

#Humaniste #Créatif #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde #Créatif #Humaniste #Créatif #Humaniste  
 #Curieux #OuvertSurLeMonde #Agile #Humaniste #Créatif #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde  
 #Humaniste #Créatif #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Créatif #Agile #Curieux  
 #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Créatif #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Créatif #Agile  
 #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Créatif #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Créatif #Agile  
 #Curieux #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Créatif #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Créatif #Agile  
 #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Créatif #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Créatif #Agile  
 #Humaniste #Créatif #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Créatif #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde  
 #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Créatif #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Créatif #Agile  
 #Curieux #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Créatif #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Créatif #Agile  
 #Créatif #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Créatif #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde #Humaniste

# INSA



# INGÉNIEUR·E

## ET PAS SEULEMENT

#Humaniste #Créatif #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Créatif #Agile  
 #Curieux #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Humaniste #Créatif #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde  
 #Humaniste #Créatif #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Créatif #Agile #Curieux  
 #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Créatif #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Créatif  
 #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Créatif #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde #Humaniste  
 #Créatif #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Créatif #Agile #Curieux  
 #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Humaniste #Créatif #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde #Humaniste  
 #Créatif #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Créatif #Agile #Curieux  
 #Humaniste #Créatif #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Créatif #Agile #Curieux  
 #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Créatif #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde  
 #Humaniste #Humaniste #Créatif #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Créatif #Agile #Curieux  
 #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Créatif #Agile #Curieux #OuvertSurLeMonde #Humaniste #Créatif

Édition 2017/2018

CENTRE VAL DE LOIRE | LYON | RENNES | ROUEN NORMANDIE | STRASBOURG | TOULOUSE | EURO-MÉDITERRANÉE

16 000 étudiants dont  
**14 000**  
élèves-ingénieurs-es

Plus de **83 000**  
ingénieurs-es INSA  
dans le monde



**1 200**  
doctorants-es

**2 600**  
ingénieurs-es,  
50 architectes et  
35 paysagistes  
diplômés chaque année

# Bienvenue

## DANS LE GROUPE DES INSTITUTS NATIONAUX DES SCIENCES APPLIQUÉES

En France, les INSA sont des établissements publics à caractère scientifique, culturel et professionnel sous tutelle du ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation, habilités par la Commission des Titres d'Ingénieur (CTI) à délivrer le diplôme d'ingénieur (grade master). Ils délivrent aussi le doctorat.

### Ingénieurs·es et pas seulement

Les instituts du Groupe INSA ont la spécificité de former et diplômer des INGÉNIEURS et aussi des ARCHITECTES (INSA Strasbourg) et des PAYSAGISTES (INSA Centre Val de Loire).

### Grand groupe d'écoles d'ingénieurs·es

- ▶ 6 INSA en France : Centre Val de Loire, Lyon, Rennes, Rouen Normandie, Strasbourg, Toulouse
- ▶ 1 INSA international : INSA Euro-Méditerranée à Fès (Maroc) adossé à l'UEMF
- ▶ 7 écoles INSA partenaires : ENSIL-ENSCI Limoges, ENSCMu Mulhouse, ENSIAME Valenciennes, ENSISA Mulhouse, ESITech Rouen, ISIS Castres, Sup'EnR UPVD Perpignan.

### Les missions

- ▶ former des ingénieurs·es, des architectes, des paysagistes et des docteurs·es
- ▶ participer activement à la recherche scientifique et technologique
- ▶ développer la formation continue des ingénieurs et techniciens et diffuser la culture scientifique
- ▶ contribuer à la performance de l'économie française par la formation de cadres innovants

### Une vision commune

Rassemblés par des valeurs communes, les instituts du Groupe INSA proposent une approche originale, porteuse de convictions et d'exigences, et articulée autour de 3 axes fondateurs :

- ▶ l'excellence scientifique pour délivrer un enseignement de haut niveau, adossé à une recherche de pointe au cœur des défis sociétaux (énergies renouvelables, nouveaux matériaux, santé, numérique)
- ▶ l'ouverture sociale et culturelle pour favoriser l'accès des élèves méritants de toutes origines sociales, sans distinction de sexe, de condition physique ou de nationalité
- ▶ l'humanisme pour former des ingénieurs, architectes et paysagistes, citoyens, responsables, engagés et solidaires

# Rejoindre les **INSA** pour ...

## 1 Les valeurs, fédératrices

Autour de l'égalité, de la diversité, de l'ouverture et de l'excellence, former des ingénieurs, architectes et paysagistes, citoyens et responsables

## 2 L'enseignement, autrement

Pédagogies innovantes, entrepreneuriat, culture, innovation, des ingénieurs de haut niveau, ouverts, sportifs

## 3 L'international, une priorité

Filières internationales, immersions à l'étranger, campus multiculturels, doubles-diplômes, etc.

## 4 Les entreprises, des partenaires

Stages, interventions de professionnels, contrats de recherche, expertises, contrats de professionnalisation, apprentissage, etc.

## 5 La recherche, de pointe

Plus de 50 unités de recherche, des avancées scientifiques et technologiques irriguant la valorisation, les transferts, les plateformes technologiques.

QUI EST  
L'INGÉNIEUR·E  
**INSA** ?

**INGÉNIEUR·E**  
ET PAS SEULEMENT !

**Pluricompétent**  
et engagé

**Scientifique**  
de haut niveau

**Sportif**  
et compétitif

**Entrepreneur**  
et responsable

**Humaniste**  
et passionné

**Artiste**  
et créatif



# Intégrer le Groupe **INSA**

## De bac à bac+4

### Quelles sont mes chances d'admission ?

En 1<sup>re</sup> année avec un bac S : **14 271 candidats en 2017 | 16,8 % d'admis**

| Diplômes                           | Répartition des candidats | Taux d'admission par diplôme |
|------------------------------------|---------------------------|------------------------------|
| ► Bac S-SVT : maths, physique, SIN | 72%                       | 17,3 %                       |
| ► Bac S-SI                         | 19%                       | 18,2 %                       |
| ► Bac S-SVT : Science de la vie    | 9%                        | 9,5 %                        |

*Les 6 INSA en France, l'INSA Euro-Méditerranée et les 6 écoles partenaires recrutent des candidat-e-s bac S en 2017*

| Part de filles parmi les admis-e-s      |              |
|-----------------------------------------|--------------|
| Entrée en 1 <sup>re</sup> année – bac S | <b>38,5%</b> |
| Entrée en 2 <sup>e</sup> année          | <b>31,3%</b> |
| Entrée en 3 <sup>e</sup> année          | <b>28,3%</b> |

En 1<sup>re</sup> année avec un bac STI2D ou STL : **461 candidats en 2017 | 10,4 % d'admis**

| Diplômes        | Taux d'admission par diplôme |
|-----------------|------------------------------|
| ► Bac STI2D-STL | 10,4 %                       |

