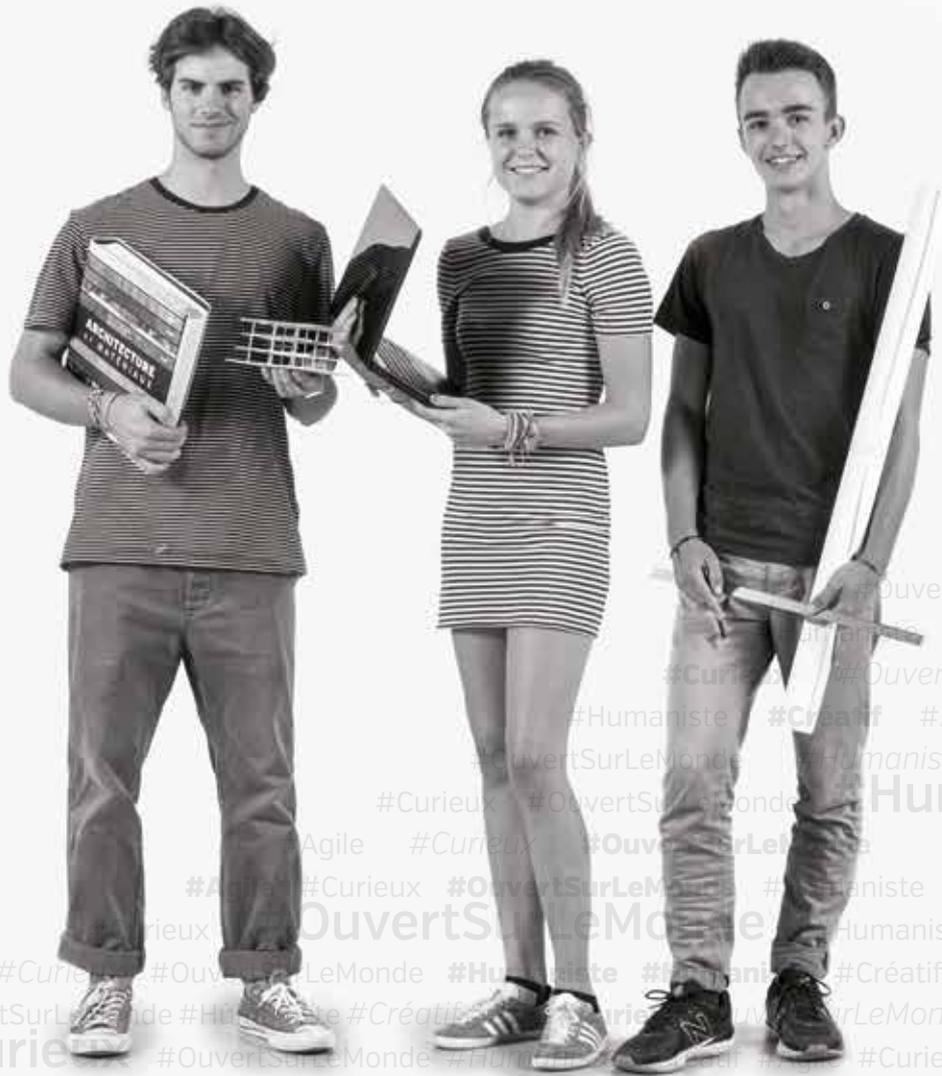


Édition 2016/2017

INSA



ARCHITECTE INGÉNIEUR·E ET PAS SEULEMENT

à Strasbourg, Lyon, Rennes, Toulouse

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



MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION NATIONALE,
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE

UN RECRUTEMENT DIVERSIFIÉ

1 INSA
préparant
aux deux diplômes
architecte et ingénieur

3 INSA
partenaires d'écoles
d'architecture

Sommaire

- ▶ Quelle est votre priorité ? 3
- ▶ Ingénieur-e INSA
+ Bachelor INSA en architecture et ingénierie
de niveau licence (2 200 h) 4
- ▶ Ingénieur-e INSA
+ Formation dans une école d'architecture (400/450 h) 4
- ▶ Architecte INSA
+ Bachelor INSA en architecture et ingénierie
de niveau licence (2 200 h) 5
- ▶ Architecte INSA + Ingénieur-e INSA 6
- ▶ Ingénieur-e INSA + Architecte ENSA 6

