

Chapitre C1

L'AIR QUI NOUS ENTOURE

L'air est un **mélange** de gaz

L'air est constitué de :

- **78 %** de diazote
- **21 %** de dioxygène
- **1 %** d'autres gaz (vapeur d'eau, dioxyde de carbone, gaz rares....)

Le dioxygène est indispensable à la vie (respiration).



Une **fumée** est constituée de particules solides en suspension.
Ce n'est pas un **gaz**.

Remarque :

Composition simplifiée de l'air : 4/5 de diazote et 1/5 de dioxygène