*Les INSA Lyon et Toulouse proposaient chacun 24 places en 2017 ; en septembre 2018, l'INSA Toulouse proposera 48 places aux étudiants titulaires d'un bac STI2D.*

En 2<sup>e</sup> année : **815 candidats en 2017 | 19 % d'admis**

| Diplômes                                            | Répartition des candidats | Taux d'admission par diplôme |
|-----------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------|
| ► CPGE                                              | 65 %                      | 19,4%                        |
| ► L1                                                | 15%                       | 20%                          |
| ► 1 <sup>re</sup> année en école d'ingénieur        | 8%                        | 34,8%                        |
| ► Diplômes délivrés par un autre pays que la France | 12%                       | 6,3%                         |

*Les 6 INSA en France et l'INSA Euro-Méditerranée recrutent des candidat-e-s en 2017.*

**Si votre souhait est d'intégrer le Groupe INSA, n'hésitez pas à consulter le Guide des spécialités (<http://admission.groupe-insa.fr>) pour découvrir la diversité de l'offre de chaque établissement.**

En 3<sup>e</sup> année (hors apprentissage) : **7 147 candidats en 2017 | 21% d'admis**

| Diplômes                                                                                        | Répartition des candidats | Taux d'admission par diplôme |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------|
| ► CPGE                                                                                          | 46 %                      | 20,1%                        |
| ► DUT                                                                                           | 29%                       | 29,8%                        |
| ► L2                                                                                            | 12%                       | 16,8%                        |
| ► BTS                                                                                           | 3%                        | 9,4%                         |
| ► Autres candidats ayant un diplôme délivré par la France (2 années en école d'ingénieurs, etc) | 2%                        | 20,2%                        |
| ► Diplômes délivrés par un autre pays que la France                                             | 8%                        | 6,5%                         |

*Les 6 INSA en France, l'INSA Euro-Méditerranée et 3 écoles partenaires recrutent des candidat-e-s en 2017.*

# Former des ingénieurs·es

# INSA

## Une formation adaptée aux besoins socio-économiques

Les instituts du Groupe INSA travaillent en étroite collaboration avec les acteurs du monde socio-économique pour proposer un modèle de formation en adéquation avec les attentes des entreprises.

Celles-ci confirment les atouts de l'ingénieur INSA :

- ▶ une formation scientifique solide et pratique
- ▶ des connaissances à l'interface de plusieurs disciplines
- ▶ une capacité à communiquer
- ▶ une aptitude à travailler en équipe projet

## Des pédagogies variées, centrées sur l'étudiant·e

Innovante et spécifique, la pédagogie INSA repose sur un savant dosage de savoirs scientifiques de haut niveau et de découverte culturelle.

Elle mixe des enseignements théoriques dispensés sous forme de cours magistraux, des mises en pratique ou en situation lors des travaux pratiques et dirigés ainsi que des projets d'équipe.

Des modules d'ouverture permettent à l'étudiant d'élargir ses champs d'intérêt, hors des disciplines scientifiques et technologiques.

La pédagogie par problème et par projet est une pédagogie centrée sur l'étudiant qui stimule son envie d'apprendre et son autonomie. Plutôt que d'assister à des cours puis de passer des examens pour vérifier leurs acquis, les étudiants consacrent dès la première année une part croissante de leur temps à travailler sur des problèmes et projets complexes élaborés par les enseignants, menés en équipe, avec le soutien d'un tuteur.

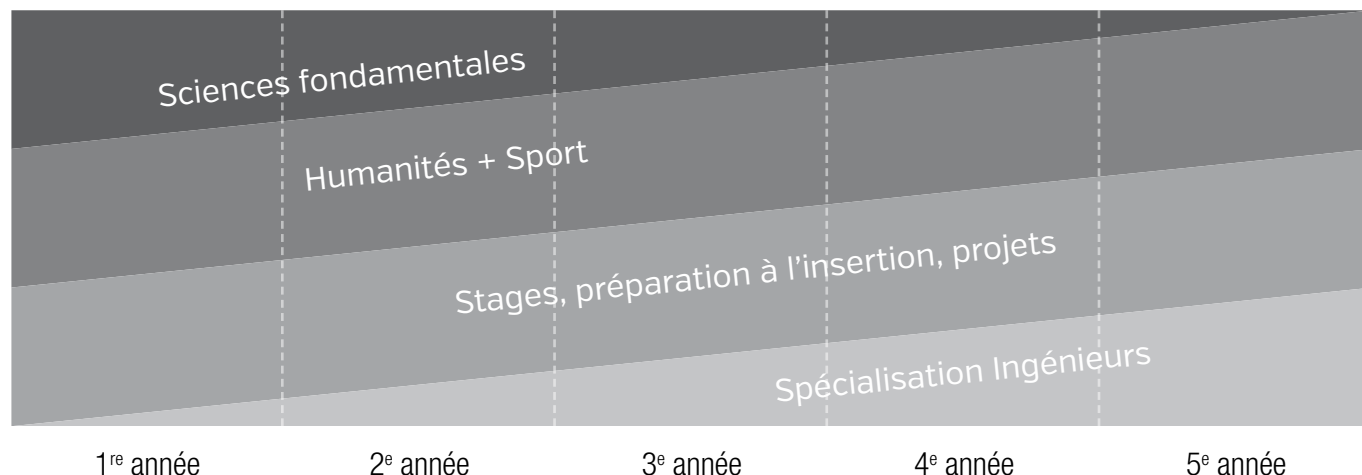
Les TICE (Technologies de l'Information et de la Communication pour l'Enseignement) sont aussi fortement intégrées à la formation : cours en ligne, amphis interactifs, MOOC, vidéo, etc.

Le Groupe INSA est labellisé pour son expertise en MOOC (Massive Open Online Courses) dans le cadre du programme national Connect-IO.

## Former des ingénieurs·es autrement

Soucieux de s'ouvrir à de nouveaux publics et d'entretenir des relations étroites avec les milieux économiques, les établissements du Groupe INSA développent des spécialités par apprentissage <sup>(A)</sup>.

Les INSA proposent également des contrats de professionnalisation et des masters spécialisés.



