

SCIENCES, INGÉNIERIE ET TECHNOLOGIES

DHET MFH

DHET MFH

Programme

| | Nature | CM | TD | TP | Crédits |
|--------------------------------------------------------------|---------|----|----|----|------------|
| Semestre 1 - Mastère-DHET MFH | UE | | | | 45 crédits |
| SCIENCES HUMAINES, SOCIALES ET JURIDIQUES | UE | | | | 3 crédits |
| Conduite d'opération en hydraulique (MF2E) | Matière | | | | |
| Controverses dans un monde en transition (MF2E) | Matière | | | | |
| Conduite d'opération en hydraulique (MF2E) | Matière | | | | |
| HYDROLOGIE | UE | | | | 8 crédits |
| Modélisation Hydrologie Approfondie | Matière | | | | |
| Hydrologie Statistique (HSTA) | UE | | | | |
| Hydrologie des Transferts (HTRA) | Matière | | | | |
| Hydrologie Statistique (HSTA) | UE | | | | |
| Hydrologie des Transferts (HTRA) | Matière | | | | |
| Hydrologie Approfondie : Bassin versant et Mil. Urb.(HABAMU) | Matière | | | | |
| INGENIERIE DE L'AMENAGEMENT | UE | | | | 8 crédits |
| Mécanique des sols (MSOL) | Matière | | | | |
| Ingénierie des ouvrages hydrauliques (INGO) | Matière | | | | |
| Impacts des Aménagements Industriels (IMPA) | Matière | | | | |
| Risques et Prévention (RISP) | Matière | | | | |
| INGENIERIE ET TRAITEMENT DES EAUX | UE | | | | 8 crédits |
| Traitement des eaux | UE | | | | |
| Valorisation des effluents (VALO) | UE | | | | |
| Impacts industriels et développement durable | UE | | | | |
| Impacts industriels et développement durable | UE | | | | |
| HYDRAULIQUE ET MODELISATION | UE | | | | 10 crédits |
| Hydraulique | UE | | | | |
| Hydrodynamique1D/2D | UE | | | | |
| Méthodes mathématiques et numériques pour l'hydraulique | UE | | | | |
| Mécanique des Fluides | UE | | | | |
| Informatique appliquée, systèmes outils architecture | UE | | | | |
| HYDRAULIQUE ET SEDIMENT | UE | | | | 8 crédits |
| Hydrologie Souterraine | UE | | | | |
| Systèmes d'Information Géographique (SIG) | Matière | | | | |
| Modélisation Avancée des Ecoulements à Surface Libre (MAESL) | Matière | | | | |
| Transport Sédimentaire et Morphodynamique (TSMO) | Matière | | | | |
| Semestre 2-Mastère-DHET MFH | UE | | | | 30 crédits |
| THESE PROFESSIONNELLE | UE | | | | 30 crédits |