Master Hydrologie, climatologie et territoire semestre

**II – Fiche d’organisation semestrielle des enseignements**

(Prière de présenter les fiches des 4 semestres)

**2- Semestre 2 :**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Unité d’Enseignement** | **VHS** | **V.H hebdomadaire** | | | | **Coeff** | **Crédits** | **Mode d'évaluation** | |
| **14-16 sem** | **C** | **TD** | **TP** | **Autre**  (Terrain) | **Continu** | **Examen** |
| **UE fondamentales** |  | | | | |  |  |  |  |
| **UEF1 (O/P) HYDROLOGIE 2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Matière 1 : Etiages, Crues et risques hydrologiques** | **67,5** | 3 | 1,5 |  |  | 3 | 6 | x | X |
| **Matière 2 : Dynamique fluviale et Transports solides des oueds** | **45** | 1,5 | 1,5 |  |  | 2 | 4 | x | X |
| **UEF2 (O/P)** **QUALITE DES EAUX** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Matière 1 : Qualité et protection des eaux** | **45** | 1,5 |  | 1,5 |  | 2 | 4 | x | X |
| **UEF3 (O/P) L’EAU ET LA VILLE** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Matière 1 :** **Gestion de l’eau en milieu urbain (eaux potables et usées)** | **45** | 1,5 | 1,5 |  |  | 2 | 4 | x | X |
| **UE méthodologie** |  | | | | |  |  |  |  |
| **UEM1(O/P)** **CARTOGRAPHIE HYDROLOGIQUE ET TELEDETECTION** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Matière 1 : Traitement des données et Cartographie hydrologique** | **67,5** | 1,5 |  | 3 |  | 3 | 6 | x | X |
| **Matière 2 : Télédétection spatiale** | **37,5** | 1 |  | 1,5 |  | 2 | 3 | x | X |
| **UE Découverte** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **UED1 (O/P) STAGE** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Matière 1:** **Stage/Sorties de terrain: Analyse à l’échelle d’un B.V. ou région hydrographique (5 jours)** | **45** |  |  |  | 3 | 2 | 2 | x |  |
| **UE transversale** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **UET1 (O/P)**: **LANGUE 2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Matière 1  : Langue Française 2** | **22,5** |  | 1,5 |  |  | 1 | 1 | x | X |
| **Total Semestre 2** | **375** | **10** | **6** | **6** | **3** | **17** | **30** |  |  |