**6 spécialités
d'ingénieur-e**
compatibles
avec un parcours
ingénieur-e + architecte



6 ans d'études
pour le titre d'ingénieur
ou d'architecte INSA
+ un bachelor
en architecture et ingénierie
INSA

7 ans d'études
pour les deux titres
d'ingénieur-e INSA
et d'architecte INSA
ou ENSA



CANDIDATURES INGÉNIEUR-E :
20 JANVIER AU 20 MARS
<http://admission.groupe-insa.fr>

CANDIDATURES ARCHITECTE : DU 1^{ER} JANVIER AU 20 MARS
<http://www.insa-strasbourg.fr/>

Quelle est votre priorité ?

4 écoles du groupe INSA proposent à leurs étudiants de se former à l'architecture

Pour lire ce document, interrogez-vous sur votre motivation première. Quelle est ma priorité : un diplôme d'architecte ou un diplôme d'ingénieur ? Selon la réponse, vous ne suivrez pas le même parcours, même si, *in fine*, vous souhaitez avoir les deux diplômes.

Je souhaite préparer le diplôme d'architecte et être formé-e à l'ingénierie

Au sein du Groupe INSA, vous pouvez préparer le diplôme d'architecte à l'INSA Strasbourg, habilité par le ministère de la Culture et de la Communication à délivrer le diplôme d'architecte INSA.

Je souhaite préparer le diplôme d'ingénieur et être formé-e à l'architecture

Quatre INSA proposent des cursus qui couplent la préparation du diplôme d'ingénieur à une formation en architecture :

- ▶ formation de 400 à 450 heures au sein des écoles d'architecture partenaires des INSA Lyon, Rennes et Toulouse, en parallèle du cursus ingénieur à l'INSA ;
- ▶ formation de 2200 heures à l'INSA Strasbourg, pendant trois ans, avec les élèves-architectes.

Je souhaite préparer les deux diplômes

Cette possibilité existe dans tous les parcours, selon des modalités qui varient.

Les pages suivantes décrivent les possibilités de parcours pour devenir :

- ▶ ingénieur INSA formé à l'architecture (en 5, 6 ou 7 ans selon la durée de la formation en architecture) ;
- ▶ architecte INSA formé à l'ingénierie (en 6 ans) ;
- ▶ architecte INSA ou ENSA (diplômé d'État) et ingénieur INSA (en 7 ans).

Ingénieur-e **INSA**

+ Bachelor INSA en architecture et ingénierie de niveau licence (2 200 h)

