

## Chapitre 6 — Combustions et gaz à effet de serre

**Niveau** 3e

**Discipline** Physique-chimie

**Type** Plan de travail

### Objectifs du chapitre

- Maîtriser : Combustions dans l'air.
- Maîtriser : Identifier les gaz à effet de serre produits lors de transformations chimiques.
- Compétence centrale : Écrire, ajuster et argumenter.

### Parcours proposé

1. ☐ Lire le cours et relever les mots nouveaux.
2. ☐ Réaliser l'activité d'introduction et conserver les mesures.
3. ☐ Traiter l'application guidée puis un exercice autonome.
4. ☐ Corriger, expliquer une erreur et compléter la fiche de révision.

### Notions à maîtriser

- Combustions dans l'air
- Identifier les gaz à effet de serre produits lors de transformations chimiques

### Préparation du contrôle

Je dois savoir modéliser une combustion et discuter son empreinte carbone, utiliser le repère Aucune relation isolée à apprendre : choisir les grandeurs et les unités adaptées à la situation lorsqu'il est pertinent, justifier mes choix et conclure en une phrase complète. Prévoir 20 minutes de révision active puis un exercice sans aide.