

**Semestre 4**

| Unité d'enseignement   | Matières                                    | Crédits   | Coefficient | Volume horaire hebdomadaire |             |             | Volume Horaire Semestriel (15 semaines) | Travail Complémentaire en Consultation (15 semaines) | Mode d'évaluation |        |
|--|---|-----------|-------------|-----------------------------|-------------|-------------|---|--|-------------------|--------|
|  | Intitulé                                    |           |             | Cours                       | TD          | TP          |   |  | Contrôle Continu  | Examen |
| UE Fondamentale<br>Code : UEF 2.2.1<br>Crédits : 6<br>Coefficients : 3 | Mécanique des sols                          | 4         | 2           | 1h30                        | 1h30        |             | 45h00                                   | 55h00  | 40%               | 60%    |
|  | Matériaux de construction                   | 2         | 1           | 1h30                        |             |             | 22h30                                   | 27h30  |                   | 100%   |
| UE Fondamentale<br>Code : UEF 2.2.2<br>Crédits : 8<br>Coefficients : 4 | Mathématiques 4                             | 4         | 2           | 1h30                        | 1h30        |             | 45h00                                   | 55h00  | 40%               | 60%    |
|  | Méthodes numériques                         | 4         | 2           | 1h30                        | 1h30        |             | 45h00                                   | 55h00  | 40%               | 60%    |
| UE Fondamentale<br>Code : UEF 2.2.3<br>Crédits : 4<br>Coefficients : 2 | Résistance des matériaux                    | 4         | 2           | 1h30                        | 1h30        |             | 45h00                                   | 55h00  | 40%               | 60%    |
| UE Méthodologique<br>Code : UEM 2.2<br>Crédits : 9<br>Coefficients : 5 | TP Mécanique des sols                       | 2         | 1           |                             |             | 1h30        | 22h30                                   | 27h30  | 100%              |        |
|  | TP matériaux de construction                | 2         | 1           |                             |             | 1h30        | 22h30                                   | 27h30  | 100%              |        |
|  | Dessin Assisté par Ordinateur               | 2         | 1           |                             |             | 1h30        | 22h30                                   | 27h30  | 100%              |        |
|  | TP Méthodes numériques                      | 2         | 1           |                             |             | 1h30        | 22h30                                   | 27h30  | 100%              |        |
|  | TP Résistance des matériaux                 | 1         | 1           |                             |             | 1h00        | 15h00                                   | 10h00  | 100%              |        |
| UE Découverte<br>Code : UED 2.2<br>Crédits : 2<br>Coefficients : 2     | Géologie                                    | 1         | 1           | 1h30                        |             |             | 22h30                                   | 02h30  |                   | 100%   |
|  | Topographie                                 | 1         | 1           | 1h30                        |             |             | 22h30                                   | 02h30  |                   | 100%   |
| UE Transversale<br>Code : UET 2.2<br>Crédits : 1<br>Coefficients : 1   | Techniques d'expression et de communication | 1         | 1           | 1h30                        |             |             | 22h30                                   | 02h30  |                   | 100%   |
| <b>Total semestre 4</b>  |   | <b>30</b> | <b>17</b>   | <b>12h00</b>                | <b>6h00</b> | <b>7h00</b> | <b>375h00</b>                           | <b>375h00</b>  |                   |        |