

AC

*De l'idée au réel pour
devenir les bâtisseurs de
demain !*



Formation

Approche pluritechnologique des

- Bâtiments
- Ouvrages d'art
- Voies de circulation

Par des activités de

- Conception
- Modélisation
- Expérimentation (Relevés de terrain, essais de laboratoire)
- Prototypage et maquettage



L'ENSEIGNEMENT en STI2D AC....

A partir d'authentiques dossiers de construction, les activités proposées te mettront successivement dans la peau d'un architecte, d'un ingénieur, d'un conducteur de travaux...

Ça te dirait de :

- Participer à une étude architecturale ?
- Proposer et choisir des solutions techniques pour réaliser une construction ?
- Simuler le comportement d'un ouvrage ?
- Améliorer les performances énergétiques d'une construction ?
- Préparer le suivi du chantier ?

Les études de dossier, les projets et les activités pratiques seront au cœur de ta formation ; tu y apprendras le travail d'équipe.

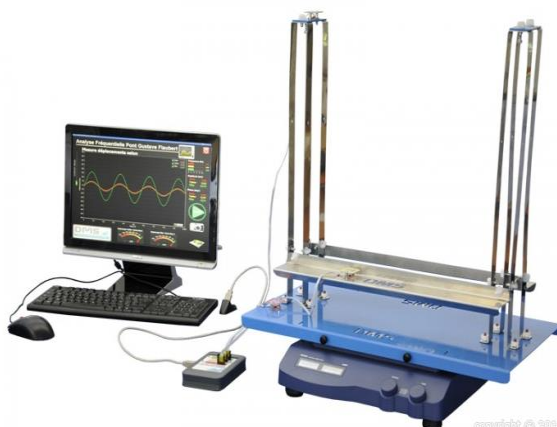
Quelques exemples d'activités pratiques :



Relever un terrain

Implanter un ouvrage

Simuler le
comportement
dynamique d'un
ouvrage



Après le BAC
STI2D AC

Poursuites
d'études

- BTS
- IUT
- Ecole d'ingénieur
- Classe Prépa
- Université

Métiers

- Chef de chantier
- Conducteur de travaux
- Ingénieur bureau d'études
- Architecte

Le lycée accueille les
élèves du bac STI2D
Architecture et
Construction.

