

Découvrez le BAC Sciences et Technologies de l'Industrie et du Développement Durable (STI2D)



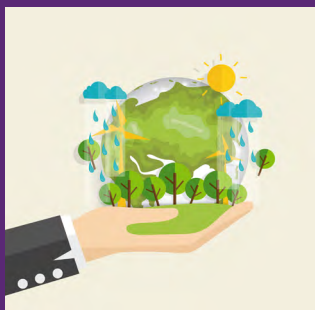
POUR QUI?

- Elèves qui souhaitent innover et chercher des solutions pour répondre aux nouveaux défis du monde de demain
- Elèves qui aiment concevoir et utiliser les technologies innovantes
- Elèves qui ont le sens créatif, l'esprit d'analyse et qui veulent travailler en équipe dans une logique de projet
- Elèves ouverts à la démarche expérimentale



OBJECTIFS

- Acquérir la culture scientifique et technologique des métiers d'aujourd'hui et de demain dans des domaines innovants et diversifiés
- Accéder à l'enseignement supérieur et aux écoles d'ingénieurs



CONTENU DE LA FORMATION

- Enseignements obligatoires communs
- Innovation technologique
- Ingénierie et développement durable (I2D)
- Physique, chimie et mathématiques
- Enseignements spécifiques en classe de terminale :
 - **Systèmes d'Information et Numérique (SIN)**
 - **Innovation Technologique et Eco Conception (ITEC)**

Approche pédagogique en enseignements spécifiques :

La pédagogie est basée sur des séquences d'activités construites autour d'un système technique. Les activités proposées permettent d'aborder les différentes facettes de ce système (Matière, Energie, Information).

Chaque activité s'appuie sur un corpus de notions que l'élève découvre ou redécouvre à son rythme, seul ou en binôme. Les séquences se terminent par un document de synthèse qui est la base du travail personnel de l'élève à la maison.



Découvrez le BAC Sciences et Technologies de l'Industrie et du Développement Durable (STI2D)



LES + DU BAC STI2D À SAINT GAB'

- Participation au Concours Général
- Outils numériques uniques : 1 iPad mis à disposition pour chaque élève
- Ouverture au monde de l'entreprise



APRÈS LE BAC, JE PEUX POURSUIVRE VERS UN(E)

- BTS, BUT (énergie, logistique, maintenance, informatique industrielle...)
- Institut Universitaire et Technologique
- École d'ingénieur (partenariats ICAM et ESEO)
- Université
- Classe Préparatoire aux Grandes Écoles



PLUS TARD, JE PEUX TRAVAILLER DANS

- Les métiers de technicien ou d'ingénieur en électrotechnique
- L'électronique
- L'informatique
- La mécanique
- Le génie civil
- La logistique
- L'éco-conception
- ...

