

2^{nde} GTT



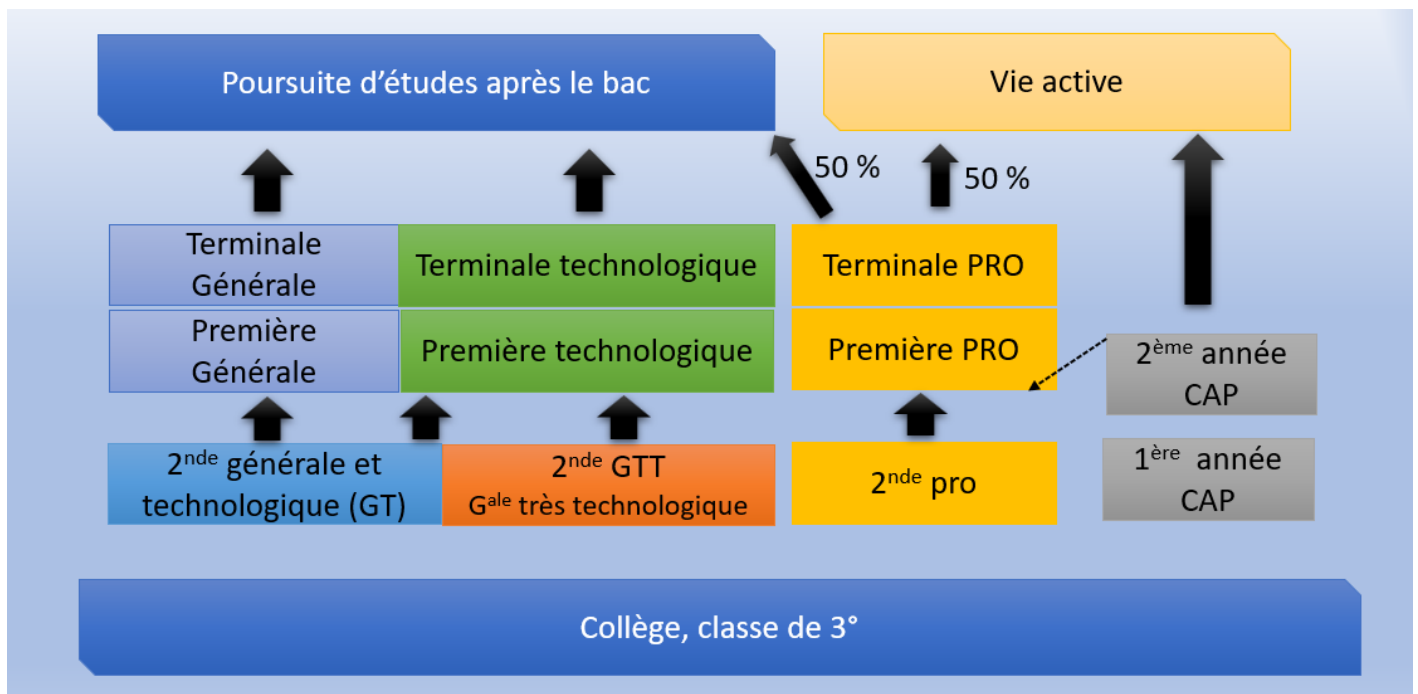
seconde générale très technologique

Objectif principal : intégrer une première technologique

Destinée aux élèves dont les résultats scolaires ne permettront pas de réussir sans difficultés en en seconde GT.

Il vaut mieux bien réussir en 2^{nde} GTT que d'être en difficulté en 2^{nde} GT !

Possibilité de rejoindre aussi une 1^{ère} pro



Adaptations faites en 2^{nde} GTT au lycée Louis Armand :

Effectif maximal de 24 élèves (vs 35 en 2^{nde} GT)

SES et SNT remplacés par de l'enseignement technologique

Dédoublings supplémentaires en français, maths et ens. Technologique (7 h au total)

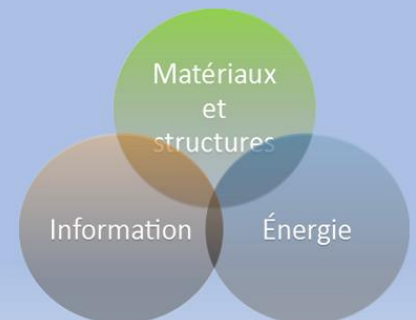
Activité de mini entreprise sur la durée de l'année scolaire

Objectif bac technologique STI2D

Centres d'intérêts = les réponses technologiques à divers besoins : objets connectés et innovants, nouvelles énergies, innovation, réseaux intelligents, éco-conception...



Un enseignement axé sur une approche « MEI » ...



Essais sur matériaux, simulation

Activités pratiques sur des systèmes
Projets avec conception et réalisation de prototypes

Exemple de projet : prothèse de main mécatronique commandée via une application sur smartphone

