



BAC 2023	Première STI2D	Terminale STI2D
	<b>Enseignements communs</b>	<b>Enseignements communs</b>
Français	3h	
Philosophie		2h
Histoire géographie	1h30	1h30
Education morale et civique	18h annuelles	18h annuelles
Langues vivantes A et B et enseignement technologique en Anglais	4h	4h
Education physique et sportive	2h	2h
Mathématiques	3h	3h
<b>Enseignements de spécialité</b>	<b>3 spécialités</b>	<b>2 spécialités</b>
Innovation technologique	3h	
Ingénierie et développement durable	9h	
Ingénierie, innovation et développement durable <u>avec un enseignement spécifique parmi :</u> Energie et environnement, Innovation Technologique et Eco-conception, Systèmes d'information et numérique, Architecture et Construction.		12h
Physique-chimie et mathématiques	6h	6h
Accompagnement personnalisé en Français	0.5h	
<b>Enseignements optionnels Facultatifs</b>	<b>Première</b>	<b>Terminale</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Section Européenne Anglais (DNL Maths ou Histoire-Géo ou Physique-chimie)</li> <li>• Section Anglophone</li> </ul>	<b>1 choix possible</b>	<b>1 choix possible</b>
<b>Soutien en sciences</b> ☞ <b>2 MODULES</b>	<b>En Première :</b> ☞ Consolidation des acquis en mathématiques et en physique-chimie – 2h / sem.	<b>En Terminale :</b> ☞ Préparation aux études supérieures en mathématiques 2h / sem

**Une pédagogie centrée sur le projet.**

**Prise en compte des contraintes environnementales.**

**Développement de l'autonomie et de l'oral**

**Grâce à une pédagogie inductive qui part des supports réels pour découvrir la théorie, les élèves donnent du sens aux enseignements et développent leur goût pour les nouvelles technologies et les sciences.**

## En classe de terminale BAC 2023

### Enseignement spécifique EE

(Energie et Environnement)



Elle s'inscrit dans les domaines de **la gestion de l'énergie** et de **l'efficacité énergétique**.

Les **énergies renouvelables** sont au cœur du programme et seront abordées de manière **expérimentale**.

**Spécificité :** Les élèves de cette spécialité participent chaque année à un voyage humanitaire dont l'objectif est d'apporter l'autonomie énergétique à une école en Afrique.

### Enseignement spécifique ITEC

(Innovation Technologique et Eco Conception)

Elle s'inscrit dans les domaines de la **conception et de l'évolution de produits** (bureau d'études).

La conception comprend le choix et la justification d'une solution intégrant une démarche **d'éco-conception**



**L'éco-conception** est la prise en compte et la réduction, dès la phase de conception ou de reconstruction d'un produit, de l'impact sur l'environnement.

### Enseignement spécifique SIN

(Systèmes d'Information et Numérique)

Elle s'inscrit dans les domaines de **l'acquisition, le traitement, le transport, la gestion et la restitution de l'information**

Le numérique est présent dans notre quotidien : **transports, sciences et technologies de l'information et de la communication, multimédia, domotique ...**



☞ **Depuis la rentrée 2021 :**

➤ **Ouverture de la quatrième spécialité : Architectures et construction.**

### ■ **Que font les élèves de Pierre Termier après :**

Les caractères scientifiques et technologiques de ce baccalauréat renforcés par de solides acquis en mathématiques, en physique-chimie et en langues permettent à la majorité de nos élèves d'intégrer les IUT, toutes spécialités confondues.

Les élèves attirés par les enseignements plus pratiques et plus professionnalisants choisissent les BTS. **Ils étaient 71% à intégrer un DUT ou un BTS pour la session du baccalauréat 2019.**

Les meilleurs intègrent les classes préparatoires ou des écoles d'ingénieurs.

Enfin certains jeunes s'ouvrent à de nouveaux horizons où la technologie n'est plus présente. Ce choix est rendu possible grâce à la grande polyvalence du baccalauréat STI2D.

