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

**EMPLOI DU TEMPS 2èmeANNEE LICENCE PHYSIQUE : SEMESTRE I-ANNEE UNIVERSITAIRE : 2023-2024**

**SALLE : E-1.7**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **J/H** | **08H00-9H30** | **9H30-11H00** | **11H00-12H30** | **14h00-15h30** | **15H30-17H00** |
| **Dimanche** | Mécanique analytique  Cours  **Mr BENNECER** | Mécanique analytique  TD  **Mr BENNECER** | Optique géométrique et physique  Cours  **Mme DOGHMANE** | Optique géométrique et physiqueTD  **MmeDOGHMANE** |  |
|
|  |
| **Lundi** | Vibrations et ondes  Cours  **Mr BOUFELFEL** | Mécanique analytique  **Mr BENNECER**  Cours | Méthodes numériques TP  **Mr KALARASSE** | Méthodes numériques  **Mr KALARASSE**  Cours |  |
|  |  |
|  |
|
| **Mardi** | Cristallographie  Physique  **MmeCHETTIBI** Cours | Cristallographie  Physique TD  **MmeCHETTIBI** | Séries et équations différentielles  Cours  **Mr CHIHEB** |  |  |
| **Mercredi** | Séries et équations différentielles Cours  **Mr CHIHEB** | Séries et équations différentiellesTD  **Mr CHIHEB** | TP optique géométrique et physique  **Mme DOGHMANE** |  |  |
|  |  |
| **Jeudi** | Vibrations et ondes TD  **Mr BOUFELFEL** | TP vibrations et ondes  **Mr BOUFELFEL** | Anglais |  |  |
|  |  |  |  |

**Le chef de département**

**EMPLOI DU TEMPS 3ème ANNEE LICENCE PHYSIQUE :SEMESTRE 1-ANNEE UNIVERSITAIRE : 2023-2024**

**SALLE : E-1.8**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **JOUR/ HORAIRE** | **08H00-9H30** | **9H30-11H00** | **11H00-12H30** | **14H00-15H30** | **15H30-17H30** |
| **Dimanche** | Physique statistique  Cours  **MrSouadkia** | Logiciel  **Mr KALARASSE** | Physique statistique  TD**MrSouadkia** | TP Physique du solide 1  **MmeYAHI** |  |
| **Lundi** | Physique du Solide I  Cours  **Mme MOUMENI** | Physique du Solide I  TD  **MmeMOUMENI** | Relativité restreinte  Cours  **MmeDJEROUD** |  |  |
| **Mardi** | Physique du Solide I  Cours  **MmeMOUMENI** | Mécanique quantique II  Cours  **Mr BOUKHAROUBA** | Mécanique quantique II  TD  **MrBOUKHAROUBA** |  |  |
| **Mercredi** | Mathématique pour  La physique  TP | Mécanique quantique II  Cours  **MrBOUKHAROUBA** | Physique des particules  Cours  **MrSOUADKIA** | Physique des particules  TD  **MrSOUADKIA** |  |
| **Jeudi** | Analysenumérique  Cours  **Mme HECIRI** | Analysenumérique  TD  **Mme  HECIRI** | Anglais  Cours |  |  |

**Le chef de département**

**EMPLOI DU TEMPS DU SEMESTRE 1: MASTER 1 PHYSIQUE-ANNEE UNIVERSITAIRE : 2023-2024**

**SALLE : 1.2**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **JOUR/ HORAIRE** | **08H00-9H30** | **9H30-11H00** | **11H00-12H30** | **13h** | **14H00-15H30** | **15h30-**  **17h00** |
| **Dimanche** | Théorie quantique pour les solides I  cours  **Mr ZANAT** | Théorie quantique pour les solides I  TD  **Mr ZANAT** | Technique d’investigation de la matière (2h)  cours  **Mr DAOUDI** |  | TP de Technique d’investigation de lamatière  **Mr DAOUDI** |  |
| **Lundi** | Théorie quantique pour les solides I  cours  **Mr ZANAT** | Méthodes numériques en physique  **cours**  **Mr ZANAT** | Electrodynamique Cours  **Mr BENNECER** |  | **Anglais** |  |
| **Mardi** | Procédés didactiques  **Mme ELLAGOUNE** | Procédés didactiques  **Mme ELLAGOUNE** | Méthodes numériques en physique  TP, Centre de calculs (2h)  **Mr ZANAT** | |  |  |
| **Mercredi** | Electrodynamique Cours  **Mr BENNECER** | Electrodynamique TD  **MrBENNECER** | Mécaniq Quantique III  cours  **MrBOUKHAROUBA** |  |  |  |
| **Jeudi** |  | Mécaniq Quantique III  cours  **Mr BOUKHAROUBA** | MécaniqQuntique III  TD  **Mr BOUKHAROUBA** |  |  |  |

**Le chef de département**

**EMPLOI DU TEMPS DU SEMESTRE 1 : MASTER 2 PHYSIQUE -ANNEE UNIVERSITAIRE : 2023-2024**

**SALLE DE REUNION**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **JOUR/ HORAIRS** | **08h00-9h30** | **9h30-11h00** | **11h00-12h30** | **12h30-14h** | **14h-15h30** | **15h30-17h30** |
| **Dimanche** | Couches minces optique et optoélectronique  Cours  **Mr MAIZI** | Couches minces optique et optoélectronique  TD  **Mr MAIZI** | Magnétisme dans les solides  Cours  **MrBRAGHTA** | cours + TP Outils informatique pour la physique  **Mr KALARASSE** | |  |
| **Lundi** | Couches minces optique et optoélectronique  Cours  **Mr MAIZI** | Transition de phase Cours **Mr DAOUDI** | Transition de phase  Cours  **Mr DAOUDI** |  | Transition de phase  TD  **Mr DAOUDI** |  |
| **Mardi** |  | Ethique et déontologie  **Mme MOUMENI** | Magnétisme dans les solides  Cours  **MrBRAGHTA** |  |  |  |
| **Mercredi** | Gestion d’un projet de recherche  cours  **MmeELLAGOUNE** | Gestion d’un projet de recherche  TD  **MmeELLAGOUNE** | TP Théorie de la DFT et application pour les solides  **Mme BOUROUIS** |  | Magnétisme dans les solides  TD  **Mr BRAGHTA** |  |
| **Jeudi** | Théorie de la DFT et application pour les solides  cours  **Mme BOUROUIS** | , TD Théorie de la DFT et application pour les solides  **Mme BOUROUIS** |  |  | |  |

**Le Chef de département**