



BACCALAURÉAT GÉNÉRAL

SPÉCIALITÉ NSI Numérique et Sciences Informatiques

Cette spécialité permet de développer avec rigueur ses compétences de base dans le domaine de l'informatique par des travaux pratiques, projets et débats. Les bases de la programmation (clé de la maîtrise des ordinateurs), la qualité, la fiabilité et la sécurité des données numériques, les progrès, les avantages et les risques que génère la société numérique, sont étudiés et analysés.



OBJECTIFS



Cette spécialité prépare plus spécialement à :

- IUT d'informatique,
- Licences d'informatique...
- Classes Prépa aux Grandes Écoles,
- Écoles d'ingénieurs sur concours ou après préparation intégrée.

Quoi de neuf à ... ISSOUDUN ?



- 1er laboratoire de mathématiques de l'Académie en lycée,
- Expérience de l'enseignement du numérique en spécialité au baccalauréat.

COMPLÉMENTARITÉS



Les complémentarités avec les autres spécialités sont vastes :

Tout élève peut tirer profit de la spécialité NSI qu'elle que soit son orientation future grâce à sa maîtrise des outils, systèmes et de l'environnement numérique.

SECTION-EURO THÉÂTRE ^{Ambition} PACES ARTS-PLASTIQUES ATHLÉTISME