Emplois du temps des semestres impairs

|  |  |
| --- | --- |
|  | 8h30 10h00 11h30 13h00 14h30 16h00 |
| **Dimanche** | Géologie historique TP Gr 01 Labo 01Slami |  | ***Métamorphisme et Géodynamique***Djeffal*Amphi D-1* |  |
| Tectonique TP Gr 02 Bensekhria CII-01 |
| Géophysique TD Gr 03 CII-02  |
|  |
| Tectonique Gr 04 CII-03 |
| Métamorphisme et Géody TP G5 Labo 02 | Métamorphisme et Géody TD G5CII-04 |
| Métamorphisme et Géody TD G6 CII-04 | Métamorphisme et Géody TP G6Labo 02 |
| **Lundi** | **Tectonique***Mme.BensekhriaAmphi D-1* | **GéologieHistorique***RabahiAmphi D-1* | Sédimentologie G1 CII-01*Bensekhria* |
| Sédimentologie G2 CII-02*Touansa* |
| Géologie historique TP Gr 03 Labo 01*Kherchouche* |
| Géologie historique TP Gr 04 Labo 02*Slami* |
| Géophysique TD Gr 05 CII-03*Zouaoui* |
| Tectonique Gr 06 CII-04Benyahia |
| **Mardi**  | Tectonique TP Gr 01 Bensekhria CII-01 | **Sédimentologie***Slami* *Amphi D-1* | **Géophysique***Zouaoui**Amphi D-1* |
| Géophysique Gr 02 Zouaoui CII-02 |
|  |
| Métamorphisme et Géody TP G3 Labo 02Chebah | Métamorphisme et Géody TDG3 CII-04 |
| Métamorphisme et Géody TD G4 CII-04 | Métamorphisme et Géody TP G4 Labo 02Chebah |
| Tectonique TP Gr 05 CII-03 Mr.Brinis |
| Géologie historique TP Gr 06 Labo 01*Guareh* |
| **Mercredi** | **Informatique et Statistiques** ???*Amphi D-1* | **Géologie historique***RabahiAmphi D-1* | Géophysique TD Gr 01 CII-02Zouaoui |
| Géologie historique TP Gr 02 Labo 01Rabahi |
| Tectonique TP Gr 03 CII-01Rihani |
| **Géophysique Gr 04 CII-03** |
| Sédimentologie Gr 05 CII-04Mme.Bentahar |
| **Sédimentologie Gr 6 CII-32** |
| **Jeudi** | Métamorphisme et Géody TP G1 Labo 02 | Métamorphisme et Géody TD G1 CII-04 |  |
| Métamorphisme et Géody TD G2 CII-04 | Métamorphisme et Géody TP G2 Labo 02 |
| Sédimentologie Gr 3 CII-01 |
| Sédimentologie Gr 04 CII-03 |
| Géologie historique TP Gr 05 Labo 02*Guareh* |
| **Géophysique Gr 06 CII-04** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **08:30 10:00 11:30 12.00** | **13:00 14:30 16 :00 16:30** |
| **DIMANCHE** | **HYDROCHIMIE****Cours****Brinis** | **HYDROCHIMIE****Cours****Brinis** |  | **GEOPHYSIQUE 1****Cours et TD****Khedidja** |
| **LUNDI** | **HYDROLOGIE DESCRIPTIVE****Cours****Rihani** | **HYDROLOGIE DESCRIPTIVE****TD****Rihani** |  | **Anglais****CoursHeddar** |  |
| **MARDI** | **HYDROGEOLOGIE 1****Cours****Menani** | **HYDROGEOLOGIE 1****TD****Menani** | **MathS appliqueES****Cours****Mlle.Bounouara** | **MathS appliqueES****TD****Mlle.Bounouara** |  |
| **MERCREDI** | **HYDRAULIQUE GENERALE****Cours****Mr.Athamna** | **HYDRAULIQUE GENERALE****TD****Mr.Athamna** | **Télédetection****Cours****????** | **Télédetection****TD****???** |
| **JEUDI** |  |  |

Année 2019-2020 **1ère année Master Hydrogéologie** Emplois du temps des semestres impairs

Salle : D2-01

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **08:30 10:00 11 :30**  |  | **13:00 14:30 15:30 16: 30** |
| **DIMANCHE** | **LES EAUX NON CONV****(pollution des eaux)****Cours****Mr.Drias** | **LES EAUX NON CONV****(pollution des eaux)****TD****Mr.Drias** |  |  | **LEGISLATION DE L’EAU****Cours****Mr.Drias** | **ECONOMIE DE L’EAU****Cours****Mlle.Ziani** |
| **LUNDI** | **tECH DE MOBILISATION DES EAUX S/T****Cours****Belloula ????** | **tECH DE MOBILISATION DES EAUX S/T****TD****Belloula ????** |  | **tECH DE MOBILISATION DES****EAUX DE SURFACE****Cours****Mme.Benouara** | **tECH DE MOBILISATION DES****EAUX DE SURFACE****TD****mme.benouara** |
| **MARDI** | **LES EAUX NON CONV****(amélioration de qualité)****Cours et TPMME.BENOUARA** | **LES EAUX NON CONV****(amélioration de qualité)****Cours et TP****MME.BENOUARA** |  |  |  |
| **MERCREDI** | **LES RESSOURCES EN EAUX EN ALGERIE****Cours et TD****Mr.Brinis** |  |  | **STATISTIQUE****Cours****Mlle.Bounouara** | **STATISTIQUE****TD****Mlle.Bounouara** |  |
| **JEUDI** | **SIG****Cours****Mlle.Heriza** | **SIG****TP****Mlle.Heriza** |  | **Salle : D2-02** |

