

TABLEAU SPÉCIALITÉS TERMINALE ET DÉBOUCHÉS PRÉPA SCIENTIFIQUE

Spécialité en Terminale	Filière de prépa	Pourquoi choisir cette spécialité ?	Débouchés après la prépa
Mathématiques	Toutes les filières (MPSI, PCSE, PTSE, BCPST, MP2I)	Incontournable pour développer la logique, la résolution de problèmes et les bases des cours en prépa.	Ingénieur, chercheur, data scientist, analyste financier, enseignant.
Physique-Chimie	MPSI, PCSE, PTSE, BCPST	Essentielle pour les filières scientifiques générales et pour approfondir les notions de mécanique et de chimie.	Ingénieur en physique, chimiste, ingénieur en aéronautique, recherche scientifique.
Sciences de l'Ingénieur (SI)	PTSE, MP2I	Recommandée pour les élèves intéressés par les sciences appliquées et les concepts techniques (mécanique, électronique).	Ingénieur industriel, ingénieur en robotique, ingénieur en informatique.
SVT (Sciences de la Vie et de la Terre)	BCPST	Indispensable pour les élèves souhaitant intégrer des écoles vétérinaires, agronomiques ou de géologie.	Vétérinaire, ingénieur agronome, chercheur en biologie, géologue, écologue.
NSI (Numérique et Sciences Informatiques)	MP2I, MPSI	Idéale pour les élèves passionnés par l'informatique et la programmation. Prépare aux notions d'algorithmique et d'intelligence artificielle.	Développeur, ingénieur en IA, ingénieur logiciel, data scientist.
Spécialité complémentaire : Maths expertes	MPSI, MP2I	Un atout pour approfondir les notions de mathématiques avancées et se démarquer dans les filières exigeantes.	Tous les débouchés liés à l'ingénierie, la finance, et la recherche scientifique.
Spécialité complémentaire : Maths complémentaires	BCPST, PTSE	Utile pour consolider les bases en mathématiques si vous n'avez pas choisi la spécialité principale.	Débouchés similaires à ceux des voies BCPST et PTSE, notamment dans les sciences naturelles et l'ingénierie.

COMMENT UTILISER CE TABLEAU ?

- 1. Identifiez vos centres d'intérêt :** Regardez quelles spécialités correspondent à vos goûts et à vos ambitions.
- 2. Consultez les filières correspondantes :** Vérifiez quelles prépas sont accessibles avec vos spécialités envisagées.
- 3. Visualisez les débouchés :** Inspirez-vous des métiers possibles pour affiner votre projet d'orientation.