



Centre universitaire de Maghnia

Département d'hydraulique

MASTER 1 : HYDRAULIQUE URBAINE

# Notions d'environnement

Dr. AINSEBA

# Contenu de la matière

## ▶ **Partie 1 : Problématique Environnementale**

pollutions et implications écologiques ;

Mécanisme de dispersion et circulation des substances polluantes dans la biosphère ;

pollution atmosphérique ;

pollution des sols ;

pollution des eaux ;

pollution Nucléaire.

## ▶ **Partie 2 : Protection de l'environnement**

législation environnementale : définition ;

statut juridique actuel en matière de protection et gestion de l'environnement .



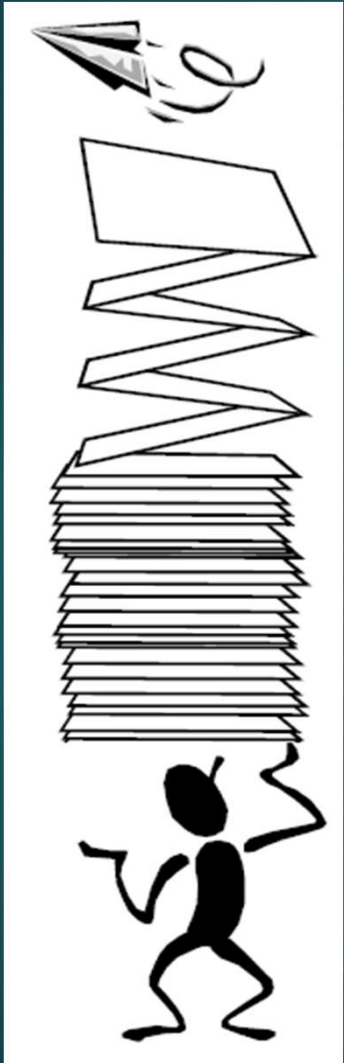
▶ **Partie 3 : Certification-Normalisation**

- L'entreprise et son environnement ;
- Les systèmes de management ;
- Les démarches de mise en place La mise en place d'un système de management ;
- Amélioration continue : Vers le développement durable.

Mode d'évaluation : Examen final

# Mots techniques environnementales

- ▶ Ecosystème
- ▶ Ecotoxicité
- ▶ Stratosphère
- ▶ Troposphère
- ▶ .....



# Introduction:

La préservation de la planète et de ses équilibres environnementaux pour les générations futures, est un enjeu vital de ce début de siècle. Les problématiques sont multiples, vitales et urgentes à résoudre : eau, énergie, maîtrise de la pollution, évolution du climat, maintien de la biodiversité, santé humaine...Elles sont toutes interdisciplinaires et les solutions que l'on doit imaginer sont aussi.