# Spécialité Mathématiques

#### **En seconde :**

Mathématiques

## **En première :**

Spécialité Maths (4h)

Pas de maths

## **En Terminale**:

Spécialité Maths (6h) Spécialité Maths (6h) +

Maths expertes

(option: 3h)

Maths complé-mentaires (option : 3h)

Pas de maths

### Spécialité maths en première

- Développer le raisonnement et la démonstration
- 5 thèmes:
- Algèbre Analyse
- Géométrie Probabilités et statistiques
- Algorithme et programmation

 En lien avec d'autres spécialités : NSI, Physique, SVT, SES,...

### Spécialité maths et études supérieures

- Etudier des notions clés pour des études après le bac nécessitant des mathématiques
  - → essentielle pour des études scientifiques, des écoles de commerces, en économie,...
    - => Pourra être complétée en Terminale par maths expertes
- → appréciée dans de nombreuses autres études comme le droit, la médecine, l'architecture,...
  - => Pourra être remplacée en Terminale par l'option maths complémentaires