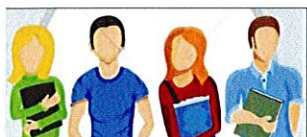


Lycée
PABLO NERUDA
Dieppe

Niveau
PREMIÈRE
Générale

Un lycée général scientifique et technologique



INTERNAT
de la
RÉUSSITE

LA SECTION EUROPEENNE ANGLAIS

1h supplémentaire d'oral en groupe réduit
et 1h optionnel en anglais :

- Soit en enseignement technologique
- Soit en enseignement mathématique

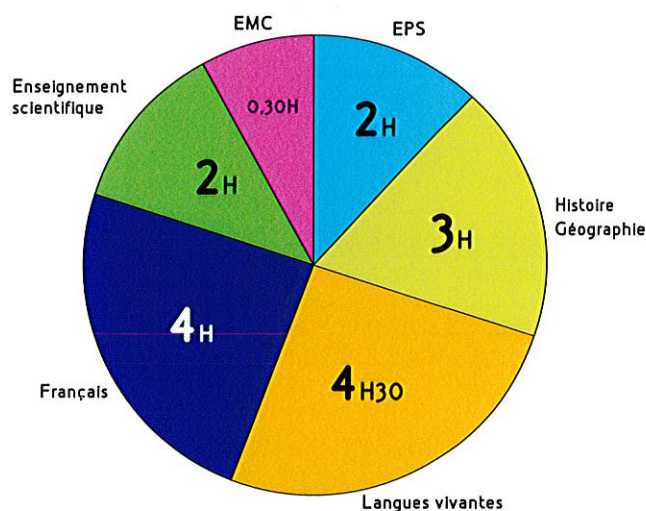
Enseignements de spécialité : 4h

Choix de 3 spécialités parmi :

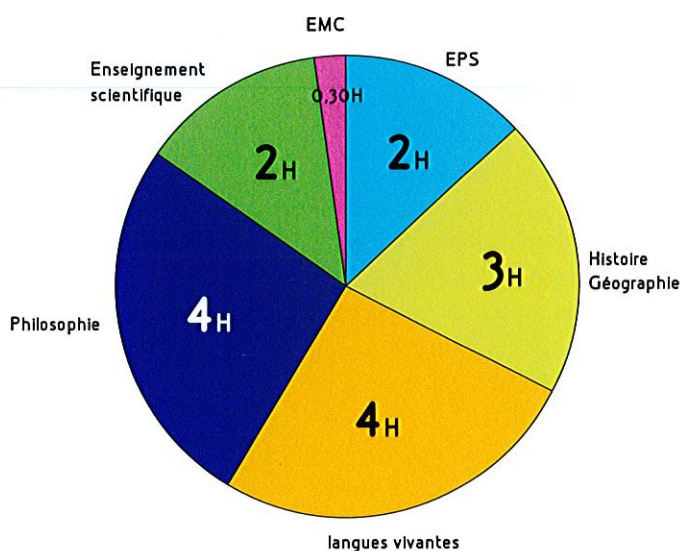
- Mathématiques
- Numérique et sciences informatiques*
- Physique-chimie
- Sciences de l'ingénieur*
- SVT*



VOLUME HORAIRE
Classe de première (hors spécialités)



VOLUME HORAIRE
Classe de terminale (hors spécialités)



EPS : Education physique et sportive
EMC : Enseignement Moral et Civique

Lycée
PABLO NERUDA
Dieppe

1 rue Salvador Allende • 76200 Dieppe
02 35 06 55 00
neruda-lyc.spip.ac-rouen.fr

Niveau
TERMINALE
Générale

Lycée
PABLO NERUDA
Dieppe

Un lycée général scientifique et technologique

Enseignements de spécialité : 6h
Conservation de 2 spécialités de première
parmi les trois déjà étudiées

- Mathématiques
- Numérique et sciences informatiques*
- Physique-chimie
- Sciences de l'ingénieur*
- Sciences de la Vie et de la Terre*



Mathématiques expertes : 3h : Pour les élèves choisissant en terminale la spécialité mathématique

Mathématiques complémentaires : 3h : Pour les élèves ne choisissant pas en terminale la spécialité mathématique

***Spécialité Sciences de la Vie et de la Terre (SVT) :**

Sciences qui conduisent à la maîtrise des concepts fondamentaux de la biologie et de la géologie.
Les Sciences de la Vie et de la Terre sont structurées autour de trois thématiques :

- La terre dans l'univers, la vie et l'évolution du vivant : il s'agit de montrer que la science construit, à l'aide de méthodes d'argumentation rigoureuses fondées sur l'observation du monde, une explication cohérente de son état, de son fonctionnement et de son histoire.
- Enjeux planétaires contemporains : Il s'agit de montrer comment la discipline participe à l'appréhension rigoureuse de grands problèmes auxquels l'humanité se confronte actuellement.
- Corps humain et santé : Cette thématique permet à chacun de comprendre le fonctionnement de l'organisme humain, ses capacités et ses limites.

***Spécialité Numérique et Sciences Informatiques (NSI) :**

C'est l'appropriation des concepts et des méthodes qui fondent l'informatique dans ses dimensions scientifiques et techniques à partir de 5 thèmes principaux :

- Les données (indexation, tri, fusion de tables...)
- Les algorithmes (écriture d'algorithmes, algorithmes gloutons...)
- Les langages (de programmation, formalisés...)
- Les machines (architecture des machines et système d'exploitation...)
- Les interfaces (Interaction homme machine).

***Spécialité sciences de l'ingénieur(e) (SI) :**

L'ingénieur imagine et met en œuvre des solutions innovantes pour répondre aux besoins des personnes.

Les sciences de l'ingénieur s'intéressent au « Produit »
Produit : Objet matériel et son jumeau numérique
Jumeau numérique : Création virtuelle et matérielle

Ils permettent l'acquisition des compétences fondamentales pour devenir ingénieur(e).
La conduite de projet est inhérente à l'activité des ingénieurs

PORTES OUVERTES :
Pour la date, consultez le site du lycée :
Neruda-lyc.spip.ac-rouen.fr

Lycée
PABLO NERUDA
Dieppe

1 rue Salvador Allende • 76200 Dieppe
02 35 06 55 00
neruda-lyc.spip.ac-rouen.fr