

BAC S

Baccalauréat Scientifique

Un bac généraliste et scientifique

3 ans d'études après la troisième en classe de 2nde générale et technologique puis en classes de première et terminale S (cycle terminal)

PROFILS

Mathématiques, physique chimie, sciences de la vie de la terre.

Le Baccalauréat Scientifique a pour objectif de développer une réelle culture scientifique fondée sur des connaissances et une approche expérimentale des sciences.

Dès la seconde, il est intéressant de suivre les enseignements de détermination « initiation aux sciences de l'ingénieur ISI ».

CAPACITES

Abstraction

Rigueur

Raisonnement

Sens de l'observation

Démarche scientifique

MATIERES

MATIERES	PREMIERE	TERMINALE	COEFFICIENTS
Français	4 heures	//	2 écrit + 2 oral
TPE	36 h année	//	Points au dessus de 10 x 2
Philosophie	//	3 heures	3
Mathématiques	5	5,5	7 ou 9 *
Physique Chimie	4,5	5	6 ou 8 *
Sciences de la Vie de la Terre	4	3,5	6 ou 8 *
Histoire/géographie	2,3	2,3	3
LV 1 (<i>anglais, allemand</i>)	2	2	3
LV 2 (<i>anglais, allemand, espagnol</i>)	2	2	2
EPS	2	2	2
ECJS	0,5	0,5	//

* Lorsque le candidat a choisi la discipline comme enseignement de spécialité

POURSUITE D'ETUDES

A l'université : sciences et technologies, sciences économiques et de gestion, sciences et techniques des activités physiques et sportives, santé, droit.

En classes préparatoires qui permet d'entrer en écoles d'ingénieurs, d'agronomies, vétérinaire, de commerce, à l'Ecole normale supérieure ...

En Section de Technicien Supérieur (BTS), en Institut Universitaire de Technologie (DUT).

En écoles spécialisées : ingénieurs, sciences politiques, comptabilité, architecture, commerce, social, santé ...