



BAC Technologique STI2D

Sciences et Techniques de l'Ingénierie
et du Développement Durable

L'intérêt de l'enseignement du bac technologique :

- Des approches concrètes à partir de produits réels et contemporains.
- Des activités pratiques d'expérimentation.
- Le développement du raisonnement théorique nécessaire pour interpréter des résultats.
- Des enseignements fondés sur une démarche de projet pluri technique demandant d'imaginer, créer, concevoir et réaliser les produits de demain.



Un bac ouvert, vers des compétences et poursuites d'études étendues :

Technologie design, mécanique, énergétique, électronique, informatique et automatique dans un environnement numérique, développement durable et écoconception.

Matières et horaires	1 ^{ière}	Term
Français	3h	
Philosophie		3h
Histoire-Géographie	1h30	1h30
Enseignement moral et civique (annuelles)	18h	
Langue vivante A et B +	3h	3h
Enseignement technologique en Langue vivante A	1h	1h
Education physique et sportive	2h	2h
Mathématiques	3h	3h
Accompagnement personnalisé		
Accompagnement au choix de l'orientation		
Heures de vie de classe		
Innovation technologique	3h	
Ingénierie et développement durable (I2D)	9h	
Ingénierie, innovation et développement durable (2I2D) Avec 1 enseignement spécifique (ITEC, AC, EE, SIN)		12h
Physique-chimie et mathématiques	6h	6h
	32 h	32 h

Enseignement spécifique Energie Environnement :

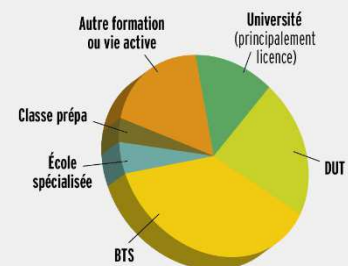
Dans une démarche de développement durable, vous vous spécialisez dans l'amélioration de la performance énergétique et l'étude de solutions constructives liées à la maîtrise des énergies, ainsi que les technologies dites « intelligentes » de gestion d'énergie.

Après un bac STI2D

Les poursuites d'études après un bac technologique sont diversifiées. Le plus souvent, un premier palier en 2 ans est conseillé pour réussir, avant de faire le choix de poursuivre des études plus longues.

- La principale poursuite d'études se fait en **BTS ou en DUT**, en 2 ans. *A noter que les élèves ayant obtenu la mention « bien » ou « très bien » au bac sont admis de droit dans les spécialités de BTS ou de DUT.*
- Pour les meilleurs élèves, les **CPGE** (classes préparatoires aux grandes écoles) proposent des sections spécifiques aux bacheliers technologiques STI2D.
Elles ouvrent l'accès aux écoles d'ingénieurs.
- La poursuite d'études à l'université est possible mais difficile pour les bacheliers technologiques. Mais après l'obtention d'un BTS ou d'un DUT, la poursuite en **licence professionnelle** en 1 an est tout à fait adaptée.

OÙ VONT LES BACHELIERS STI2D ?



Source : RERS 2018, taux d'inscription dans l'enseignement supérieur en 2017.