

<http://lyc-marceau-chartres.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article148>

Option européenne DNL Physique-Chimie/Anglais

- Nos formations - Domaine des Langues -

Date de mise en ligne : lundi 23 janvier 2017

Copyright © Lycée MARCEAU, Chartres

- Tous droits réservés

La DNL Physique-Chimie/Anglais s'adresse aux élèves désireux de poursuivre des études dans le domaines scientifique et donc de comprendre et de communiquer efficacement en anglais.

Indispensable en informatique, l'anglais scientifique occupe également une place prépondérante dans toutes les publications. Comment diriez-vous : "Ce graphique montre une hausse constante de ..." ou bien "Traçons la droite qui va de A à B" ? Ou bien encore "On remarque que $x > y$ " ?

C'est à ces questions et bien d'autres que nous répondrons en abordant les sujets suivants :

en seconde : Univers, Solar system, Metric system, Significant digits, Optics, Mechanics, Chemistry, Atoms, Pressure, Temperature

en première : Energy resources, Lighting, LED, Accidental discoveries, Optics, Wien's law, Galileo telescope, Telescopes, Sun centered system, Bonding and structures, Radioactivity, Polymers

en terminale :

Ondes : ondes mécaniques (sonores et sismiques), ondes électromagnétiques

Mécanique de Newton : mécanique céleste, mécanique du sport et des loisirs

Chimie et santé : oxydo-réduction, chimie des médicaments

Chimie et environnement : piles et accumulateurs, acides et bases, réchauffement climatique

Histoire des sciences : structure de la matière, cosmologie