

TRANSFORMATIONS DE LA MATIERE

Les acquis du lycée en seconde

Programme de PC

Le monde de la chimie

- Synthèse d'espèces organiques

Transformations de la matière

- Notions de solvant, soluté, solution, dissolution
- Réaction chimique, équation de réaction, réactifs et produits, ajustement, bilan de matière

Programme de SVT

Planétologie

- Couplage des enveloppes, Le cycle du carbone :
Respiration, photosynthèse, fermentations, précipitation/ dissolution des carbonates, dissolution des gaz