

Sommaire : Géo-environnement

1. **Introduction à la Géo-environnement**
 - Définition et enjeux
 - L'interdisciplinarité entre géographie et sciences de l'environnement
2. **Les Fondamentaux de la Géographie de l'Environnement**
 - Les éléments géographiques : relief, climat, végétation
 - Les dynamiques environnementales : cycles naturels, biodiversité
3. **L'Impact Humain sur l'Environnement**
 - L'urbanisation et ses effets écologiques
 - L'agriculture, l'industrie et la pollution
4. **Changements Climatiques et Catastrophes Naturelles**
 - Le réchauffement climatique et ses impacts sur la géographie
 - Les phénomènes extrêmes : inondations, sécheresses, incendies
5. **Gestion Durable des Ressources Naturelles**
 - La gestion de l'eau, des sols et des énergies
 - L'économie circulaire et la transition énergétique
6. **Les Politiques Environnementales et la Gouvernance**
 - Les accords internationaux (Accord de Paris, ODD)
 - Les politiques nationales et locales pour la protection de l'environnement
7. **Technologies et Innovations pour la Géo-environnement**
 - L'utilisation des SIG (Systèmes d'Information Géographique)
 - Le rôle des satellites et de la modélisation environnementale
8. **Conclusion**
 - Les perspectives futures pour un développement durable
 - L'importance de l'éducation et de la sensibilisation à la préservation de l'environnement