Année 2019-2020  **2ème année Master Hydrogéologie** Emplois du temps des semestres impairs

|  |  |
| --- | --- |
|  | **8h 30 10h 11h 30 12.00 13h00 14h 30 16h00** |
| **Dimanche** | **Géologie régionale**Djaiz **Cours** | **GBS TP**Djeffal |  | Géophysique 1 Cours**Saib** | Géophysique 1 TD**Saib** |  |
| **Lundi** |  **GBS cours** Djeffal | **Macro-Paléontologie**Benmansour S. Cours |  | **Macro-Pal**Benmansour S TP | Anglais Heddar |  |
| **Mardi** | **Hydrologie**Belalit | **Géologie régionale**Djaiz F.TP |  | **Fracturation et déformation**BelagouneTP  | **Fracturation et déformation**BelagouneCours |
| **Mercredi** | Sédimentologie et méthodes de la stratigraphie Cours**Yahiaoui A.** | **Sédimentologie et méthode de la****Stratigraphie TP**Yahiaoui A**.** |  | **Hydrogéologie**Belalit **Cours** | **Hydrogéologie**Belalit **TP** |  |
| **Jeudi** |  |  |  |  |

Année 2019-2020 **1ère année géodynamique des bassins sédimentaires** Emplois du temps des semestres impairs

**Salle : D2-03**

Année 2019-2020 **2ème année géodynamique des bassins sédimentaires** Emplois du temps des semestres impairs

|  |  |
| --- | --- |
|  | **8h 30 10h 11h 30 12h 30 14h 30 16 h** |
| **Dimanche** | Géologie du réservoir**Saïb****Cours** | Méthodologie et techniques d’étudeRabahi N.  |  | Méthodologie et techniques d’étudeRabahi N. |  |
| **Lundi** | Pétrographie sédimentaireYahiaoui **Cours** |  | Pétrographie sédimentaire**Bentahar(Labo 02)** |  |
| **Mardi** | Géologie du réservoir**Saïb** |  | Substances utiles**Bentahar (TP)** |
| **Mercredi** | Géomatique**Mlle Hariza** | Substances utiles**Bentahar (Cours)** |  | ForageAthamena **Cours** | ForageAthamena**TP** |
| **Jeudi** | Risques naturels et phénomènes géologiques**Chairat I**. |  |  |  |

**Salle : D2 – 04**

Année 2019-2020 **1ère année Master Géotechnique** Emplois du temps des semestres impairs

|  |  |
| --- | --- |
|  | **8h30 10h00 11h30 13 h 00 14h30 16h00** |
| **Dimanche** |  | **MDS**Cours MR BAHADI  |  | **MDS**TD/TP MR BAHADI |
| **Lundi** | **RDM**Cours MR BELKHIRI | **RDM**TD MR BELKHIRI |  | **Géophysique appliquée**Cours MR KHEDIDJA | **Géophysique appliquée**TD MR KHEDIDJA  |
| **Mardi** |  | **Géologie Structurale appliquée**Cours MR YOUCEF Brahim |  | **Géologie structurale appliquée**TP /TD MR Youcef Brahim |
| **Mercredi** | **Hydrogéologie**Cours Mr.Menani | **Hydrogéologie**TP Mr.Menani |  | **Hydro-climatologie**Cours MR KHEDIDJA | **Anglais**Cours |
| **jeudi** | **Géomorphologie et cartographie des formations superficielles**Cours MR DJENBA | **Géomorphologie et cartographie des formations superficielles**TP MR DJENBA |  |  |

**Salle : D2-05**

Année 2019-2020 **2ème année Master Géotechnique** Emplois du temps des semestres impairs

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **8 H 30 10H** | **10 H 11h30** |  | **12 H 30 14 H** | **14H 15H 30** |
| **Dimanche** | **Amélioration des sols (cours)** Mlle.Benyahia | **Règle Parasismique (Cours)**MR KADID |  | **Modélisation et Géostatistique (TD/TP)**?????? |
| **Lundi** | **Pathologie des constructions (Cours)** Mlle BENYAHIA | **Pathologie des constructions TD** Mlle BENYAHIA |  | **Gestion de projets**(Cours) M RIHANI |  |
| **Mardi** | **Modélisation et Géostatistique (Cours)  ?????** | **Géotechnique Appliquée (Cours)** MR BAHADI |  |  **Géotechnique Appliquée TP/TD**MR BAHADI |
| **Mercredi** | **Gestion de projets(TP)** M RIHANI | **Maitrise des risques géologique (Cours)** MR DJENBA |  | **Maitrise des risques géologique (TD**) MR DJENBA | **Maitrise des risques géologique (TP)**MR DJENBA |
| **jeudi** | **Cartographie et Sig (cours) (avec l’hydro)** Mlle Heriza CI-33 | **Cartographie et Sig (Tp ) (avec l’hydro)** Mlle Heriza CI-33 |  |  |  |

**Salle : CI-01**