

# Progression

Quentin Canu

2025-2026

## 1 Premier Trimestre

### Chapitre 1 : Second degré : étude de fonction

Début le 4 Septembre

1. Fonctions affines : courbe, expression algébrique, variation, calcul du coefficient directeur, ordonnée à l'origine (2h)
2. Fonctions polynomiales de degré 2 : expression algébrique, courbe, variation (2h)
3. Forme canonique : expression, méthode de calcul (2h)
4. Forme canonique : extremum (2h, Evaluation)

Fin le 15 Septembre

### Chapitre 2 : Dérivation locale

Début le 22 Septembre

1. Notions de sécantes, taux de variation (2h)
2. Tangente, Nombre dérivé (2h)
3. Nombre dérivé de fonctions classiques (2h)
4. Contrôle

Fin le 2 Octobre

**Chapitre 3 : Second degré : équations et inéquations**

**Chapitre 4 : Fonction dérivées**

## **2 Second Trimestre**

- 5. Dérivation
- 6. Trigonométrie
- 7. Produit scalaire
- 8. Géométrie

## **3 Troisième Trimestre**

- 9. Probabilités Conditionnelles
- 10. Variables aléatoires