

# Enseignement de spécialité Mathématiques



Cité scolaire Louis-Modeste Leroy  
Evreux

## 01 Présentation

Renforcement et approfondissement des thèmes abordés en classe de Seconde : Algèbre, Analyse, Géométrie, Probabilités Statistiques et Algorithmique et programmation. Ouverture à l'histoire des Mathématiques.

## 02 Aptitudes attendues

Elaborer des stratégies de recherche et de démonstration, développer son goût pour la réflexion et la rigueur d'une démarche Mathématique, acquérir les outils nécessaires aux disciplines scientifiques, consolider ses acquis en vue des poursuites d'études.

## 03 Témoignages

Ne pas oublier : ce que cela implique comme difficultés et ce que cela demande comme travail.

## 04 Exemples d'activités

Découverte et mise en oeuvre des notions abordées : faire des exercices. Apprendre à programmer en Python, nécessaire pour la poursuite d'études.

pour aller plus loin



Analyse  
Algèbre

Probabilités  
Statistiques

Géométrie

Algorithmique  
Programmation



@lycees\_m\_leroy



lycees.ac-rouen.fr/modeste-leroy