

Série technologique STI2D : SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE L'INDUSTRIE ET DU DÉVELOPPEMENT DURABLE



POUR QUI ?

Ce bac s'adresse à celles et ceux qui s'intéressent à l'industrie, à l'innovation technologique et à la transition énergétique.



LA FORMATION

Enseignements communs aux séries technologiques	Première	Terminale
Français	3h	-
Philosophie	-	2h
Histoire et géographie/Enseignement moral et civique	2h	2h
Langues vivantes A et B (anglais, espagnol, allemand et italien)	4h	4h
Enseignement technologique en anglais	1h	1h
Mathématiques	3h	3h
Education Physique et Sportive (E.P.S)	2h	2h
Accompagnement personnalisé et au choix de l'orientation, vie de classe	modulable	

Enseignements de spécialité	Première	Terminale
Innovation technologique	3h	-
Ingénierie et développement durable (I2D)	9h	-
Physique-chimie et mathématiques	6h	6h
Ingénierie, innovation et développement durable (2I2D) Un enseignement spécifique à choisir parmi : <ul style="list-style-type: none"> • systèmes d'information et numérique (SIN) • énergies et environnement (EE) • architecture et construction (AC) 	-	12h

Enseignements optionnels	Première	Terminale
Latin / Cinéma-Audiovisuel / Chinois / Italien / Danse	3h	3h



✓ **Les études supérieures :**

En tête des poursuites d'études après le bac STI2D : un BTS en 2 ans ou un BUT en 3 ans, notamment en énergie, logistique, maintenance, informatique industrielle, génie civil...

Il est aussi possible de postuler sur dossier dans certaines écoles d'ingénieurs en 5 ans ou dans quelques écoles spécialisées en électronique, mécanique, architecture, génie civil, réseaux informatiques...

Autre voie : la classe prépa TSI (technologie et sciences industrielles). Réservée aux bacheliers STI2D, elle permet d'intégrer une école d'ingénieurs.

Enfin, l'entrée en licence sciences de l'ingénieur à l'université (par exemple, électronique, mécanique...) est aussi envisageable.

✓ **Les débouchés :**

Ces cursus conduisent aux métiers de technicien ou d'ingénieur en électrotechnique, électronique, informatique, mécanique, génie civil, logistique, domaine de l'architecture...



AU LYCEE NOTRE DAME DE BEL AIR

En plus d'avoir des enseignants qualifiés et des laboratoires adaptés à la série STI2D, la spécificité de notre organisation pédagogique repose sur l'accompagnement et la prise en compte **des parcours d'apprentissage différenciés des élèves**, notamment grâce à :

- ✓ de **l'aide personnalisée** permettant, avec l'aide d'un enseignant, l'acquisition et l'approfondissement de méthodes de travail,
- ✓ des **entraînements** aux épreuves du bac tout au long de l'année,
- ✓ un travail **d'aide à l'orientation** incluant des forums des métiers et des études, la possibilité d'effectuer un stage durant les vacances,
- ✓ des **stages de remise à niveau** durant les vacances scolaires.

