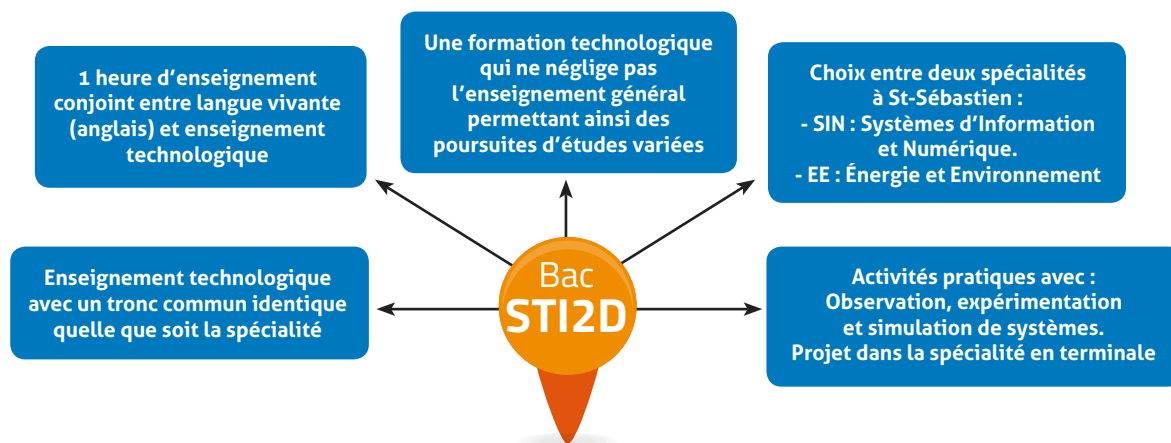


# La filière STI2D, Sciences et Technologies de l'Industrie et du Développement Durable



Il existe un seul baccalauréat technologique à caractère industriel, le bac STI2D : Sciences et Technologies de l'Industrie et du Développement Durable. 4 dominantes existent : Architecture et Construction, Énergie et Environnement, Innovation et Technologique et Eco Conception, Systèmes d'Information et Numérique.

## 1 LA FILIÈRE STI2D, POUR QUI ?

Pour des élèves :

- qui ambitionnent une poursuite d'études de qualité en privilégiant la démarche du concret vers l'abstraction et la modélisation.
- qui veulent partager leur temps entre activités théoriques et activités

pratiques et veulent une autre approche des enseignements.

## 2 LES POURSUITES D'ÉTUDES

Les bacheliers STI2D s'orientent principalement vers un BTS ou un IUT, la majorité d'entre eux complètent leur cursus par une licence professionnelle ou une école d'ingénieurs.

Les domaines sont variés : bâtiment, travaux publics, architecture, énergies et environnement, construction navale, ferroviaire ou aéronautique, maintenance matériaux, mécanique, audiovisuel, électronique, informatique, télécommunications, numérique...

Une faible proportion de ces bacheliers s'inscrivent en classes préparatoires aux grandes écoles, pourtant les prépas TSI (Technologie et Sciences Industrielles) recrutent principalement des bacheliers STI2D.

À l'issue des prépas TSI, les élèves bénéficient d'épreuves qui leur sont propres et se voient attribuer un quota de places dans les écoles d'ingénieurs, ce qui leur laisse de réelles chances d'en intégrer une, au même titre que ceux issus des prépas scientifiques MP, PC, PSI, PT.

## HORAIRES HEBDOMADAIRES ET COEFFICIENTS

ENSEIGNEMENTS	Horaires hebdo		
	1ère	Term.	Coeff.
Français	3		4
Philosophie		2	2
Histoire-Géographie	2		2
Langues Vivantes 1 et 2	3	3	2 + 2
Éducation Physique et Sportive (EPS)	2	2	2
Mathématiques	4	4	4
Physique-Chimie	3	4	4
Enseignements technologiques transversaux	7	5	8
Enseignement technologique en anglais	1	1	2
Spécialité : Énergie ou Environnement (EE) ou Systèmes d'Information Numérique (SIN)	5	9	12
Accompagnement Personnalisé	1,5	1,5	

*Tronc commun*

Les élèves ont aussi la possibilité de suivre un enseignement facultatif (2h) : théâtre

