



# Syllabus 2025-2026

## Enseignement régulier

<b>Titre du cours :</b>	<b>Mathématique Sec 5 CST 504</b> <b>Groupes 51, 52 et 53</b>
<b>Enseignant :</b>	Adel Ben Yahia
<b>Contenu du cours :</b>	Par compétences : connaissances et stratégies
Étape 1 20 %	<b>Chapitre 1: le demi-plan et les systèmes d'inéquations</b> Évaluation : Mini-tests et un examen CD2 <b>Chapitre 2: L'optimisation</b> Évaluation : Mini-tests et un examen CD2
Étape 2 20 %	<b>Chapitre 3: La géométrie</b> Évaluation : Mini-tests et un examen CD2 <b>Chapitre 4: Les mathématiques financières</b> Évaluation : Mini-tests et un examen CD1 et un examen CD2
Étape 3 60 %	<b>Chapitre 5: Les graphes</b> Évaluation : Mini-tests et un examen CD1 et un examen CD2 <b>Chapitre 6: Les probabilités</b> Évaluation : Mini-tests et un examen CD1 et un examen CD2 <b>Chapitre 7: Les procédures de vote</b> Évaluation : Mini-tests et un examen CD1 et un examen CD2
<b>Matériel didactique</b>	
<b>Notes de cours:</b> Résumé de notes de cours à compléter avec l'aide de l'enseignant à partir des documents fournis et du cahier d'activité Sommets. <b>Exercices :</b> cahier d'activité Sommets et activité d'apprentissage en ligne sur le compte i+interactif de l'élève.	

## **Principales SÉ et autres traces utilisées**

Les compétences disciplinaires CD1 et CD2 seront évaluées à chaque étape. Avant chaque situation d'évaluation (SÉ) il y aura des évaluations de connaissances, des mini-tests ou des situations d'apprentissage et d'évaluation (SAÉ) afin que l'élève ait une idée de son niveau de compréhension. Les résultats de toutes les évaluations seront consignés sur Mozaik Portail.

## **Devoirs, travaux et autres exigences**

Il y a des devoirs à tous les cours.

Les devoirs sont importants, car ils servent à consolider les apprentissages faits en classe et ils préparent à une future évaluation.

L'élève est responsable d'inscrire ses devoirs à son carnet scolaire et de faire ses devoirs.

Classroom sera utilisé pour déposer certains documents et la planification des cours à chaque semaine sera publiée.

En cas d'absence à une période de mathématique, l'élève a la responsabilité de prendre les notes de cours manquées, de faire le devoir associé au cours et de venir en récupération si nécessaire pour poser les questions qui lui permettront de valider sa compréhension des notions.

## **Informations supplémentaires : récupérations, projets, etc.**

Récupérations : Jour 1, Jour 6 et Jour 7

Heures : 12h15 à 13h15 au local M-02

**Au plaisir !  
Bonne année scolaire !**

**Nom de l'enseignant (e) :** Adel Ben Yahia