UNE  
PÉDAGOGIE  
INNOVANTE

**Learning center**  
Ressources documentaires  
numériques

**Cours en ligne**  
MOOC, SPOC,  
capsules vidéo, etc.

**Pédagogies  
par projet**

En lien étroit avec  
la recherche



## Domaines de formation

Bien choisir sa formation est une étape importante dans la construction de son parcours professionnel. Les instituts du Groupe INSA proposent un modèle de formation en 5 ans, avec une spécialisation progressive, en adéquation avec les attentes des entreprises. Les 50 spécialités dispensées couvrent l'ensemble des métiers de l'ingénierie. La plupart sont également accessibles par la voie de l'apprentissage. (A)

- ▶ Biotechnologies, Chimie
- ▶ Environnement, Énergie (A)
- ▶ Génie civil, Urbanisme, Topographie (A)
- ▶ Génie électrique, Électronique, Automatique, Télécommunications (A)
- ▶ Informatique, Mathématiques, Modélisation (A)
- ▶ Mécanique, Matériaux (A)
- ▶ Systèmes, Risques industriels, Génie des procédés (A)

## Et aussi :

- ▶ Formation d'architecte
- ▶ Formation de paysagiste

Pour en savoir plus : consultez les fiches écoles, pages 18 à 21, et les brochures dédiées (architectes, paysagistes, apprentissage).

**Des plateformes  
technologiques**

FabLab, OpenLab,  
salles de créativité,  
centres d'innovation

**Enseignements  
appliqués**

Projets,  
mises en situation



**INGÉNIEUR·E**  
#Créatif

## Des parcours à la carte

Des dispositifs d'accompagnement personnalisés aident les élèves-ingénieurs à construire leur parcours pédagogique et professionnel.

En fonction de leurs goûts, de leurs compétences et de leurs projets, ils peuvent adapter leurs études (spécialités, modules optionnels, stages, séjours à l'étranger, etc).

### Conjuguer études et passion

Soucieux d'entretenir l'ouverture dans tous les domaines, les INSA permettent à leurs étudiants de poursuivre leur activité sportive ou culturelle et artistique pendant leurs études d'ingénieur.

|                        | Centre Val de Loire | Lyon | Rennes | Rouen Normandie | Strasbourg | Toulouse |
|------------------------|---------------------|------|--------|-----------------|------------|----------|
| Arts - Études          | ● *                 |      |        |                 | ●          |          |
| Arts plastiques Études |                     | ●    | ●      |                 |            |          |
| Danse - Études         |                     | ●    |        | ●               |            | ●        |
| Image-Son Études       |                     | ●    |        | ●               |            |          |
| Lumières - Études      |                     |      | ●      |                 |            |          |
| Musique - Études       | ●                   | ●    | ●      | ●               | ●          | ●        |
| Sport - Études         | ●                   | ●    | ●      | ●               | ●          | ●        |
| Théâtre - Études       |                     | ●    | ●      | ●               |            |          |

● accessible en 1<sup>re</sup> année du cursus ingénieur en 5 ans

● accessible en 2<sup>ème</sup> année du cursus ingénieur en 5 ans

\* ouverture en septembre 2018

### S'ouvrir à d'autres cultures

En 1<sup>re</sup> et 2<sup>e</sup> année, les étudiants peuvent choisir d'intégrer une filière internationale. Baptisées AMERINSA, ASINSA, DEUTSCHINSA, ENG'INSA, EURINSA, FIRE, NORGINSA, SCAN, SIB ou IBERINSA, les filières internationales permettent de bénéficier d'un programme scientifique identique à celui du cursus classique, complété par une pédagogie spécifique orientée vers l'étranger.

|             | Centre Val de Loire | Lyon | Rennes | Rouen Normandie | Strasbourg | Toulouse | Provenance géographique des étudiants | Langue du cours              |
|-------------|---------------------|------|--------|-----------------|------------|----------|---------------------------------------|------------------------------|
| AMERINSA    |                     | ●    |        |                 |            |          | Amérique latine et Caraïbes           | Français                     |
| ASINSA      |                     | ●    |        |                 |            | ●        | Asie                                  | Français                     |
| DEUTSCHINSA |                     |      |        |                 | ●          |          | Toutes origines                       | Bilingue Français / Allemand |
| ENG'INSA    |                     |      |        |                 |            | ●        | Toutes origines                       | Anglais                      |
| EURINSA     |                     | ●    |        |                 |            |          | Europe                                | Français                     |
| FIRE (1)    |                     |      | ●      |                 |            |          | Toutes origines                       | Français                     |
| IBERINSA    |                     |      |        |                 |            | ●        | Pays hispanophones                    | Bilingue Français / Espagnol |
| NORGINSA    |                     |      |        |                 |            | ●        | Norvège                               | Français                     |
| SCAN (2)    |                     | ●    |        |                 |            |          | Toutes origines                       | Anglais                      |
| SIB (3)     | ●                   |      |        | ●               |            |          | Toutes origines                       | Bilingue Français / Anglais  |

(1) FIRE : Filière internationale Rennes - (2) SCAN : Section sciences et anglais - (3) SIB : Section internationale bilingue



UN  
RECRUTEMENT  
DIVERSIFIÉ

**38,5%**  
de filles en 1<sup>re</sup> année

**20%**  
d'étudiants  
internationaux

**35%**  
de boursiers

Priorité à la diversité et à l'ouverture !  
Les INSA mènent une politique globale  
d'ouverture en faveur de :

- ▶ l'égalité des chances
- ▶ la parité femme / homme
- ▶ le handicap
- ▶ l'apprentissage
- ▶ le développement de la formation tout au long de la vie
- ▶ l'international : plus de 100 pays représentés

## Recrutement de bacheliers·ères technologiques

Les INSA mènent une politique globale d'ouverture en faveur des bacheliers·ères technologiques :  
titulaires d'un baccalauréat STI2D (INSA Lyon et Toulouse) et d'un baccalauréat STL (INSA Lyon).

**Près de 200**  
étudiants en  
situation de  
handicap

Plus de  
**800 apprentis**



# Ingénieurs·es

# **INSA**

## ouverts sur le monde

Les établissements du Groupe INSA font de l'interculturalité et de l'ouverture une priorité. Au cours des cinq années de formation, tous les élèves-ingénieurs effectuent un parcours significatif à l'étranger.

### Mobilité

Séjour de 20 semaines en moyenne pour les élèves-ingénieurs (12 semaines obligatoires).

### Accueil d'étudiants étrangers

Programmes d'échanges et filières internationales.

### L'enseignement, les langues

Niveau B2 en anglais exigé pour obtenir le diplôme d'ingénieur.

## Parcourir le monde pour :

- ▶ vivre dans un environnement multiculturel sur les campus des écoles
- ▶ étudier à l'étranger grâce aux accords avec de nombreuses universités dans le monde entier
- ▶ effectuer un stage dans une entreprise ou un laboratoire étranger
- ▶ obtenir un double-diplôme ou un diplôme conjoint

Les étudiants bénéficient d'aides administratives et financières.

## Un INSA international

L'implication du Groupe INSA au Maroc depuis près de vingt ans lui a permis de co-crée et de co-développer avec l'Université Euromed de Fès (UEMF), le premier INSA international : l'INSA Euro-Méditerranée.

