



ACADÉMIE
DE GRENOBLE

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Une grande diversité de poursuites d'études après un bac technologique STI2D...



Les IUT (Instituts Universitaires de Technologie) préparent en 3 ans au BUT (Bachelor Universitaire de Technologie).

- 24 spécialités de BUT avec un ou plusieurs parcours dans chaque spécialité.
- Au moins 50 % des places sont réservées aux bacheliers technologiques.
- Une pédagogie associant apprentissages pratiques et théoriques.
- Une forte insertion professionnelle après le BUT.
- Des poursuites d'études nombreuses (masters, école d'ingénieurs).
- Des IUT à **Valence, Grenoble, Chambéry, Annecy, Lyon**, etc.

Les lycées préparent en 2 ans au Brevet de Technicien Supérieur (BTS).

- Plus de 50 STS (Sections de Techniciens Supérieurs) accessibles aux bacheliers STI2D dans un grand nombre de domaines.
- Une pédagogie privilégiant les apprentissages pratiques.
- Des poursuites d'études nombreuses, notamment en licence professionnelle.

Pour aller plus loin...

<https://www.onisep.fr/>

... permet de choisir le chemin qui convient le mieux à chacune et chacun pour construire son avenir dans de nombreux secteurs d'activité des technologies, de l'ingénierie et de la recherche.



Plusieurs écoles d'ingénieurs recrutent des bacheliers STI2D directement après le bac.

- Intégration directe en écoles d'ingénieurs (cursus en 5 ans).
- Exemples : groupe INSA, réseau Polytech (concours Geipi), Arts et Métiers.

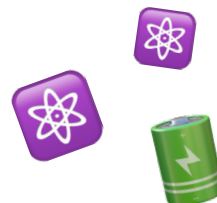
La CPGE (Classe Préparatoire aux Grandes Ecoles) TSI (Technologie et Sciences Industrielles) prépare en 2 ans aux concours d'accès d'écoles d'ingénieurs.

- Une CPGE réservée aux bacheliers STI2D.
- Des places réservées aux étudiants dans un nombre important d'écoles d'ingénieurs.

L'université prépare en 3 ans un diplôme de grade Licence (L3).

- Une spécialisation progressive.
- Exemples : informatique, électronique - énergie électrique - automatique, mécanique, génie civil, architecture, sciences et technologies, sciences pour l'ingénieur.

« Là où se trouve une volonté, il existe un chemin » - Winston Churchill



Filles - Garçons !



#témoigne de ton parcours



WILFRIED

- Bac STI2D Energie et Environnement
- DUT Métiers du Multimédia et de l'Internet (MMI)
- Licence professionnelle Techniques de l'image et du son

Pourquoi as-tu choisi STI2D ?

J'ai choisi STI2D car j'aime la technique, comprendre comment les choses fonctionnent. Attiré par l'informatique, je trouvais que ça se rapprochait le plus de mon projet d'études.

Un souvenir de STI2D ?

Les séances en autonomie sur le projet de fin d'année. En petit groupe on a avancé et construit notre maquette; l'ambiance était super et on a passé que des bons moments !

Conseillerais-tu STI2D pour poursuivre en IUT ?

STI2D est une bonne formation, mais il ne faut pas négliger le travail à fournir. Vous aurez aussi pas mal d'autonomie dans les projets, donc bien gérer son temps, et ça vous servira pour plus tard.



LÉA

- Bac STI2D Architecture et Construction
- Bachelor de technologie Arts et Métiers
- Ecole d'ingénieurs Arts et Métiers

Pourquoi as-tu choisi STI2D ?

Je suis quelqu'un qui préfère pratiquer et manipuler avant de passer à la théorie. Avec de bons résultats, j'ai pu me construire un bon dossier scolaire.

Un conseil pour un élève en 3ème ou en 2nde ?

Surtout bien se renseigner sur les poursuites d'études. Quand on a un objectif, on se donne les moyens pour l'atteindre. On peut alors trouver le chemin pour y arriver.

