

<http://lyc-marceau-chartres.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article235>

PC en 2nde : Présentation

- Nos disciplines - Domaine des Sciences - Physique-Chimie (PC) -

Publication date: lundi 3 juin 2019

Copyright © Lycée MARCEAU, Chartres

- Tous droits réservés

En prolongeant les thèmes du collège, l'enseignement Physique-Chimie propose d'explorer le réel, de l'infiniment petit à l'infiniment grand. Le programme de seconde est structuré autour de quatre thèmes qui portent sur la constitution et les transformations de la matière ; le mouvement et les interactions ; les ondes et les signaux ; les conversions et transferts d'énergie. Ces thèmes permettent de traiter de nombreuses situations de la vie quotidienne.

Cet enseignement vise à favoriser la pratique expérimentale et l'activité de modélisation. L'objectif est de donner aux élèves une vision intéressante et authentique de la physique-chimie.