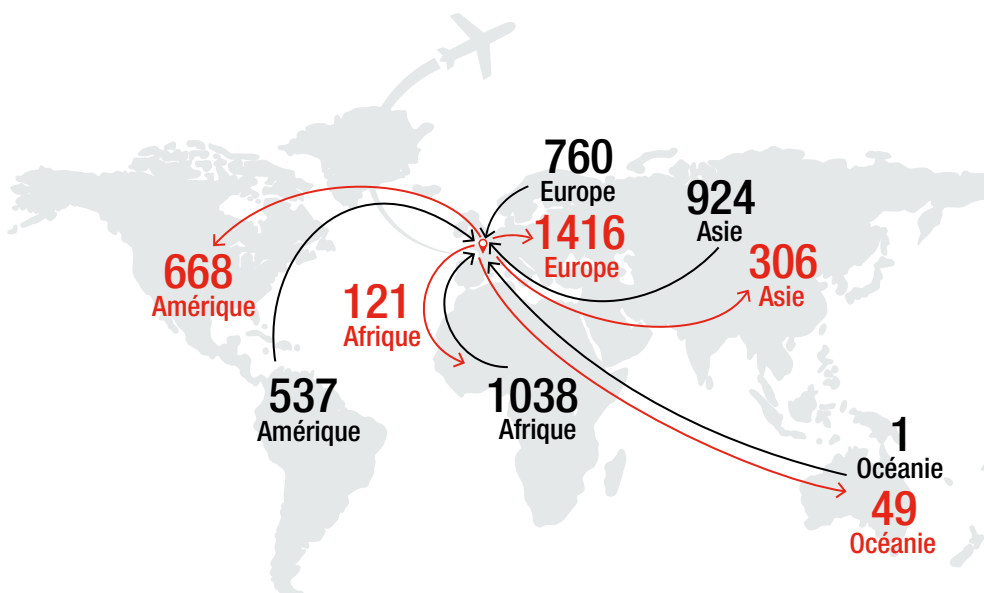
Ce nouvel INSA a ainsi ouvert ses portes en septembre 2015.

# INGÉNIEUR·E **INSA** DANS LE MONDE

460 étudiants en  
doubles diplômes  
internationaux



## Mobilités entrantes et sortantes des étudiants



—→ = Mobilités entrantes  
—→ = Mobilités sortantes

100% des étudiants  
partent à l'étranger



Plus de  
**3 800 étudiants**  
internationaux  
sur les campus



INGÉNIEUR·E  
**#Curieux**

UN DIPLÔME  
**INSA**  
=  
UN EMPLOI

**98%**

des diplômés sont recrutés  
en moins de 6 mois



Salaire brut annuel  
à l'embauche

**37 k€**

(primes incluses)

## Être ingénieur-e INSA

Derrière un smartphone, un médicament, un avion, un mascara ou un ouvrage d'art se trouve bien souvent un ingénieur INSA.

Il intervient, au service de l'entreprise, pour imaginer, concevoir, développer, produire, contrôler ou vendre un produit.

L'ingénieur est un acteur clé pour l'entreprise innovante, un éclairer pour élaborer un développement plus durable.

### Ingénieur-e entrepreneur-e

La capacité d'innover, d'apporter de la valeur ajoutée sur les produits et les services et bien sûr d'entreprendre est un enjeu national. L'ADN de la formation donne aux INSA tous les atouts pour ouvrir les élèves-ingénieurs à l'entrepreneuriat. Les besoins socio-économiques et le potentiel des INSA dans ses composantes plurielles de formation et de recherche affirment une volonté d'aller plus loin, avec une identité forte de l'ingénieur INSA entrepreneur.

### Ingénieur-e innovant-e

Le Groupe INSA est impliqué dans le dispositif InnovENT-e qui favorise l'innovation à l'international, notamment dans les PME.

**78%**  
des diplômés trouvent  
leur premier emploi  
en CDI

**12%** des diplômés  
ont décroché leur premier  
emploi à l'étranger



**INGÉNIEUR-E**  
#Agile

# Vivre sur un campus

# INSA

Les campus des INSA offrent de multiples possibilités d'activités extra-scolaires : vie associative, vie culturelle, vie sportive, etc. Chaque étudiant, selon ses goûts, trouve à s'épanouir.

## Des logements sur le campus

Les INSA disposent d'importantes capacités d'hébergement avec leurs propres résidences ou grâce à un partenariat avec les organismes locaux. Les nouveaux élèves sont prioritaires pour l'accès aux résidences INSA.

## Restauration sur place

La restauration est assurée sur les campus via les restaurants ou cafétérias propres aux écoles ou par le CROUS.

## Des équipements sportifs

Terrains de football, de rugby, gymnases, piscines, salles omnisports, cours de tennis, beach-volley, basket indoor et outdoor, salles de musculation, murs d'escalade, salles de judo, etc.

## Une vie associative riche

Les associations et clubs permettent aux étudiants de s'investir dans des actions très variées autour de thèmes humanitaires, sportifs, économiques, culturels et d'assumer des rôles très divers.

---



# Candidater aux instituts



Des recrutements à tous les niveaux

## Modalités d'inscription aux concours en 1<sup>re</sup>, 2<sup>e</sup>, 3<sup>e</sup> et 4<sup>e</sup> année

Les éléments ci-dessous concernent les candidatures en 1<sup>re</sup>, 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> année gérées par le Service Admission du Groupe INSA.

Pour une candidature en apprentissage ou en 4<sup>e</sup> année, s'adresser directement à l'institut concerné.

### Inscription

- Les dates d'échéance fixées pour chaque recrutement doivent être respectées. Les calendriers et les modalités d'admission sont disponibles sur <http://admission.groupe-insa.fr>.
- Le montant des droits de candidature est de 95€ (gratuit pour les boursiers sur critères sociaux du gouvernement français pour l'année en cours). En cas de défaut de paiement, la candidature ne sera pas examinée par le jury. Ce montant reste acquis **définitivement**, quelle que soit la décision du jury.
- Cas particuliers : des dispositions spécifiques d'examen des candidatures existent pour les sportifs de haut niveau et également pour les candidats en situation de handicap. Pour en savoir plus, adressez-vous au Service Admission du Groupe INSA ([admiss@groupe-insa.fr](mailto:admiss@groupe-insa.fr)).
- Un candidat ne peut pas faire acte de candidature par le biais de deux voies de concours distinctes, pour une même année d'entrée. Une dérogation existe lorsqu'il s'agit d'une candidature en 3<sup>e</sup> année (statut étudiant en formation initiale) effectuée parallèlement à une candidature en 3<sup>e</sup> année par la voie de l'apprentissage.

### Quand candidater ?

- Janvier-Mars sur la nouvelle plate-forme nationale (ex APB) au titre d'un bac délivré par la France (S, STI2D, STL)
- Du 20 janvier au 20 mars sur <http://admission.groupe-insa.fr> pour tous les autres diplômes et niveaux d'entrée.

