



LYCEE PORTE de
NORMANDIE

Sciences Numériques et Technologie (SNT)

Un enseignement commun à tous les élèves
de la classe de Seconde

Un nouvel enseignement indispensable

- ▶ pour mieux comprendre les enjeux scientifiques et sociétaux de la science informatique et de ses applications
- ▶ pour adopter un usage réfléchi et raisonné des technologies numériques dans la vie quotidienne
- ▶ pour se préparer aux mutations présentes et à venir de tous les métiers

- 1 heure 30 par semaine
- Des mises en activités : *exposés, travaux en groupe, mini-projets, productions individuelles ou collectives*

Le contenu de l'enseignement des SNT

8 thèmes d'études d'une durée d'environ 4 semaines qui :

- ▶ proposent des repères historiques,
- ▶ explicitent les concepts
- ▶ et décrivent les impacts sur les pratiques humaines.

→ Programmation



→ Web



→ Informatique embarquée et objets connectés



→ Internet



→ Données structurées



→ Localisation, cartographie et mobilité



→ Réseaux sociaux



→ Photographie numérique



Autonomie
Initiative
Créativité
Esprit critique
Travail d'équipe