

# L'Option CIT (Création et Innovation Technologique)



## Pour qui ?

Pour tout élève intéressé par l'innovation technologique dans notre environnement.  
Conseillée pour une poursuite d'étude en bac STI2D.

## Pour quoi ?

Pour confronter l'élève à des démarches permettant de favoriser l'innovation ;  
Pour vivre une démarche de créativité ;  
Pour appréhender la place de l'innovation technologique dans la société.

## Comment ?

**1,5h hebdomadaires**

**En groupe limité, dans un laboratoire avec des systèmes techniques, des logiciels et un ordinateur par élève.**

Découverte des lois d'innovation des systèmes.

Cet enseignement s'articule autour d'études de cas dans des domaines variés afin de répondre aux questions suivantes :

- Comment fait-on pour avoir de bonnes idées ?
- Comment les présenter pour convaincre, par un schéma, un discours ?
- Comment innover ? design, technologie.
- Pourquoi une démarche de créativité est indispensable au développement des innovations technologiques ?

