

Des enseignements de spécialité

- **SPECIALITÉ MATHS (4H)**

Algèbre Analyse Géométrie

Probabilités et statistiques

Algorithmique et programmation

Vocabulaire ensembliste et logique

- **SPECIALITÉ SVT (4H)**

La Terre, la vie et l'organisation du vivant

Enjeux contemporains de la planète

Corps humain et santé

- **SPECIALITÉ
PHYSIQUE-CHIMIE (4H)**

Constitution et
transformations
de la matière

Mouvement et
interactions

L'énergie :
conversions
et transferts

Ondes et signaux

OBJECTIF BAC 2021

LES SCIENCES AU LYCÉE GERBERT



En classe de 2^{nde}

MATHS (4 H)

Nombres et calculs, géométrie, fonctions statistiques et probabilités, algorithmique et programmation, vocabulaire ensembliste et logique.

PHYSIQUE-CHIMIE (3 H)

Constitution et transformation de la matière, mouvement et interactions, ondes et signaux.

SVT (1,5H)

La Terre, la vie et l'organisation du vivant, les enjeux contemporains de la planète, corps humain et santé.

SNT (1,5H)

Internet, le Web, les données structurées et leur traitement,

les réseaux sociaux, les GPS, les objets connectés, la photo numérique.

OPTION : Sciences et laboratoire SL

Construire et développer des compétences
Susciter le goût de la recherche, former l'esprit scientifique.

En classe de 1^{ère}

Un enseignement commun à tous : enseignement scientifique

Une longue histoire de la matière.

Le SOLEIL :
notre source d'énergie

La TERRE :
Un astre singulier

Son et musique,
porteurs d'information.

Projet expérimental
et numérique.

+ plus D'ACCOMPAGNEMENT
+ plus D'ÉGALITÉ
+ plus DE RÉUSSITE

Source : education.gouv