



FORMATION

La classe de PCSI du lycée La Fayette (comme la filière MPSI) s'adresse à tous les bacheliers ayant préférentiellement suivi la spécialité maths en classe de Terminale, et une seconde spécialité scientifique.

En PCSI, les programmes sont conçus pour les étudiants n'ayant pas nécessairement suivi la spécialité Physique-Chimie ou Sciences de l'ingénieur en classe de Terminale. Au lycée La Fayette, ces étudiants aborderont ces deux matières dans un environnement scientifique et technologique.

La classe préparatoire PCSI (Physique, Chimie et Sciences de l'ingénieur) permet d'aborder un vaste panel de matières scientifiques. Elle accorde une place importante à l'expérimentation.

ORGANISATION DE L'ENSEIGNEMENT

Horaires hebdomadaires	
Français - Philosophie	2h
Mathématiques	10h (dont 3h de TD)
Physique-chimie	12h (dont 1h30 de TD et 3h30 de TP) au 1^{er} sem. 10h (dont 1h de TD et 3h de TP) au 2^{ème} sem.
Sciences de l'ingénieur	4h (dont 2h de TP)
Informatique	2h (dont 1h de TP)
Langue vivante 1	2h
Langue vivante 2 (facultative)	1h
EPS	2h
TIPE	2h (Physique-SI) au 2^{ème} semestre)

Aux heures d'enseignement par semaine s'ajoutent des interrogations orales (colles), des devoirs surveillés et du travail personnel. Les colles (ou khôlles) permettent un suivi régulier et personnalisé du travail des étudiants, elles se déroulent pendant 2heures par semaine, par groupe de 3.

Ce suivi personnalisé est l'un des grands atouts des classes préparatoires.

QUALITÉS REQUISES

Pour réussir en classe préparatoire PCSI, il faut :

- un niveau de Terminale correct
- de la motivation et de la volonté
- fournir un travail régulier
- apprendre à s'organiser, s'entraider
- ne pas baisser les bras à la première difficulté

POURSUITES D'ÉTUDES (voir verso)

Après une première année en classe préparatoire PCSI il est possible de continuer au lycée La Fayette en classe préparatoire PSI* (Physique Sciences de l'Ingénieur).

CONTACT

Pour la filière PCSI - PSI*: pcsi.lafayette@gmail.com