## Comment sera examinée la candidature ?

### En 1<sup>re</sup> année :

- **Bac S** : un premier classement est réalisé sur la base du dossier scolaire et de l'environnement scolaire. Il prend en compte la moyenne de l'élève, la moyenne de la classe et la meilleure moyenne de la classe en mathématiques, physique, LV1, LV2 et français, pour les années de 1<sup>re</sup> et de terminale. S'y ajoutent l'appréciation du professeur sur le niveau de la classe et le taux de mention Très Bien obtenu au baccalauréat par le lycée, les années précédentes. Puis les candidats les mieux classés sont convoqués à un entretien de valorisation noté (nouveau classement), les autres candidats poursuivent la procédure avec leur rang de classement initial. Les propositions d'admission seront faites par la nouvelle plate-forme nationale.
- **Bac STI2D-STL** : un premier classement est réalisé sur la base du dossier scolaire. Il prend en compte la moyenne de l'élève, la moyenne de la classe et la meilleure moyenne de la classe en mathématiques, physique, anglais et français, pour les années de 1<sup>re</sup> et de terminale. Seuls les candidats les mieux classés poursuivent le concours et sont convoqués à un entretien de valorisation. Le classement final prend en compte la note obtenue à l'entretien. Les propositions d'admission seront faites par la nouvelle plate-forme nationale.\*
- **Bac scientifique délivré par le Maroc (candidature en filière classique)** : la procédure de recrutement repose sur une pré-sélection sur dossier scolaire. Puis la sélection finale s'appuie sur un entretien obligatoire et les résultats obtenus au baccalauréat. Le recrutement est basé sur les matières suivantes : mathématiques, sciences physiques, français et anglais.
- **Bac mathématiques délivré par un pays autre que la France et le Maroc** : un classement est réalisé sur la base des notes demandées pour les années de 1<sup>re</sup> et de terminale (mathématiques, sciences physiques et français).

\* Bac STI2D : candidature possible à l'INSA Lyon et/ou l'INSA Toulouse.  
Bac STL : candidature à l'INSA Lyon uniquement option sciences physiques et chimiques en laboratoire.

- **Bac franco-allemand, international®, européen, homologué** : les candidatures sont examinées sur la base des dossiers (bulletins de 1<sup>re</sup> et de terminale).
- **Candidatures spécifiques en filière(s) internationale(s) avec un bac non délivré par la France** : consulter <http://admission.groupe-insa.fr> pour connaître les dates et les modalités.

### En 2<sup>e</sup> année :

L'analyse du dossier des candidats (cursus depuis le bac, notes et appréciations depuis l'obtention du bac, lettre de motivation) permet au 1<sup>er</sup> jury d'admettre, de refuser ou de convoquer des candidats à un entretien de motivation. Les dossiers des candidats convoqués et présents à l'entretien sont à nouveau examinés par un second jury qui prononce des admissions, des refus ou des inscriptions sur liste complémentaire.

**Diplômes scientifiques pour candidater** : 1<sup>re</sup> année de Licence (sauf PCEM), de CPGE ou d'une école d'ingénieur, 1<sup>re</sup> année d'études supérieures au titre d'un diplôme non délivré par la France.

### En 3<sup>e</sup> année :

L'analyse du dossier des candidats (cursus depuis le bac, notes et appréciations, lettre de motivation obligatoire), permet au 1<sup>er</sup> jury d'admettre, de refuser ou de convoquer des candidats à un entretien de motivation. Les dossiers des candidats présents à l'entretien sont à nouveau examinés et le 2<sup>e</sup> jury prononce des admissions, des refus ou des inscriptions sur liste complémentaire.

**Diplômes scientifiques pour candidater** : L2-L3, CPGE 2<sup>e</sup> année, classe prépa ATS, BTS-DUT éligibles, 2<sup>e</sup> année en école d'ingénieur, autres cursus bac+2 autorisés, 2<sup>e</sup> année d'études supérieures au titre d'un diplôme non délivré par la France.

## Les 6 INSA recrutent en 1<sup>re</sup>, 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> année ainsi que l'INSA Euro-Méditerranée

### Les écoles INSA partenaires recrutent en :

- 1<sup>re</sup> année uniquement (candidats bac S) : toutes les écoles partenaires.
- 3<sup>e</sup> année : ISIS Castres, ESITEch Rouen, Sup'EnR UPVD Perpignan.

# Coût des études au sein du Groupe **INSA**

## Les frais d'inscription

**Le Groupe INSA est un réseau regroupant des écoles PUBLIQUES d'ingénieurs** (6 INSA en France, 7 écoles INSA partenaires), 1 INSA international. Les frais de scolarité sont fixés par l'État comme pour les universités.

### Frais de scolarité 2017-2018 dans les établissements du Groupe INSA en France :

- ▶ Droits d'inscription annuels : 610 €
- ▶ Médecine préventive : 5,10 €

***BON À SAVOIR :** les boursiers sur critères sociaux de l'enseignement supérieur français et boursiers du gouvernement français (étudiants étrangers) sont exemptés du paiement des droits d'inscription, tout comme ils sont exemptés des droits de candidature au Groupe INSA (95 €).*

*Il existe également des frais de sécurité sociale (217€) dont l'exonération est soumise à des règles (se renseigner auprès des établissements).*

### Frais de scolarité 2017-2018 à l'INSA Euro-Méditerranée au Maroc :

- ▶ Pour les années 1, 2 et 3 : 57 000 dirhams\* / an
- ▶ Pour les années 4 et 5 : 72 000 dirhams\* / an

*\* Tarif susceptible d'évoluer*

### BOURSES :

Bourses de mérite (critères sociaux + critères du dossier académique) et bourses d'excellence (critères du dossier académique) possibles.

Ces bourses peuvent couvrir 20%, 50% ou 100% des frais de scolarité.

## La vie quotidienne

### En moyenne (hors frais de scolarité) :

- ▶ Frais de logement + restauration = environ 500 € par mois (hors aides au logement, bourses CROUS ou autres...)

*À titre indicatif, les études montrent que les étudiants en France ont besoin de 750 € en moyenne pour vivre par mois (hors déduction des aides au logement, bourses, etc).*

## Comment et où se loger ?

**INSA :** tous les étudiants en 1<sup>re</sup> année se voient proposer des solutions d'hébergement :

- ▶ INSA Centre Val de Loire : places réservées
- ▶ INSA Lyon : places réservées
- ▶ INSA Rennes : places réservées
- ▶ INSA Rouen Normandie : places réservées
- ▶ INSA Strasbourg : places non réservées\*
- ▶ INSA Toulouse : places réservées
- ▶ INSA Euro-Méditerranée : places réservées

**Écoles partenaires :**

- ▶ ENSIAME Valenciennes : places réservées
- ▶ ENSIL-ENSCI Limoges : places non réservées\*
- ▶ ENSISA Mulhouse : places non réservées\*
- ▶ ENSCMU Mulhouse : places non réservées\*
- ▶ ESITECH Rouen : places non réservées\*
- ▶ ISIS Castres : places non réservées\*
- ▶ Sup'EnR UPVD Perpignan : places réservées (1<sup>re</sup> année à l'INSA Toulouse)

*\* facilités pour trouver un logement à proximité du campus (résidences CROUS...)*

## Quelles aides pour financer les études ?

Durant l'année 2015-16, 711 000 étudiants ont perçu au moins une aide, soit environ 36 % de la population concernée.

