



Sciences Physiques Réforme BAC 2021



- ▶ Le programme s'inscrit dans la continuité de celui de seconde en mettant particulièrement en avant la **pratique expérimentale** et l'activité de **modélisation**.
- ▶ En physique comme en chimie les thèmes de seconde sont prolongés.
- ▶ Leur étude sera poursuivie dans le cadre de l'enseignement de spécialité de la classe de Terminale



Les horaires hebdomadaires en 1ère :

- 2 heures en classe entière
- 2 heures en classe dédoublée en TP



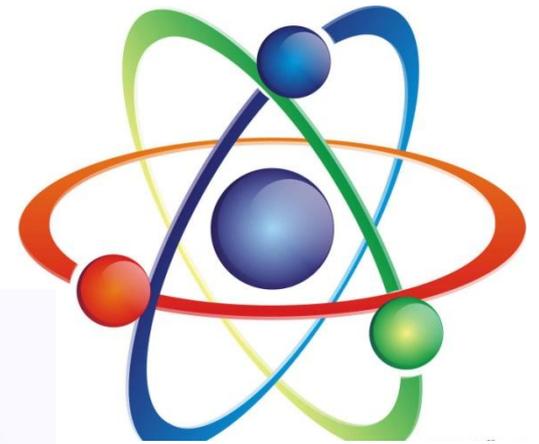
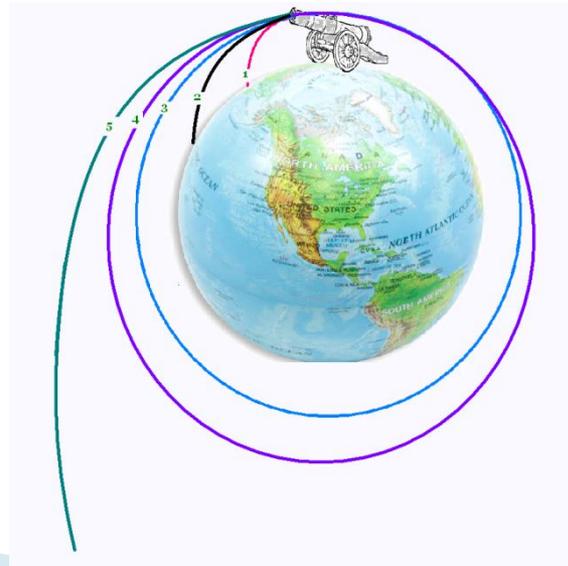
Ces thèmes permettent de prendre appui sur de nombreuses situations de la vie quotidienne et de contribuer à **l'interdisciplinarité**

(maths, sciences de la vie et de la Terre, sciences de l'ingénieur)



▶ Ce programme est structuré autour de 4 thèmes:

- Constitution et transformation de la matière
- Mouvement et interaction
- Energie
- Ondes et signaux



Pour cette spécialité, il faut avoir:

- ✓ De l'intérêt pour les sciences.
- ✓ De la curiosité.
- ✓ Des bases solides en Maths.
- ✓ Une bonne maîtrise du programme de physique de la classe de seconde.