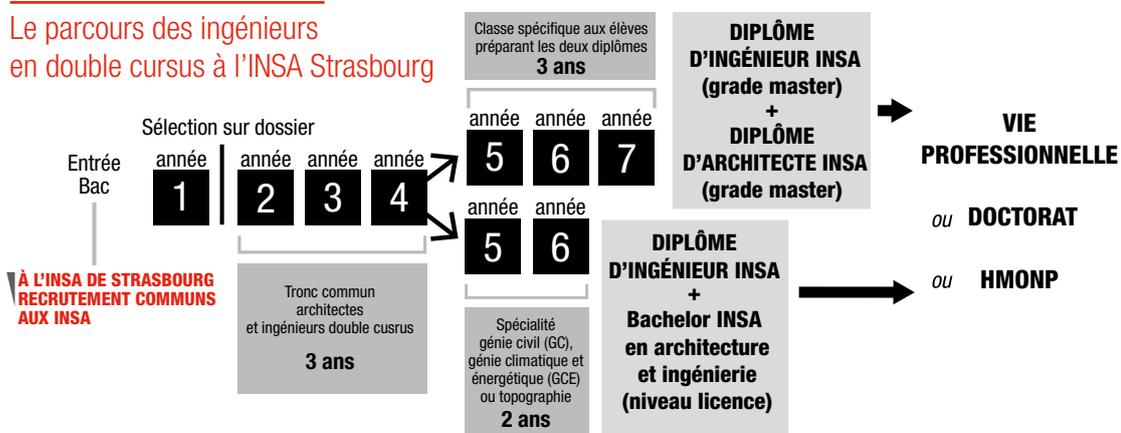
En 6 ans après le bac, à Strasbourg

Pour répondre à la demande croissante des étudiants et aux besoins du monde socio-économique, l'INSA Strasbourg a mis en place un double cursus inédit. Il offre aux ingénieurs la possibilité de se former à l'architecture, avec les architectes.

Ce double cursus est accessible à des élèves-ingénieur-es ayant fait leur première année à l'INSA Strasbourg et ayant choisi le génie climatique et énergétique, le génie civil ou la topographie. À la fin de cette première année (24 maximum). Le cursus dure 6 ans au total. Après un recrutement sur dossier à bac + 1, les élèves-ingénieurs admis en double cursus sont formés pendant trois ans en classe commune avec les architectes. La réussite de cette phase commune conduit à l'obtention d'un bachelor en architecture et ingénierie équivalent à une licence en architecture et ingénierie. Les élèves-ingénieurs finalisent leur parcours par deux années dans leur spécialité, le génie civil, le génie climatique et énergétique ou la topographie.

L'ingénieur-e double cursus de l'INSA Strasbourg aborde le marché du travail en partageant avec l'architecte une culture et un vocabulaire commun, pour une compréhension mutuelle et un dialogue facilité.

Le parcours des ingénieurs en double cursus à l'INSA Strasbourg



OU

+ Formation dans une école d'architecture (400/450 h)

En 5 ans après le bac, à Lyon, Rennes et Toulouse

Les INSA Lyon, Rennes et Toulouse proposent aux élèves-ingénieur-es des spécialités génie civil de se former à l'architecture dans une école nationale supérieure d'architecture partenaire, pendant les trois dernières années de leurs cursus d'ingénieur.

La formation en architecture s'étale sur 400 ou 450 heures. Elle est validée par l'obtention d'une attestation ou d'un diplôme (l'appellation varie en fonction de l'INSA) qui permet la poursuite d'études pendant deux ans en école d'architecture.

Génie civil et urbanisme à l'INSA Lyon	+ 450 heures à l'ENSA* Lyon	Accès possible aux admis en 3 ^e année/1 ^{er} jury	Candidature possible en 4 ^e année, toute école d'architecture
Génie civil et urbain à l'INSA Rennes	+ 450 heures à l'ENSA* Bretagne	Accès possible aux admis en 3 ^e année	Candidature possible en 4 ^e année à l'ENSA de Bretagne
Génie civil à l'INSA Toulouse	400 heures à l'ENSA* Toulouse	Accès réservés aux étudiants issus de 2 ^e année INSA Toulouse	Candidature possible en 4 ^e année, toute école d'architecture

* École nationale supérieure d'architecture

Architecte INSA

+ Bachelor INSA en architecture et ingénierie de niveau licence (2 200 h)

En 6 ans après le bac, à Strasbourg

L'INSA Strasbourg est habilité par le ministère de la Culture et de la Communication pour son diplôme d'architecte. C'est la seule école en France à former et diplômer des architectes et des ingénieurs. Depuis 2014, l'école renforce cette proximité architecte-ingénieur en intégrant un parcours de formation commun pendant les trois premières années. Les étudiants acquièrent une culture technique renforcée et obtiennent, en plus de leur diplôme d'architecte, un diplôme d'établissement équivalent à une licence en ingénierie (bachelor d'architecture et d'ingénierie).

Le concours d'entrée en formation d'architecte INSA

Les études durent cinq ans après le recrutement à bac + 1. Le concours d'entrée est national, propre à l'INSA Strasbourg. Le contenu de l'épreuve scientifique est basé sur le programme de première année de classe préparatoire scientifique. Les quatre épreuves sont à coefficient équivalent et portent sur les mathématiques, la physique, l'expression littéraire et graphique.

