|  |  |
| --- | --- |
| **Chapitre** | **2. Conception d’un ouvrage** |
| **Objectif général de formation** | * Identifier les paramètres culturels, sociaux, sanitaires, technologiques et économiques participant à la conception d’une construction. * Analyser en quoi des solutions technologiques répondent au programme du projet. * Définir et valider une solution par simulation. |
| **Paragraphe** | 2.1 Paramètres influant la conception |
| **Sous paragraphe** |  |
| **Connaissances** | Aménagement urbain :   * distribution des fluides, des énergies * collecte et traitement des effluents * aménagement des espaces communs * éclairage public |
| **Niveau d’enseignement** | Terminale |
| **Niveau taxonomique** | **2.** Le contenu est relatif à **l’acquisition de moyens d’expression et de communication** : définir, utiliser les termes composant la discipline. Il s’agit de maîtriser un savoir « appris ». |
| **Commentaire** | *Les études de dossiers technologiques proposées mettent en avant, lors d’études comparatives, les conséquences sur les réseaux de quartiers éco conçus et de comportements s’inscrivant ou non dans un contexte de développement durable.*  *La comparaison entre des solutions issues de cultures différentes est particulièrement digne d’intérêt.* |
| **Liens** |  |