# GROUPE INSA

CONSCIENCE COLLECTIVE

# ADMISSIONS 2024 INGÉNIEUR•E BAC STI2D-STL





# **UNE PÉDAGOGIE ADAPTÉE**

Les INSA mènent une politique globale d'ouverture en faveur des bacheliers technologiques : les INSA Lyon et Toulouse accueillent des élèves titulaires d'un bac STI2D (toutes spécialités) ou des élèves qui le préparent, ainsi qu'à l'INSA Lyon, des élèves titulaires d'un bac STL (option sciences physiques et chimiques en laboratoire) ou des élèves qui le préparent.

## **FORMATION**

- 13 étudiants à l'INSA Lyon et 48 étudiants maximum à l'INSA Toulouse.
- Approches pédagogiques différenciées avec des enseignements classiques (cours, travaux dirigés, travaux pratiques) qui alternent avec l'apprentissage par problèmes et par projets.
- Interdisciplinarité entre sciences et humanités. Développement du travail en autonomie lors de projets.
- Accompagnement personnalisé avec :
  - des ateliers méthodologiques,
  - un suivi de chaque élève par un enseignant tuteur de la filière (à Toulouse),
  - des pédagogies actives pour assurer la transition avec le lycée.

À l'INSA Toulouse, il est aussi possible de rentrer en 2<sup>e</sup> année après une L1 ou une CPGE (avec un bac STI2D).



### **COMMENT CANDIDATER?**

QUAND ET OÙ CANDIDATER ? De janvier à mars, sur la plateforme nationale Parcoursup.

#### **COMMENT SERA EXAMINÉE LA CANDIDATURE EN PREMIÈRE ANNÉE ?**

**Un premier classement** est réalisé sur la base du dossier scolaire (notes de 1<sup>re</sup> et de terminale en mathématiques, spécialité physique-chimie-mathématiques et anglais).

Certaines notes du bac (français écrit et oral) sont intégrées à ce premier classement.

Seuls les candidats les mieux classés poursuivent le recrutement et sont convoqués à un entretien de valorisation **obligatoire**.

Les notes de l'élève sont harmonisées en prenant en compte la moyenne du groupe classe, la moins bonne et la meilleure moyenne du groupe classe.

Le classement final prend en compte le pré-classement, la note obtenue à l'entretien, l'avis du chef d'établissement sur la poursuite d'études (si réservé) et certaines situations particulières (handicap, etc).

Les propositions d'admission seront faites par Parcoursup.

#### QUELLES SONT LES POSSIBILITÉS D'ADMISSION ?

En 2023, 716 étudiants ont candidaté en 1re année: 7,8 % ont été admis.

# **PARCOURS**

- a Toulouse, collaboration avec l'IUT Toulouse 3 (passerelle possible en cours d'année).
- à Lyon : des passerelles sont en cours de construction pour une poursuite de scolarité dans d'autres établissements à l'issue de l'année préparatoire.

### **INSA LYON**

## UNE ANNÉE PRÉPARATOIRE + PARCOURS INGÉNIEUR EN 5 ANS

#### Le cursus à l'INSA Lyon a évolué et devient INS'AVENIR Lyon.

La première année de l'INSA Lyon se déroule en 2 ans : une année préparatoire (INS'AVENIR 0) suivie d'une première année en cycle ingénieur (INS'AVENIR 1).

Les élèves intègrent ensuite la deuxième année du département Formation Initiale aux Métiers d'Ingénieur (FIMI2) dans l'une des filières (classique ou internationale) du département, puis poursuivent dans l'un des 9 départements de spécialité (années 3-4-5).

La filière INS'AVENIR est également ouverte à des étudiants titulaire du baccalauréat général avec une seule spécialité scientifique en Terminale.

Pour en savoir plus:

https://www.insa-lyon.fr/fr/formation/fimi-filiere-ins-avenir



#### Lucie BOURGAUL 2° année filière FAS INSA Lyon

La filière FAS, aujourd'hui appelée INS'AVENIR, permet à des lycéens ayant fait un bac technologique STL ou STI2D de rejoindre l'INSA et d'intégrer un cursus où les enseignements en ingénierie montent en puissance sur les deux premières années du cycle ingénieur.

Aide, soutien: nos professeurs sont là pour nous. J'avais peur de m'engager dans une école post-bac car il est souvent dit que cela nécessite beaucoup de travail, mais le petit effectif de notre classe permet une entraide importante et un suivi spécial pour chaque élève.

À la fin de notre formation, nous pourrons intégrer les différents départements. Pour ma part, j'aimerais intégrer le département Biosciences.

## **INSA TOULOUSE**

#### **PARCOURS INGÉNIEUR EN 5 ANS**

La formation débute par une 1<sup>re</sup> année spécifique avec une pédagogie adaptée et centrée sur des projets.

La 2<sup>e</sup> année, en partie spécifique, propose une orientation, au choix, dans le domaine du numérique ou de la construction.

Enfin, les étudiants intègrent le cursus classique ingénieur de l'INSA à partir de la  $3^{\rm e}$  année.



#### Grégory Martins, 5° anné génie mécanique INSA Toulouse

J'ai été agréablement surpris par la manière dont l'école a su adapter son enseignement pour répondre à nos besoins spécifiques. Les cours sont conçus pour renforcer nos bases tout en nous permettant de plonger dans des sujets plus avancés. Cela crée une transition en douceur entre le lycée et le monde de l'ingénierie.

L'esprit d'entraide est un autre aspect essentiel de la vie à l'INSA Toulouse. Vous serez entouré de camarades de classe passionnés prêts à vous aider à chaque étape de votre parcours. Vous ne vous sentirez jamais seul face à un défi.

Le corps enseignant est dévoué à votre réussite et prêt à consacrer du temps pour répondre à vos questions et vous guider dans vos projets.

# + + + + + + + + + + + +

# JOURNÉES PORTES OUVERTES

#### **INSA LYON**

**3 février 2024,** hybride Présentiel sur inscription

#### **INSA TOULOUSE**

3 février 2024, présentiel

Le Groupe INSA est présent sur de nombreux salons en France ainsi qu'à l'international.

# **CONTACTS**

#### **INSA LYON:**

- **SÉBASTIEN LIVI**Responsable de la filière

  INS'AVENIR
- PEDRO DA SILVA

  Responsable des études
  insavenir@insa-lyon fr

#### INSA TOULOUSE :

■ ADELINE ROUCHON

Responsable de la filière Formation Active en Sciences

reconcepts for since toulouse fr

#### **INSA**

CENTRE VAL DE LOIRE HAUTS-DE-FRANCE LYON RENNES ROUEN NORMANDIE STRASBOURG

#### En savoir plus:

#### www.groupe-insa.fr

#### Service Admission du Groupe INSA

Campus LyonTech - La Doua | 9 allée du Rhône 69628 Villeurbanne Cedex - France Tél. : +33 (0)4 72 43 81 25 - admiss@groupe-insa.fr









+

+

+

+