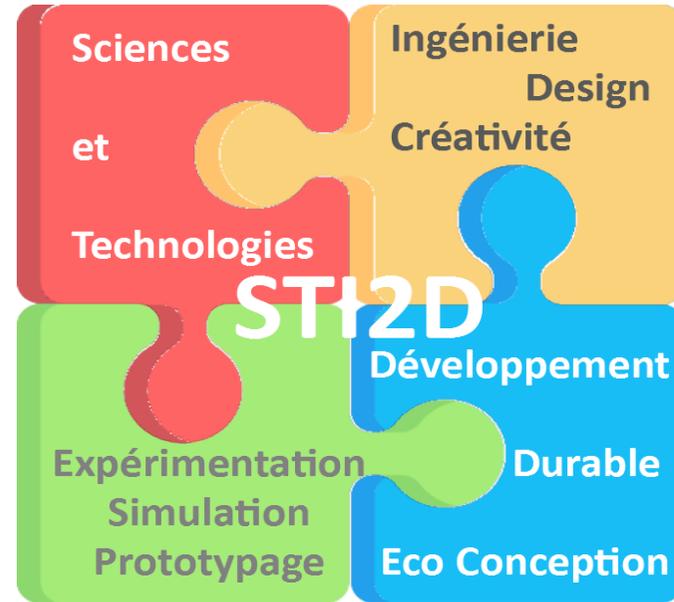




BAC  
technologique

Développement  
Durable



## La STI2D pour inventer les objets de demain



INNOVANTS



Moins consommateurs en matières premières et en énergie

Recyclables



INTELLIGENTS



Résistants et durables

Faible empreinte carbone



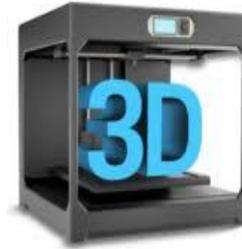
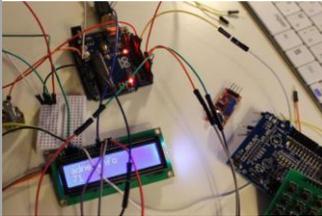
... des enseignements concrets



SIMULATIONS

Comprendre  
les sciences  
grâce à la  
Technologie

PROTOTYPAGE



... des  
PROJETS

innover  
et  
inventer



## Enseignements spécifiques en Terminale STI2D



### Architecture et Construction

*Pour des bâtiments et un  
urbanisme durable*

Personnaliser  
sa formation

### Energies et Environnement

*Pour des énergies peu carbonées  
et des machines peu énergivores*



### Innovation Technologique et Eco-Conception

*Pour des objets  
innovants et recyclables*

### Systèmes d'Information et Numérique

*Pour gérer les systèmes en optimisant  
les ressources naturelles*

## Après le bac...

- **CPGE TSI** en Martinique et/ou **Ecoles d'ingénieurs** (5 ans)
- **Bachelor de Technologie** ou **licences professionnelles** à l'université (3 ans)
- **BTS et DUT** (2 ans) pour devenir Technicien Spécialisé,,,

# La STI2D au LPO Raoul Georges NICOLO

## Témoignages d'élèves

**Youri** : je suis en **licence pro (dessinateur projeteur BIM)** en métropole. La **STI2D ITEC** a été une bonne expérience pour le **travail d'équipe**



**Keytan** : Je suis en 1ere année **d'architecture à Bordeaux**. J'ai choisi la filière **STI2D AC** pour **toucher au cœur du métier** grâce à l'enseignement des spécialités, ce qui est très utile pour une partie de mes cours

**Benjamin** : Mon but était avant tout de faire des études me permettant d'obtenir un travail avec des **débouchés**. Après mon **BTS Bâtiment** j'ai intégré l'entreprise GEOSAT spécialisée dans la **détection et le géo-référencement de réseaux enterrés**



**Gabrielle** : Après mon BAC STI2D **EE** j'ai obtenu un **DUT GTE** (Génie Thermique et Energie) à l'Université de Pau et un diplôme d'**ingénieur GSE** (Génie des Systèmes Energétiques) à l'Université des Antilles en 2018. En **bureau d'études**, mon métier actuel consiste principalement à **assister les collectivités françaises** dans leur **stratégie énergétique**.

**Jason** : je me suis intéressé à l'**électronique et l'informatique** à partir de la seconde, quand mes consoles avaient des dysfonctionnements. J'ai choisi un bac **STI2D SIN**. Actuellement, je suis **technicien de maintenance aéronautique** à l'aéro-club de Saint-François

## Lycée des métiers du bâtiment et des Arts Appliqués

-> Section Européenne STI2D / SI / maths  
-> Internat d'excellence

### Formations post bac au lycée :

- **BTS** Management et Economie de la Construction (**MEC**), Bâtiment (**BAT**), Travaux Publics (**TP**)
- **Mention Complémentaire Animation et gestion de, projets dans le secteur sportif,**
- **BTS** Enveloppe du bâtiment conception et réalisation(**EBCR**).



258 Avenue F.MITERRAND BP 477  
97100 BASSE TERRE - Guadeloupe  
0590 81 14 28  
[Ce.9710884j@ac-guadeloupe.fr](mailto:Ce.9710884j@ac-guadeloupe.fr)



<https://lpوراoulgeorgesnicolo.fr/>