

Chapitre 4 — Rétroactions et modèles climatiques

Niveau Terminale — ES

Discipline Enseignement scientifique

Type Correction de contrôle

Contrôle corrigé

Correction synthétique du sujet de référence : 93E37ABAD0. Barème total : 20 points.

Exercice 1 - Éléments attendus (6 points)

- Une définition exacte de Rétroactions climatiques.
- Un lien argumenté avec Modèles climatiques.
- 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 Aucune relation isolée à apprendre : choisir les grandeurs et les unités adaptées à la situation 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.