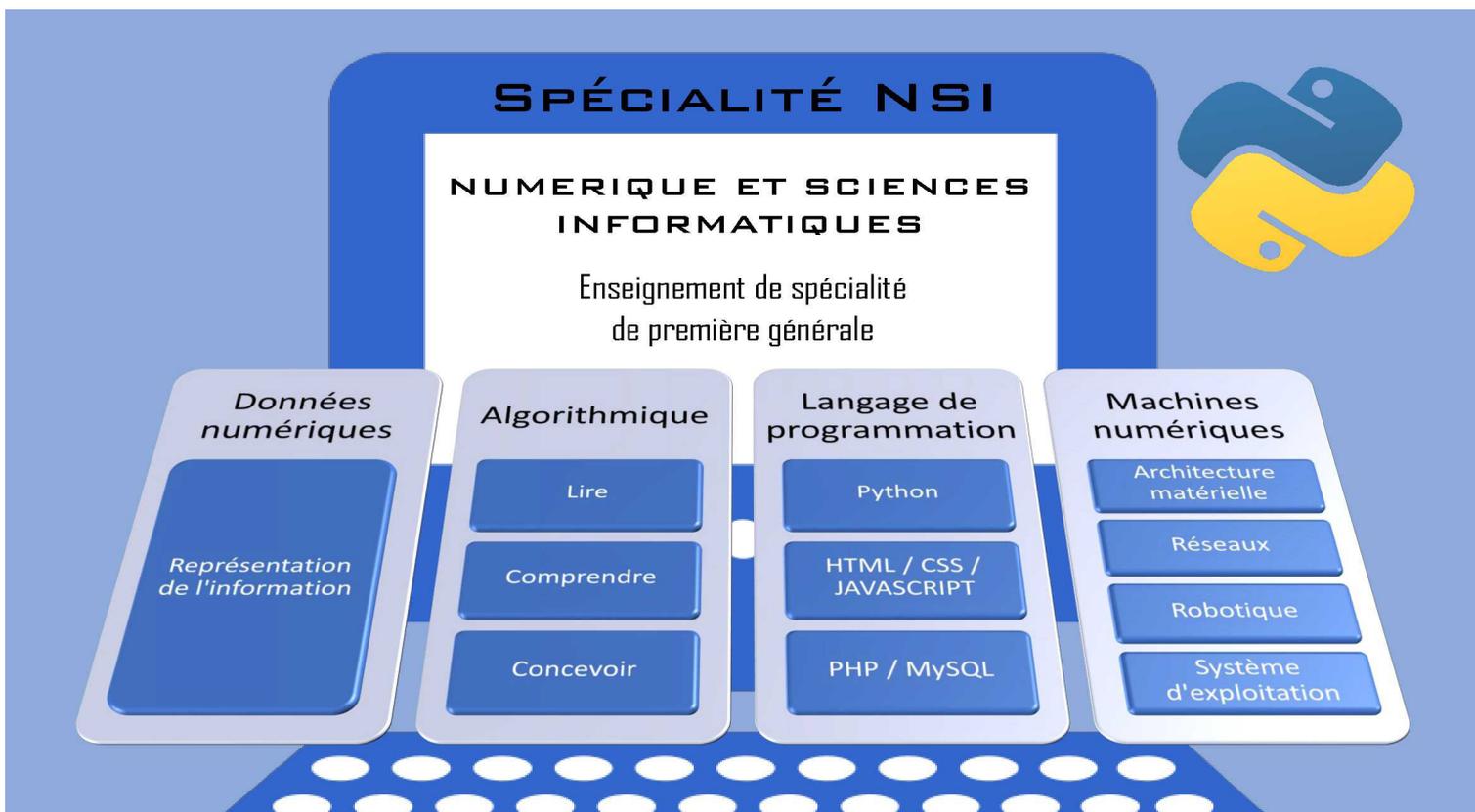




l'enseignement Numérique et Sciences Informatiques (N S I) du cycle terminal de la voie générale vise l'appropriation des fondamentaux de l'informatique pour préparer les élèves à une poursuite d'études dans l'enseignement supérieur, en les formant à la pratique d'une démarche scientifique et en développant leur appétence pour les activités de recherche.

OBJECTIFS ET CONTENUS



CONTENU

- Création de site WEB dynamique.
- Création de base de données.
- Programmation d'interface homme-machine.
- Conception d'algorithmes simples et plus avancés.
- Analyse d'architectures matérielles.
- Analyse de systèmes d'exploitation.

HORAIRE

En classe de première

- 4 heures
- 1/4 de l'horaire annuel dédié au projet

En classe de terminale

- 6 heures
- 1/3 de l'horaire annuel dédié au projet

