

## Chapitre 10 — Transport et stockage de l'électricité

**Niveau** Terminale — ES

**Discipline** Enseignement scientifique

**Type** Correction d'entraînement

### Entraînement corrigé

Correction synthétique du sujet de référence : 0D8A49D4BF. Barème total : 20 points.

#### Exercice 1 - Éléments attendus (6 points)

- Une définition exacte de Réseau électrique.
- Un lien argumenté avec Stockage de l'énergie.
- Une distinction explicite entre observation et interprétation.

#### Exercice 2 - Démarche (8 points)

1. Sélection des données pertinentes : 2 points.
2. Choix et justification du modèle : 2 points.
3. Traitement cohérent, avec  $P = UI$  et  $E = P\Delta t$  si nécessaire : 3 points.
4. Conclusion répondant à la question : 1 point.

#### Exercice 3 - Regard critique (6 points)

La copie doit rétablir l'unité, limiter les chiffres significatifs, comparer l'ordre de grandeur à une référence et proposer une nouvelle mesure. Une autre démarche cohérente est acceptée.