SECONDE GT
Option
SCIENCES ET LABORATOIRE

LYCÉES **VAL** de **SEINE**

PROGRAMME :

L'option « Sciences et Laboratoire» est dispensée à raison de 1h30 par semaine.
Au cours de cet enseignement, vous aurez à pratiquer des expériences de physique et de chimie. Vous étudierez 3 thèmes parmi les 5 proposés par votre professeur.

CE QUE CETTE OPTION VOUS APPORTERA

Les expériences pratiquées vous permettront de mieux comprendre la démarche expérimentale qui familiarise aux techniques de laboratoire et à l'emploi de l'outil informatique. Vous serez en mesure de mieux comprendre les phénomènes scientifiques de notre quotidien.

PROFIL DU CANDIDAT

Cette option est destinée aux élèves intéressés par les sciences, curieux et qui aiment manipuler.

CONDITION D'ADMISSION

L'option « Sciences et Laboratoire» est ouverte **à tous les élèves** du lycée général et technologique, uniquement en Seconde.

ET APRÈS LA SECONDE ?

Cette option ne conditionne pas la poursuite d'étude et peut permettre à chaque élève de s'orienter vers toute classe de Première.

Les Valeurs du Savoir et de la Réussite

RÉSEAU greta LA FORMATION CONTINUE.

LYCEES DES METIERS DU TERTIAIRE, DU SOCIAL ET DU SERVICE

GÉNÉRATION 2024

euroscol

RÉGION NORMANDIE

Seconde GT
Option
SCIENCES ET LABORATOIRE

LES THEMES

La géosphère / L'atmosphère terrestre

Sismologie, courant marins, météorologie, la pollution, l'effet de serre...

Utilisation des ressources de la nature / Mode de vie

L'eau, les aliments, la cuisine, les agro ressources...
L' habitat, les arts, les transports...

Prévention des pollutions et des risques

Les déchets, le recyclage, les risques, la chimie verte...

Enjeux énergétiques contemporains

Stockage, énergie renouvelable, transport et conversion de l'énergie...

Informations et communications

La photographie, le son, la numérisation...