

## LES OPTIONS EN CLASSE DE TERMINALE

L'option « **Mathématiques expertes** » est destinée aux élèves qui ont un goût affirmé pour les Mathématiques, et qui visent des formations où les Mathématiques occupent une place prépondérante. Par rapport à l'enseignement de spécialité, cette option permet d'aborder de façon approfondie de nouveaux champs d'étude<sup>(1)</sup>.

**Le choix de cette option sera pris en compte favorablement lors de l'étude de dossier des candidat(e)s au Concours Avenir.**

(1) Source : <https://www.education.gouv.fr>

L'option « **Mathématiques complémentaires** » est destinée prioritairement aux élèves qui, ayant suivi la spécialité Mathématiques en première et ne souhaitant pas poursuivre cet enseignement en terminale, ont cependant besoin de compléter leurs connaissances Mathématiques par un enseignement adapté à leur poursuite d'étude dans l'enseignement supérieur. C'est le cas en particulier pour les élèves qui se destineraient aux études médicales ou en sciences sociales ou économiques<sup>(1)</sup>.

**Le choix de cette option ne sera pas pris en compte lors de l'étude de dossier des candidat(e)s au Concours Avenir.**



Créé il y a 11 ans, le **Concours Avenir** a été l'un des premiers concours commun permettant l'accès aux **Ecoles d'Ingénieurs Post-bac privées en France**. Il est rapidement devenu incontournable pour de très nombreux élèves de Terminale et se positionne depuis plusieurs années comme le plus gros concours commun (en nombre de candidats) et le plus sélectif (d'après le nombre de places offertes) permettant l'accès aux grandes écoles d'ingénieurs Post-bac privées en France et au sein du portail Parcoursup.

Les écoles d'ingénieurs du concours Avenir proposent à leurs élèves d'accéder à des domaines d'activités aussi variés que les systèmes embarqués, la cyber-sécurité, l'informatique, la E-santé, l'environnement & l'énergie, l'aéronautique et l'espace, l'automobile, la finance quantitative, les ouvrages d'art, la construction durable, l'infrastructure maritime, la mécatronique, l'urbanisme, les technologies numériques, les systèmes connectés, les Big Data, la robotique, etc.



## NOUVEAU BAC 2021



Concours Avenir  
L'excellence à votre portée



# LES BONS CHOIX POUR ÊTRE CANDIDAT(E) AU CONCOURS Avenir

# JE SUIS EN CLASSE DE SECONDE

Cette année est très importante pour la suite de votre orientation dans l'enseignement supérieur. Vous devrez faire les bons choix pour poursuivre vos études dans les domaines qui vous intéressent, sans restreindre vos possibilités à cause de choix de spécialités inappropriés en classe de première.

Pour nous permettre de vous accompagner du mieux possible vers le diplôme d'ingénieur, les écoles du Concours Avenir ont souhaité ouvrir leur processus de sélection aux candidat(e)s qui auront fait **les choix incontournables des spécialités suivantes** :

CLASSE DE PREMIÈRE		CLASSE DE TERMINALE	
Spécialité n° 1	Mathématiques	Spécialité n° 1	Mathématiques
Spécialité n° 2	Physique/Chimie	Spécialité n° 2	Scientifique*
Spécialité n° 3	Libre (scientifique ou non)		

En disposant dès aujourd'hui de ces informations, vous avez toutes les clés pour préparer au mieux votre avenir et vous diriger vers des études et des métiers passionnants !

\*Les spécialités scientifiques proposées dans le nouveau bac 2021 sont les suivantes :

- Mathématiques ;
- Physique / Chimie ;
- Sciences de la vie et de la Terre ;
- Sciences de l'ingénieur ;
- Numérique et sciences informatiques.



# JE SUIS EN CLASSE DE PREMIÈRE

**J'ai choisi les spécialités Mathématiques + Physique/Chimie**  
(peu importe le choix de ma 3<sup>ème</sup> spécialité).



**C'est PARFAIT.** Vous êtes sur la bonne voie ! Il vous suffira de conserver la spécialité Mathématiques + une autre spécialité scientifique\* en classe de Terminale. Vous pourrez ainsi être candidat(e) au Concours Avenir.

**J'ai choisi la spécialité Mathématiques mais pas la spécialité Physique/Chimie.**



**J'ai quand même choisi une autre spécialité scientifique en plus des Mathématiques.**

Dans ce cas, et **uniquement pour l'année 2021, le Concours Avenir proposera une procédure dérogatoire qui vous permettra malgré tout d'être candidat(e) au Concours Avenir.** Vous suivrez un processus de sélection spécifique afin de pouvoir éventuellement intégrer les écoles du Concours Avenir. En Terminale, vous devrez avoir conservé la spécialité Mathématiques et une spécialité scientifique\*.



**Je n'ai choisi aucune autre spécialité scientifique\*.**

Dans ce cas, **vous ne pourrez malheureusement pas être candidat(e)** au Concours Avenir en 2021.

