|  |  |
| --- | --- |
| **Chapitre** | **1. Projet technologique** |
| **Objectif général de formation** | Faire vivre aux élèves les principales étapes d’un projet technologique justifié par :* l’amélioration de l’efficacité énergétique d’un système,
* la modification d’une chaîne d’énergie,
* l’amélioration de performances

dans un objectif de développement durable. |
| **Paragraphe** | 1.3 Vérification des performances |
| **Sous paragraphe** |  |
| **Connaissances** | Contraintes du cahier des charges : performances, qualité, sécurité, temps caractéristiques |
| **Niveau d’enseignement** | Première Terminale |
| **Niveau taxonomique** | **1.** Le contenu est relatif à **l'appréhension d’une vue d’ensemble d’un sujet** : les réalités sont montrées sous certains aspects de manière partielle ou globale.**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 ».**3.** Le contenu est relatif à la **maîtrise d’outils d’étude ou d’action** : utiliser, manipuler des règles ou des ensembles de règles (algorithme), des principes, des démarches formalisées en vue d’un résultat à atteindre. |
| **Commentaire** | *La vérification permet de s’assurer que les performances restent dans des limites acceptables (du point de vue du cahier des charges).* |
| **Liens** |  |