STI2D, une voie de réussite ?

Oui, énormément de possibilités pour accéder à de belles écoles et faire de superbes carrières.

Point de départ STI2D



CAMILLE

- Bac STI2D Innovation technologique et éco-conception
- DUT Qualité, Logistique industrielle et Organisation (QLIO)
- Master 2 certification intégrée et performance globale

Quelle formation suis-tu ?

Je suis en master 2 certification intégrée et performance globale à l'IAE de Lyon 3 en alternance dans un service santé sécurité à la CNR (Compagnie Nationale Rhône).

Un souvenir de STI2D ?

J'ai de magnifiques souvenirs de STI2D car j'ai eu la chance de participer à des concours comme Course en cours et les Olympiades de Sciences de l'Ingénieur et d'être sélectionnée en finale nationale.

Conseillerais-tu STI2D pour poursuivre en IUT ?

100% car ce bac STI2D m'a permis d'avoir un côté technique qui a été pour moi un atout indéniable tout au long de mes études et de mes alternances.



GILLES

- Bac STI2D Systèmes d'information et numérique
- CPGE Technologies et Sciences Industrielles (TSI)
- Ecole Polytechnique

Pourquoi as-tu choisi STI2D ?

J'ai choisi STI2D car on a le temps de bien comprendre ce que l'on fait. Grâce aux TP et projets, on s'investit plus et cela permet de donner du sens. J'ai appris à aimer les sciences en STI2D.

Une CPGE TSI ?

C'est une classe prépa qui dure 2 ans réservée aux bacheliers STI2D. Tous mes camarades qui ont travaillé avec sérieux ont intégré une école.

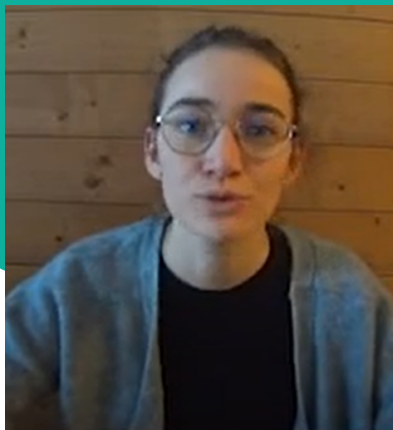
STI2D, une voie de réussite ?

Oui, avec une pédagogie stimulante qui permet de s'épanouir et d'envisager différentes poursuites d'études... mais en gardant la motivation !



