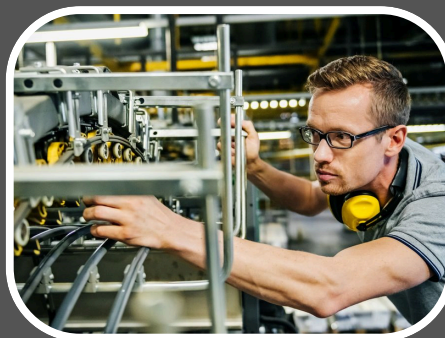


STI2D

Lycée
LEHEC

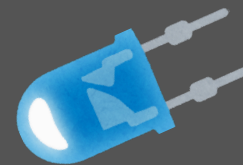
POURSUITES D'ÉTUDES



EN SÉRIE STI2D, L'ÉLÈVE ACQUIERT DES COMPÉTENCES EN MATIÈRE, ÉNERGIE ET INFORMATION. CETTE FORMATION LUI PERMET D'ACCÉDER À DE NOMBREUSES ÉTUDES SUPÉRIEURES SCIENTIFIQUES : CLASSES PRÉPARATOIRES, UNIVERSITÉS, ÉCOLES D'INGÉNIEURS, IUT ET BTS.



C' EST QUOI LA STI2D ?



S

CIENCE

Utilisation des outils de sciences (mathématiques, physique chimie) de manière concrète pour réaliser des projets.

T

ECHNOLOGIE

Utiliser les outils technologiques (programmation, conception 3D, simulation).

I

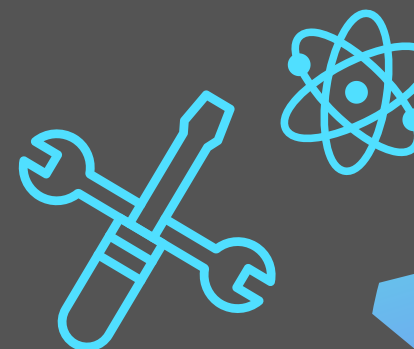
NDUSTRIE

introduction dans le monde industrielle grâce à la réalisation des différent projet et études des systèmes.

2D

ÉVELOPPEMENT URABLE

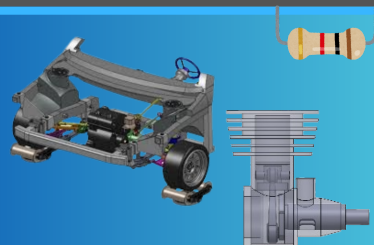
réaliser des projets avec une démarche écologique (éco-conception, ergonomie, ...)



THÉORIE

$$X = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

TP



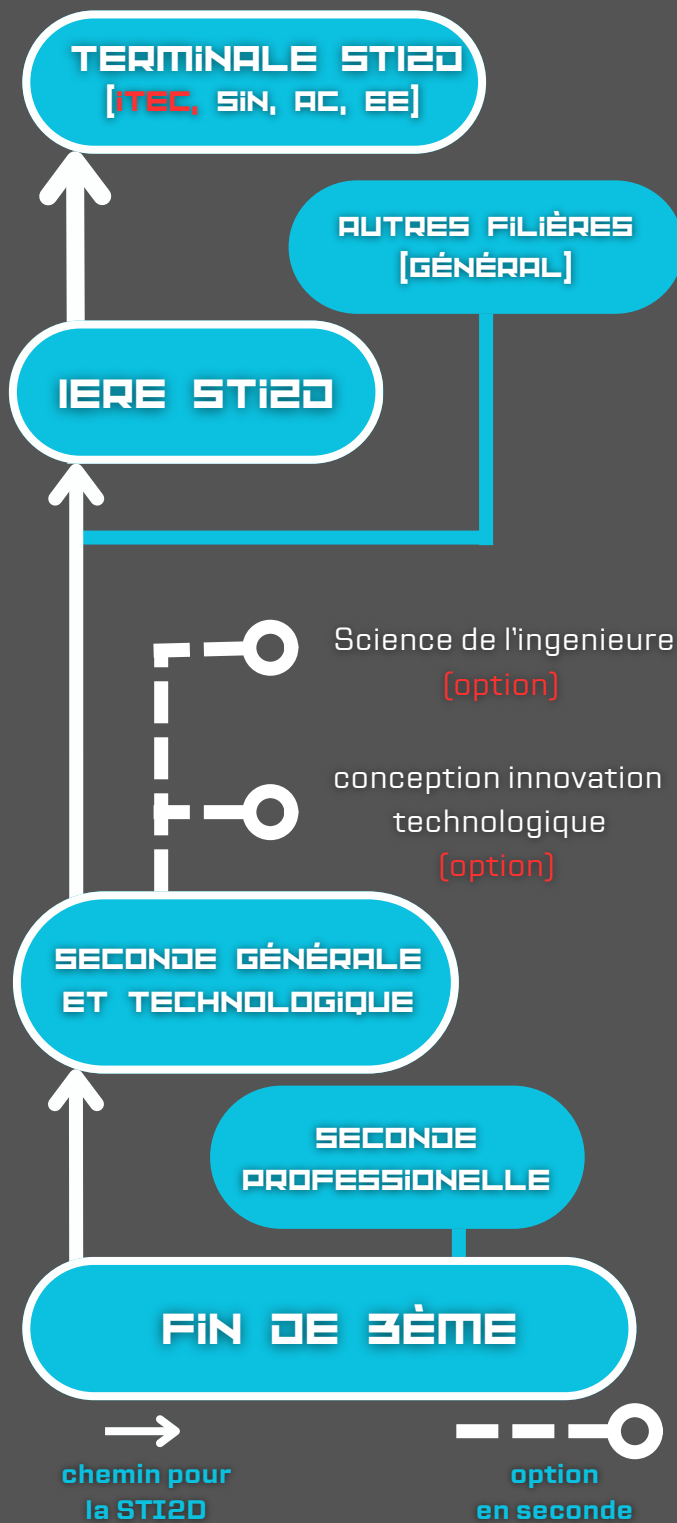
PROJET



CONTACT

Lycée Claude LEHEC - Rue Dauphine
50600 SAINT HILAIRE DU HARCOUET
Tél: 02 33 79 06 80 - ce.0500087y@ac-normandie.fr
<https://claud-lehec.lycee.ac-normandie.fr/>





PROJETS

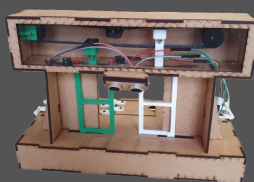
BARRIÈRE AUTOMATIQUE



DRIFT KART



PORTE AUTOMATIQUE



PROTHÈSE



EN PREMIERE

3H

+

9H

INNOVATION TECHNOLOGIQUE [IT]

Répondre à un besoin à travers une approche active de mini-projets

INGÉNIEURERIE ET DÉVELOPPEMENT DURABLE [i2D]

cours théoriques et TP sur matière, énergie, information

EN TERMINALE

12H

INNOVATION ET DÉVELOPPEMENT DURABLE [i2D]

Concevoir, expérimenter, dimensionner et réaliser des prototypes pluri technologiques par une approche collaborative

Enseignement Général

	PREMIERE	TERMINALE
• Français	3h	-
• Philosophie	-	2h
• Histoire-Géographie	2h	1h30
• LV1-LV2	4h	4h
• E.P.S	2h	2h
• Mathématiques	5h	3h
• E.M.C	18h/an	18h/an
• Physique-Chimie	4h	5h