

BAC CALAUREAT GENERAL ET TECHNOLOGIQUE

SECONDE

Enseignement optionnel technologique

SI CIT

Sciences de l'Ingénieur
Création et Innovation Technologiques



Acquérir une culture scientifique
et technologique

*J'aimerais comprendre comment ça marche
en faisant des expérimentations et des projets*

J'aimerais créer, inventer, modéliser tout en respectant l'environnement

BAC CALAUREAT GENERAL ET TECHNOLOGIQUE

SECONDE

Enseignement optionnel technologique

SI CIT

Sciences de l'Ingénieur Création et Innovation Technologiques

Objectifs et programme de l'option

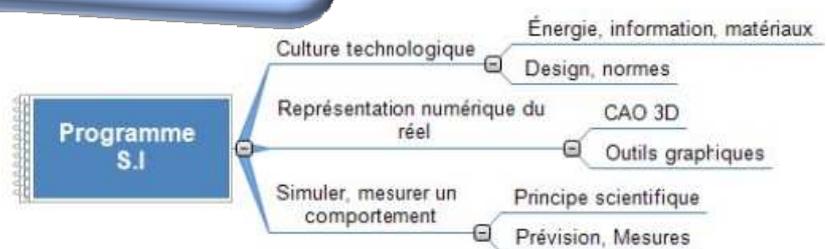
Création et Innovation Technologique :

- découvrir les processus de conception des produits en utilisant une démarche de création
- comprendre, en participant à des projets technologiques, en quoi la créativité est indispensable au développement de produits innovants.



Sciences de l'Ingénieur :

- participer à des « défis » technologiques nécessitant la réalisation d'expérimentations à caractère scientifique
- découvrir ainsi les relations entre les sciences et les solutions technologiques.



Et après

Pour la voie technologique
par la formation STI2D

Pour la voie générale
par la spécialité Sciences de l'ingénieur