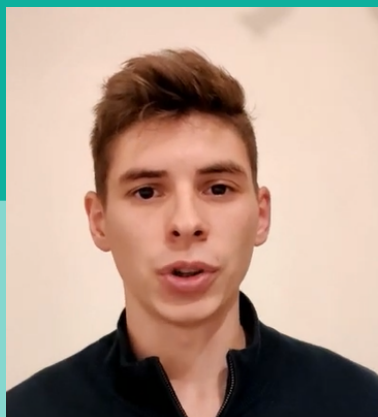
Le BAC STI2D

Vu par Léa



Le BAC STI2D

Vu par Clément



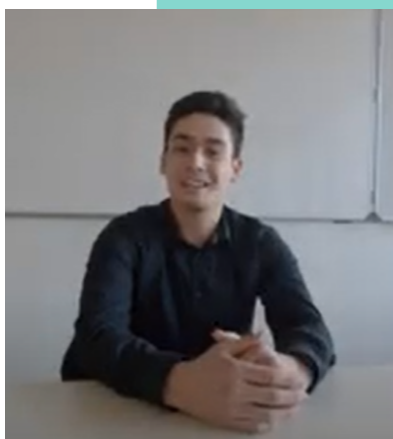
Le BAC STI2D

Vu par Valentine



Le BAC STI2D

Vu par Gilles

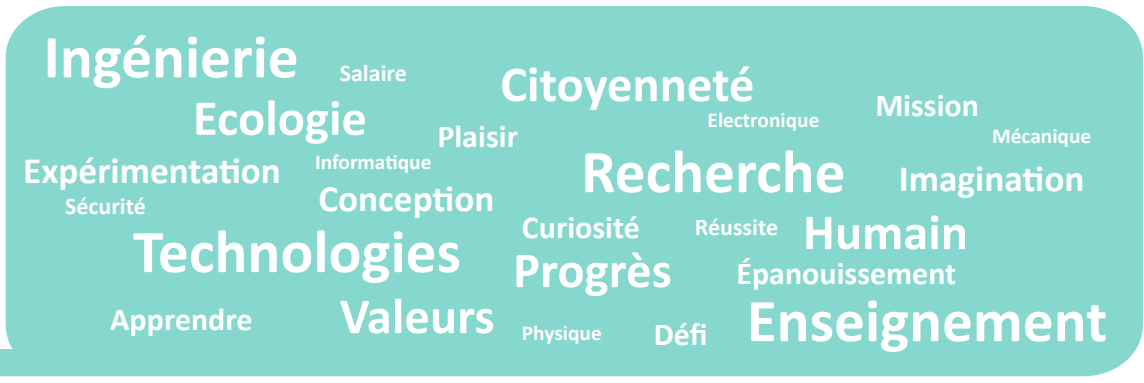


La série STI2D est un tremplin pour vos poursuites d'études si vous :

- aimez les sciences appliquées, les technologies, l'ingénierie, la recherche ;
- aimez innover, analyser, expérimenter, réaliser, concevoir des produits et des services, travailler en équipes ;
- visez des missions passionnantes riches de relations humaines en France et à l'international, des salaires attractifs ;
- avez envie de participer à relever les défis d'aujourd'hui et inventer demain.

C'est choisir son avenir, c'est cultiver son autonomie, c'est donner du sens à sa vie professionnelle.





Au programme de STI2D, inventer demain !

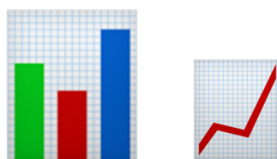
L'ingénierie, la recherche, les technologies et le développement durable sont au cœur de tous les secteurs d'activité : eau, énergie, alimentation, agriculture, déchets, environnement, habitat et ouvrages, architecture et urbanisme, mobilité, transport aéronautique, maritime, automobile, ferroviaire, spatial, santé, médecine, bien-être, sport, tourisme, éducation, culture, information, numérique, informatique, etc.

La série STI2D vous assure :

- une formation **scientifique et technologique polyvalente et solide**, préparant bien à de très nombreuses poursuites d'études ;
- une coloration de votre formation en terminale (non déterminante pour la poursuite d'études) grâce à un enseignement spécifique choisi parmi quatre :
 - Architecture et Construction (AC),
 - Énergie et Environnement (EE),
 - Innovation Technologique et Éco-Conception (ITEC),
 - Systèmes d'Information et Numérique (SIN) ;
- une exploration de nombreux champs des sciences appliquées et technologies pour **une construction progressive de votre projet d'orientation**.

La série STI2D vous offre :

- des modalités diversifiées d'enseignement entre cours, expérimentations, **projets**, travaux personnel et travaux en équipe, permettant d'apprendre à votre rythme ;
- des apprentissages basés sur **des situations d'ingénierie**, des allers-retours entre sciences appliquées et solutions technologiques permettant de relier théorie et pratique ;
- le développement de vos capacités **d'innovation et de créativité**.



L'enseignement optionnel de Sciences de l'ingénieur en seconde vous permet :

- de pratiquer / découvrir l'innovation, l'ingénierie, la recherche et développement, les technologies ;
- d'ouvrir des perspectives de poursuites d'études et n'en fermer aucune.

Choisir un lycée proposant la série STI2D !

Les équipes pédagogiques de ces établissements sont prêtes à vous recevoir. Élèves de 3ème et 2nde, vous pouvez réaliser un « mini-stage » pour découvrir la formation. Accueilli en classe, vous verrez, entendrez, participerez à un TP ou une séquence de travail.

Parlez-en à votre professeur principal.

