



MPS - Méthodes et Principes Scientifiques

} Enseignement d'exploration
} en Seconde Générale et Technologique

Les Qualités Requises

- Vous sortez de 3^e et souhaitez aller en seconde générale et technologique
- Vous avez choisi un premier enseignement d'exploration parmi Sciences économiques et sociales et Principes fondamentaux de l'économie et de la gestion.
- Vous êtes curieux et avez une appétence pour les sciences

et après la seconde ?

Mes perspectives :

Comme tout enseignement d'exploration de seconde, celui-ci vous permet d'envisager tous les baccalauréats généraux et technologiques.



Vous souhaitez découvrir les différents domaines des sciences physiques et chimiques, des sciences de la vie et de la Terre et des mathématiques.

La Formation

L'enseignement repose sur l'acquisition de connaissances et de compétences méthodologiques, et initie les élèves à la démarche scientifique dans le cadre de la réalisation d'expériences et d'un projet mené en groupe.

Les thèmes d'études peuvent porter sur :

- Sciences et aliments ;
- Sciences et cosmétologie ;
- Sciences et investigation policière ;
- Sciences et œuvres d'art ;
- Sciences et prévention des risques d'origine humaine ;
- Sciences et vision du monde.

L'organisation

- 1 h 30 par semaine sur l'année

Les Objectifs de la Formation

Sur un thème étudié, l'élève doit réaliser une production et un compte-rendu prenant en compte les trois champs disciplinaires (mathématiques, physique-chimie et SVT).