

Pourquoi garder la spécialité NSI en Terminale ?

Une stratégie gagnante pour les études supérieures

Orientation - Mathématiques & NSI

Année 2025-2026

Basé sur les données de la Société Informatique de France (2024)

1. Un contexte favorable à l'emploi

Une compétence clé

- La compétence la plus recherchée en France est « **Informatique et programmation niveau avancé** » [Source 7].
- 80% des créations d'emplois au niveau **cadre** se font dans le numérique [Source 10].

Le message : En choisissant NSI, vous sécurisez votre avenir professionnel dans tous les secteurs (Santé, Finance, Industrie).

2. Écoles d'Ingénieurs (Post-Bac)

Le constat (Données Parcoursup 2023)

Il est statistiquement plus facile d'entrer en école d'ingénieur avec la doublette **Maths / NSI**.

Doublette	Candidats	Taux d'admission
Maths / PC	~ 30 400	39.5 %
Maths / NSI	~ 4 100	46.6 %

Source : Parcoursup 2023 [Source 59-64]

- **Moins de concurrence** : Vous sortez du lot parmi les milliers de dossiers classiques.
- Pour les **INSA**, à dossier comparable, le taux d'admission est plus élevé en Maths/NSI [Source 85].

3. La voie Royale des Prépas (CPGE)

La prépa MP2I : Une voie d'excellence

Créée spécialement pour les profils NSI, elle mène aux mêmes grandes écoles (X, ENS, Centrale...) via le concours MPI.

Taux d'admission en prépa MP2I (2024) :

- Venant de **Maths / NSI** : **20.1 %** [Source 201]
- Venant de Maths / PC : 8.2 % [Source 200]

Note : La doublette Maths/NSI permet aussi d'accéder aux prépas MPSI et PCSI classiques, mais la voie MP2I vous privilégie nettement.

4. Réussir à l'Université (Licences)

Les données montrent que les élèves de NSI réussissent mieux l'admission dans les filières scientifiques universitaires.

Licence Informatique

Taux d'acceptation **le plus élevé** pour la doublette M/NSI (environ 20%), loin devant les autres combinaisons [Source 294].

Licence Maths / Info

C'est la voie naturelle pour ces parcours exigeants. Le profil Maths/NSI est prioritaire.

5. IUT et Filières Courtes

Des profils très appréciés pour leur technicité immédiate.

- **BUT Informatique** : Votre profil est évidemment prioritaire.
- **BUT Production (Industrie)** : Taux d'acceptation excellents pour Maths/NSI, souvent autour de 30% [Source 252].
- **BTS Services** : Taux d'acceptation stable et élevé ($\sim 22\%$) [Source 264].

Résumé : Pourquoi garder Maths + NSI ?

- ❶ **STRATÉGIQUE** : Moins de concurrence sur Parcoursup qu'en Maths/Physique (~ 4000 candidats vs 30 000).
- ❷ **EFFICACE** : Meilleurs taux d'admission en Écoles d'Ingénieurs (46.6%) et en Prépa MP2I.
- ❸ **LOGIQUE** : La meilleure préparation pour les licences d'Informatique et de Maths-Info.
- ❹ **D'AVENIR** : "Informatique avancée" est la compétence n°1 recherchée par les entreprises.

**Ne choisissez pas par habitude.
Choisissez par stratégie.**