

Cours de NSI : Numérique et science de l'informatique.

Le programme scolaire s'oriente autour de 8 grands pôles.

- *Histoire de l'informatique*
- *Représentation des données : types et valeurs de base*
- *Représentation des données : types construits*
- *Traitement de données en tables*
- *Interactions homme-machine sur le Web*
- *Architectures matérielles et systèmes d'exploitation*
- *Langages et programmation*
- *Algorithmique*



Une part de la spécialité d'au moins **un quart (1/4)** en classe de première et d'au moins **un tiers (1/3)** en classe de terminale du total horaire est réservée à la conception et à l'élaboration de projets conduits par des groupes de deux à quatre élèves.

