

---

## Synthèse Chapitre 1 Leçon I. : Sources lumineuses

---

### Connaissances

- Valeurs de la célérité d'une onde EM dans le vide.
- Longueur d'onde délimitant le domaine visible.
- Ordre de grandeur des fréquences optiques.
- Expression de la célérité de la lumière dans un milieu transparent.
- Expression de la longueur d'onde dans un milieu transparent.
- Allure du spectre d'une lumière blanche.
- Allure du spectre d'une lampe spectrale.
- Allure du spectre d'un faisceau laser.

### Savoir-faire

- **Relier** la longueur d'onde dans le vide et la couleur.
- **Caractériser** une source lumineuse par son spectre.