

Présentation de l'option Maths Complémentaires

Les options mathématiques en terminales

- Pour qui ?
- Quel contenu ?
- Quelle charge de travail ?
- Quel avantage pour les études supérieures ?
- Comment est-ce pris en compte au Bac ?
- Est-ce difficile de réussir ?

Pour qui ?

L'option Maths Complémentaires s'adresse aux élèves de Terminales ayant **abandonné la Spécialité Maths** en fin de 1ère.

Avoir suivi la Spécialité Maths en 1ère est donc nécessaire.

Quel contenu ?

Le programme de l'option Maths Complémentaires se partage principalement en deux domaines :

l'analyse de fonctions et les probabilités et statistiques

Quasiment toute l'analyse de fonctions fait partie du programme de la Spécialité Maths de Terminale ainsi que la moitié des statistiques et probabilités.

Quelle charge de travail ?

Cette option ajoute **trois heures en plus** dans l'emploi du temps de l'élève.

Le travail donné dépend du professeur mais de façon générale, les enseignants **limitent le travail à faire à la maison** afin de ne pas surcharger les élèves et ne pas pénaliser les autres matières.

Quel avantage pour les études supérieures ?

L'option Maths Complémentaires permet de valoriser le fait d'avoir continué les mathématiques dans un monde où cette matière est un argument de sélection.

Elle peut aussi bien vous mener vers des études de médecine, une école de commerce, une licence STAPS, des études de Droit etc.

Comment est-ce pris en compte au Bac ?

L'option Maths Complémentaires ne donne pas lieu à une épreuve supplémentaire ou différente.

La moyenne est prise en compte dans le total des points du baccalauréat avec un coefficient 2.

Attention : Depuis la réforme du bac, toutes les notes des options, même celles en dessous de la moyenne, comptent pour le bac !

Est-ce difficile de réussir ?

Les compétences demandées dans l'option Maths Complémentaires sont plus techniques et **moins abstraites** qu'en Spécialité Maths.

Un élève qui apprend sérieusement les propriétés du cours et fait les exercices en classe avec application aura de grandes chances de réussir.

Les enseignants veillent en général à ce que **les moyennes ne soient pas un handicap** dans le dossier des élèves.

Est-ce difficile de réussir ?

Moyennes arrondies des élèves du 1er trimestre 2022