En France, les lycéens ayant été boursiers au lycée seront boursiers dans le supérieur, après en avoir fait la demande.

**Pour venir étudier dans le Groupe INSA en France, les aides gouvernementales possibles sont multiples (se renseigner auprès des différentes institutions) :**

- ▶ La bourse d'enseignement supérieur sur critères sociaux ([www.crous.fr](http://www.crous.fr))
- ▶ L'aide au mérite
- ▶ L'aide à la mobilité internationale
- ▶ Les aides spécifiques
- ▶ Les prêts étudiants
- ▶ Les aides au logement :
  - Possibilité de bénéficier de l'aide personnalisée au logement (APL) ou de l'allocation logement à caractère social (ALS) : Pour en savoir plus, s'adresser à la CAF ([www.caf.fr](http://www.caf.fr)).
  - La caution locative étudiante (Clé) est une garantie de l'État qui permet aux étudiants dépourvus de garants personnels d'accéder plus facilement à un logement. Pour en savoir plus : <http://www.etudiant.gouv.fr>.

*Pour INSA Euro-Méditerranée, se renseigner auprès de l'établissement.*

***BON À SAVOIR :** les critères dans l'enseignement supérieur sont différents de ceux du secondaire et il est plus facile d'obtenir une bourse qu'au lycée : seulement 12% de boursiers sur critères sociaux en terminale S mais... 35 % de boursiers sur critères sociaux au sein du Groupe INSA.*

---

**Le Groupe INSA dispose également d'aides internes sous conditions** (se renseigner dans chaque école du Groupe INSA) :

- ▶ Bourses sur critères sociaux (en complément des bourses du CROUS)
- ▶ Bourses pour les étudiants étrangers
- ▶ Bourses pour la mobilité internationale
- ▶ Fonds social étudiant

***BON À SAVOIR :** les stages pendant le cursus sont rémunérés dès lors qu'ils durent plus de 8 semaines.*

***Rappel :** les conditions d'admission au Groupe INSA sont uniformes pour tous et basées sur le parcours scolaire uniquement.*



www.insa-centrevaldeloire.fr

Campus de Bourges  
88 bd Lahitollle-Technopôle Lahitollle  
CS 60013 - 18022 Bourges cedex  
Tél. : +33 (0)2 48 48 40 00

Campus de Blois  
3 rue de la Chocolaterie - CS 23410  
41034 Blois cedex  
Tél. : +33 (0)2 54 55 84 00

## Scolarité

Tél. : +33 (0)2 54 55 84 50  
scolarite@insa-cvl.fr

## Spécialités

- ▶ Énergie, Risques et Environnement <sup>A</sup>
- ▶ Génie des Systèmes Industriels <sup>A\*</sup>
- ▶ Maîtrise des Risques Industriels
- ▶ Sécurité et Technologies Informatiques

Et aussi :

- Paysagiste - concepteur

<sup>A</sup> : Accessible par apprentissage

\* Sous réserve de l'acceptation de la CTI



**Formation  
d'ingénieurs-es  
et de paysagistes**

**1 600 étudiants-es**  
**270 élèves-ingénieurs**  
en 1<sup>re</sup> année



www.insa-lyon.fr

Campus LyonTech La Doua  
20 avenue Albert Einstein  
69621 Villeurbanne Cedex  
Tél. : +33 (0)4 72 43 83 83

## Scolarité

Tél. : +33 (0)4 72 43 89 24  
scol@insa-lyon.fr

## Spécialités

- ▶ Biosciences
- ▶ Génie Civil et Urbanisme
- ▶ Génie Electrique <sup>A</sup>
- ▶ Génie Energétique et Environnement
- ▶ Génie Mécanique <sup>A</sup>
- ▶ Génie Industriel
- ▶ Informatique <sup>A</sup>
- ▶ Science et Génie des Matériaux
- ▶ Télécommunications,  
Services et usages <sup>A</sup>

Et aussi :

- Bachelor international en ingénierie mécanique, matériaux et ingénierie aéronautique

<sup>A</sup> : Accessible par apprentissage



**1<sup>re</sup> ville française  
où il fait bon étudier  
(L'Étudiant 2017)**



**6 100 étudiants-es**  
**900 élèves-ingénieurs**  
en 1<sup>re</sup> année :





www.insa-rennes.fr

20 avenue des Buttes de Coësmes  
CS 70839 - 35708 RENNES Cedex 7  
Tél. : +33 (0)2 23 23 82 00

## Scolarité

Tél. : +33 (0)2 23 23 89 62 / 89 51  
infos-admissions@insa-rennes.fr

## Spécialités

- ▶ Électronique et Informatique Industrielle
- ▶ Informatique
- ▶ Systèmes et Réseaux de Communication
- ▶ Génie Mathématique
- ▶ Génie Civil et Urbain
- ▶ Génie Mécanique et Automatique
- ▶ Science et Génie des Matériaux
- ▶ Électronique - Conception et Développement de Technologies Innovantes <sup>A</sup>

<sup>A</sup> : Accessible par apprentissage

**RENNES**  
**6<sup>e</sup> ville étudiante de France,**  
**1<sup>re</sup> ville française pour**  
**la qualité de vie**  
(Enquête de la Commission européenne 2016)



**1 800 étudiants-es**  
**300 élèves-ingénieurs**  
en 1<sup>re</sup> année



www.insa-rouen.fr

685 avenue de l'Université  
76801 Saint Étienne du Rouvray Cedex  
Tél. : +33 (0)2 32 95 97 00

## Scolarité

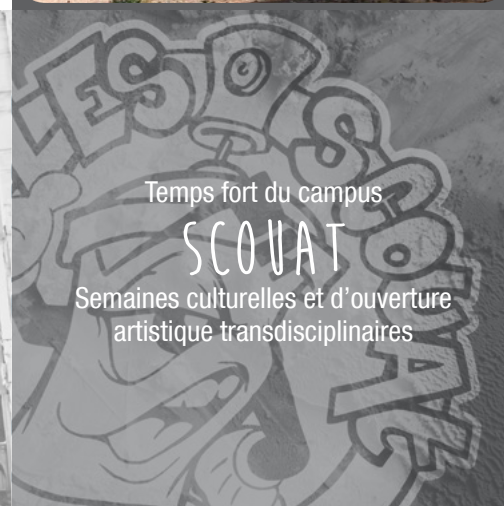
Tél. : +33 (0)2 32 95 65 59  
admission@insa-rouen.fr

## Spécialités

- ▶ Architecture des Systèmes d'Information
- ▶ Chimie et Procédés
- ▶ Énergétique et Propulsion
- ▶ Génie Civil
- ▶ Génie Mathématique
- ▶ Mécanique
- ▶ Maîtrise des Risques Industriels
- ▶ Performance Énergétique <sup>A</sup> (Génie énergétique)
- ▶ Performance Industrielle et Innovation <sup>A</sup> (Génie Industriel)
- ▶ Performance en Innovation et Sécurité des Procédés <sup>A</sup> (Génie des Procédés)

<sup>A</sup> : Sous statut apprenti uniquement.

