

LA SERIE « SCIENTIFIQUE »

AU LYCEE BELLEVUE

L'objectif est de former les scientifiques de demain. Etre organisé et régulier dans son travail, avoir des capacités d'abstraction, un sens de l'observation et de l'expérimentation, des qualités de rigueur et de méthode, sont nécessaires pour réussir.

AU PROGRAMME

Les Sciences forment bien sûr le socle du Bac S : Mathématiques, Physique-Chimie et Sciences de la Vie et de la Terre ont un poids prépondérant par rapport aux autres matières : Français, Langues, Histoire-Géographie....

TROIS PROFILS

Ils se déterminent en Terminale (en pensant à l'après-bac) à travers le choix de l'enseignement de spécialité.

SECTIONS EUROPEENNES

Cet enseignement fait l'objet d'une évaluation au baccalauréat (qui peut compter comme une option) et d'une mention sur le diplôme.

- Anglais – mathématiques

Cet enseignement supplémentaire comprend 1 h de civilisation britannique assurée par un professeur d'anglais, et 1h de Mathématiques enseignée en anglais.

- Espagnol – EPS

L'enseignement y est renforcé d'1 heure en espagnol assuré par un professeur d'espagnol et d'1 h en EPS enseigné en langue espagnole.

APRES LE BAC

Le Bac S destine la plupart d'entre vous à des études supérieures longues. L'éventail des choix possibles est important. L'Université vous accueille dans de nombreuses filières. Vous préférez entrer en Ecole d'Ingénieurs ou de Commerce ? Vous pourrez opter pour une classe préparatoire scientifique ou commerciale. Autres possibilités : les Instituts Universitaires de Technologie (IUT), les Ecoles spécialisées dans le secteur paramédical, le commerce, l'architecture. En perspective, des débouchés dans la Recherche et la Production Industrielle, la Santé, la Gestion des Entreprises, l'Enseignement.

Matières	Horaire de l'Elève	Horaire de l'Elève
	Première	Terminale
Enseignements Obligatoires		
Mathématiques + accompagnement	3H00+(1H00) +1H00	5H00+(1H00) +1H00
Physique-Chimie + accompagnement	1H00+(2H00) +0H30	3H00+(2H00) +0H30
Sciences de la Vie et de la Terre + accompagnement	1H00+(2H00) +(0H30)	1H30+(2H00) +0H30
Français	4H00	/
Philosophie	/	3H00
Histoire-Géographie	2H30	2H00
Anglais (a)	2H30	2H00
Allemand ou Espagnol (a)	2H00	2H00
Education Civique, Juridique et Sociale	0H30	0H30
Education Physique et Sportive	2H00	2H00
Un Enseignement de Spécialité au choix		
Mathématiques	/	2H00
Physique-Chimie	/	(2H00)
Sciences de la Vie et de la Terre	/	(2H00)
Travaux Personnels Encadrés (b)		
	2H00	/
Heures de vie de classe		
	10H00 annuelles	10H00 annuelles
Options facultatives au choix : 2 au plus		
Latin ou Grec ou Russe	3H00	3H00
Arts Plastiques ou Théâtre	3H00	3H00

() L'horaire entre parenthèses est un horaire en classe dédoublée.

(a) Enseignement en groupes à effectif réduit

(b)TPE : Travaux Personnels Encadrés s'appuyant sur 2 disciplines dominantes de la série.

Deux heures inscrites dans l'emploi du temps de la classe auxquelles correspondent 2 heures-professeur par division.