**1 800 étudiants-es**  
**280 élèves-ingénieurs**  
en 1<sup>re</sup> année





www.insa-strasbourg.fr

24 boulevard de la Victoire  
67084 Strasbourg Cedex  
Tél. : +33 (0)3 88 14 47 00

## Scolarité

Tél. : +33 (0)3 14 47 12 ou 13  
scolarite@insa-strasbourg.fr

## Spécialités

- ▶ Génie Civil
- ▶ Topographie
- ▶ Génie Climatique et Énergétique <sup>A</sup>
- ▶ Génie Électrique <sup>A</sup>
- ▶ Génie Mécanique <sup>A</sup>
- ▶ Mécatronique <sup>A</sup> | Deutsch INSA
- ▶ Plasturgie

Et aussi :

- Architecture : diplôme d'architecte INSA Strasbourg et double cursus architecte et ingénieur
- Perspective Alternance : une filière à thème pour les 1<sup>re</sup> année, pour tout étudiant intéressé par l'apprentissage.  
(plus d'informations dans les brochures dédiées)

<sup>A</sup> : Accessible par apprentissage



**STRASBOURG**  
**Capitale européenne :**  
**des étudiants de**  
**150 nationalités**

**1 900 étudiants-es**  
**230 élèves-ingénieurs**  
en 1<sup>re</sup> année



www.insa-toulouse.fr

135 avenue de Rangueil  
31077 Toulouse Cedex 4  
Tél. : +33 (0)5 61 55 95 13

## Scolarité

Tél. : +33 (0)5 61 55 95 26 / 27 / 28  
scolar@insa-toulouse.fr

## Spécialités

- ▶ Génie Biologique
- ▶ Génie Civil <sup>A</sup>
- ▶ Automatique, Électronique
- ▶ Informatique et Réseaux
- ▶ Mathématiques appliquées
- ▶ Génie Mécanique <sup>A</sup>
- ▶ Génie Physique
- ▶ Génie des Procédés et Environnement

<sup>A</sup> : Accessible par apprentissage



**TOULOUSE**  
**Cité européenne**  
**de la science en 2018**

**2 950 étudiants-es**  
**425 élèves-ingénieurs**  
en 1<sup>re</sup> année



# INSA

EURO-MÉDITERRANÉE

## UEMF

الجامعة الأوروبية المتوسطية بفاس  
EUROMED UNIVERSITY OF FES  
UNIVERSITÉ EUROMED DE FÈS

[www.insa-euromediterranee.org](http://www.insa-euromediterranee.org)

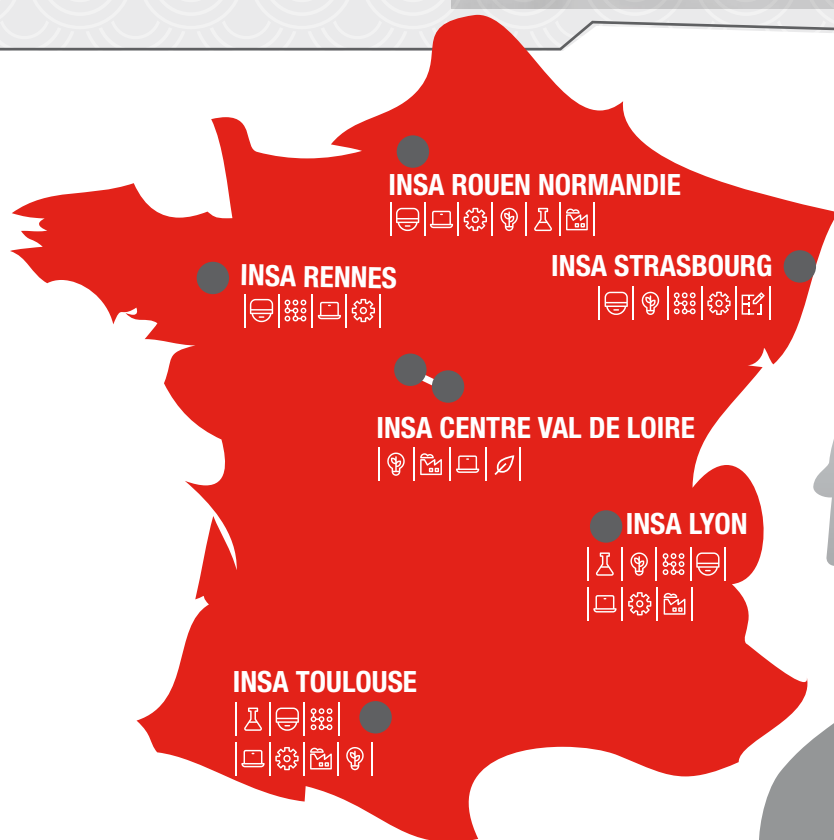
Université Euro-Méditerranéenne de Fès  
INSA Euro-Méditerranée  
Route de Meknès  
(RN6, face à Auto-Hall)  
BP 51 - FES MAROC

### Scolarité

Tél. : +00 212 5 38 90 32 10  
[scolar@euromed.org](mailto:scolar@euromed.org)

### Spécialités

- Génie Électrique
- Génie Mécanique et Énergétique
- Systèmes d'Information et de Communication

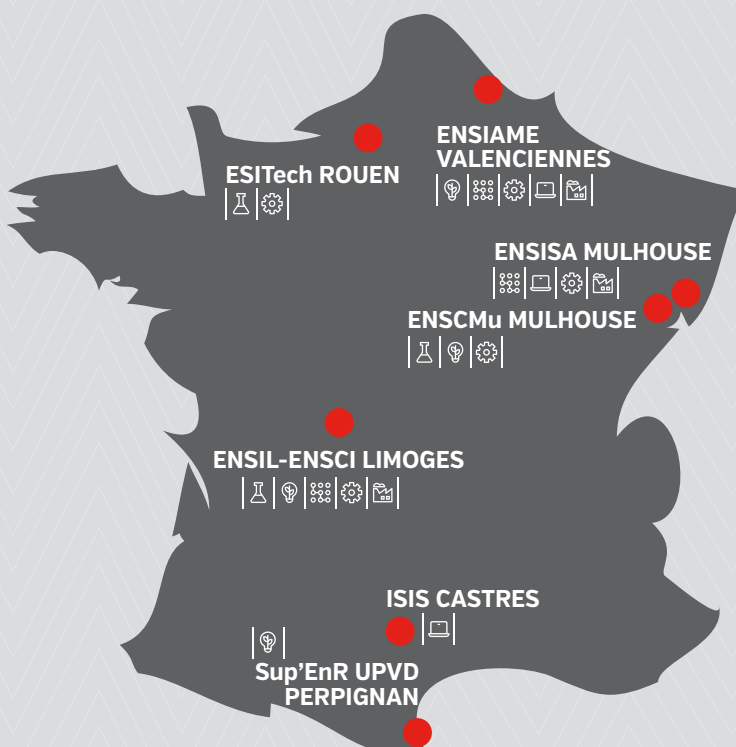


### Domaines de formation

- |                                                                                                                   |                                                                                                                  |                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                        |                                                                                                                 |                                                                                                                                                     |                                                                                                                    |                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Biotechnologies,<br>Chimie | <br>Environnement,<br>Énergie | <br>Génie Civil,<br>Urbanisme,<br>Topographie | <br>Génie Électrique,<br>Électronique,<br>Automatique,<br>Télécommunications | <br>Informatique,<br>Mathématiques,<br>Modélisation | <br>Mécanique,<br>Matériaux | <br>Systèmes,<br>Risques<br>industriels,<br>Génie des Procédés | <br>Formation<br>d'architecte | <br>Formation<br>de paysagiste |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



- ▶ ENSIL-ENSCIL Limoges  
27 janvier 2018
- ▶ ENSCMu Mulhouse  
17 février 2018
- ▶ ENSIAME Valenciennes  
10 février 2018
- ▶ ENSISA Mulhouse  
17 février 2018
- ▶ ESITech Rouen  
10 février 2018
- ▶ ISIS Castres  
27 janvier 2018
- ▶ Sup'EnR UPVD Perpignan  
27 janvier 2018 (à l'INSA Toulouse)



## ENSIL-ENSCI

### Limoges

Université de Limoges

16 rue Atlantis

87068 Limoges Cedex

Tél. : +33 (0)5 55 42 36 70

[www.ensil-ensci.unilim.fr](http://www.ensil-ensci.unilim.fr)

#### Scolarité

Tél. : +33 (0)5 55 42 36 72

[scolarite.ingenieur@unilim.fr](mailto:scolarite.ingenieur@unilim.fr)

#### Spécialités

- Eau et environnement
- Électronique et télécommunications
- Matériaux
- Céramique industrielle
- Mécatronique

## ENSIAME

### Valenciennes

Université de Valenciennes et du  
Hainaut-Cambrésis

Le Mont-Houy

59313 Valenciennes cedex 9

[www.univ-valenciennes.fr/ensiam](http://www.univ-valenciennes.fr/ensiam)

#### Scolarité

Tél. : +33 (0)3 27 51 12 02

[ensiam-dde-ccp@univ-valenciennes.fr](mailto:ensiam-dde-ccp@univ-valenciennes.fr)

#### Spécialités

- Mécanique et énergétique
- Informatique et génie industriel
- Mécatronique
- Génie industriel en apprentissage
- Génie électrique et informatique industrielle en apprentissage

## ISIS Castres

Institut National universitaire  
Champollion

95 rue Firmin Oulès

81100 Castres

[www.isis-ingenieur.fr](http://www.isis-ingenieur.fr)

#### Scolarité

Tél. : +33 (0)5 63 51 24 01

[contact.isis@univ-jfc.fr](mailto:contact.isis@univ-jfc.fr)

#### Spécialité

- Informatique pour la santé

## ENSCMu Mulhouse

Université de Haute Alsace

3 rue Alfred Werner

68093 MULHOUSE CEDEX

Tél. : + 33 (0)3 89 33 68 00

[www.enscmu.uha.fr](http://www.enscmu.uha.fr)

#### Scolarité

Tél. : + 33 (0)3 89 33 68 14

[scolarite.enscmu@uha.fr](mailto:scolarite.enscmu@uha.fr)

#### Spécialités

- Chimie organique, bioorganique et thérapeutique
- Chimie verte et durable
- Formulation et cosmétologie
- Matériaux et polymères
- Sécurité, environnement et santé au travail

## ENSISA Mulhouse

Université de Haute Alsace

12 rue des Frères Lumière

68093 MULHOUSE Cedex

Tél : +33 (0)3 89 33 69 00

[www.ensisa.uha.fr](http://www.ensisa.uha.fr)

#### Scolarité

+33 (0)3 89 33 69 08

[scolarite.ensisa@uha.fr](mailto:scolarite.ensisa@uha.fr)

#### Spécialités

- Textile et fibres
- Automatique et systèmes embarqués
- Mécanique
- Informatique et réseaux
- Génie industriel

## ESITech Rouen

Université de Rouen

Campus d'Ingénierie du Madrillet

CS 70012

76801 Saint-Étienne-du-Rouvray cedex

[www.esitech.fr](http://www.esitech.fr)

#### Scolarité

Tél. : +33 (0)2 32 95 51 00

[esitech@univ-rouen.fr](mailto:esitech@univ-rouen.fr)

#### Spécialités

- Génie Physique
- Technologies du vivant

## Sup'EnR

### UPVD Perpignan

Université de Perpignan Via Domitia

320A rue James Watt

Tecnosud - Site 21

66100 Perpignan

<http://sup-enr.univ-perp.fr>

#### Scolarité

Tél. : + 33 (0)4 68 68 27 37

#### Spécialité

- Énergétique et Énergies Renouvelables



# JOURNÉES PORTES OUVERTES

Rencontrons-nous !

INSA Centre Val de Loire

17 février 2018

INSA Lyon

25 janvier 2018

INSA Rennes

3 février 2018

INSA Rouen Normandie

10 février 2018

INSA Strasbourg

10 février 2018

INSA Toulouse

27 janvier 2018

INSA Euro-Méditerranée

27 janvier 2018

Le Groupe INSA est présent sur une soixantaine de salons en France ainsi qu'en Afrique.

EN SAVOIR PLUS :

<http://admission.groupe-insa.fr>

Et aussi dans la même collection :

Ingénieurs-es INSA en apprentissage, INSA Ingénieurs-es & Architectes, Paysagiste-concepteur et pas seulement,  
INSA Ingénieurs-es & Sportifs de haut niveau, candidater en 3<sup>e</sup> année (statut étudiant),  
Devenez ingénieur INSA avec un bac STI2D ou STL, Mastères spécialisés.

**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](mailto:admiss@groupe-insa.fr)