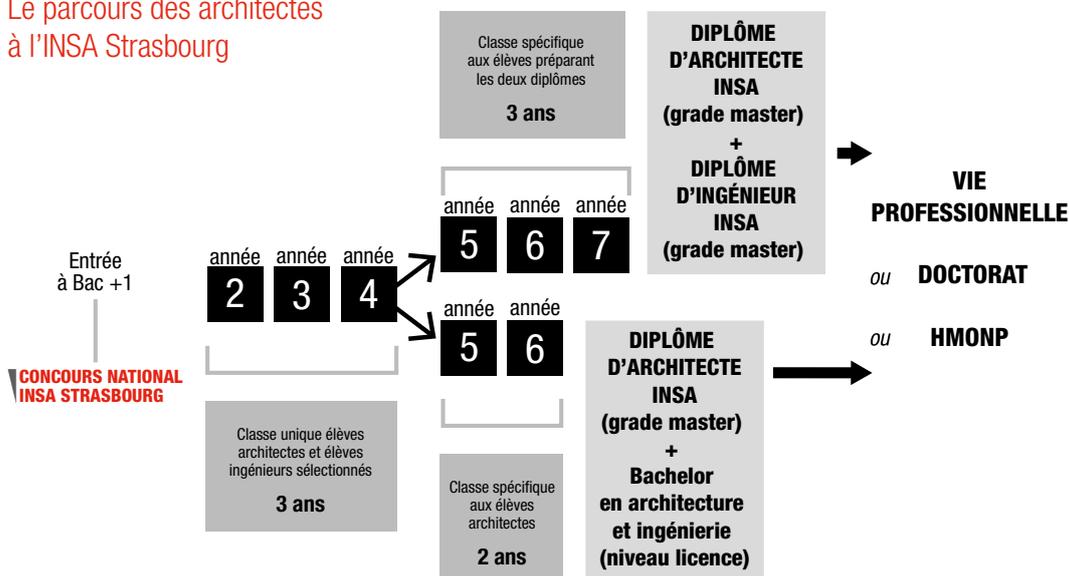
La classe unique avec des ingénieurs

36 étudiants ayant réussi le concours d'entrée en architecture sont mélangés, pendant les trois premières années, avec des élèves-ingénieurs issus de la première année du cursus ingénieur à l'INSA Strasbourg, et sélectionnés sur dossier (cf. page 4). À l'issue des trois années communes, le groupe se scinde pour les deux années finales du cursus pour préparer son diplôme spécifique.

HMONP

L'habilitation à exercer la maîtrise d'œuvre en son nom propre (HMONP) est délivrée aux architectes diplômés après une formation professionnelle complémentaire et une mise en situation professionnelle de six mois minimum en agence.

Le parcours des architectes à l'INSA Strasbourg



Architecte **INSA** + Ingénieur-e **INSA**

En 7 ans post bac, à Strasbourg

À la fin de la 4^e année, à l'issue des trois années de classe commune architectes et ingénieurs, les étudiants se déterminent pour la suite de leur parcours : s'ils souhaitent préparer les deux diplômes, architecte et ingénieur, ils se présentent à une sélection leur permettant de poursuivre par trois années supplémentaires de classe commune architectes/ingénieurs. La formation aux deux diplômes est donc conjointe pendant six ans.

Ingénieur-e **INSA** + Architecte **ENSA (DE)**

En 7 ans post bac, à Lyon, Rennes, Toulouse

Les ingénieurs diplômés des spécialités génie civil de Toulouse et de spécialité génie civil et urbanisme de Lyon ayant validé leur formation en architecture, peuvent présenter un dossier de candidatures d'entrée en 4^e année dans toutes les écoles nationales supérieures d'architectures (ENSA) de France.

Les ingénieurs diplômés de la spécialité génie civil et urbain de Rennes ayant validé leur formation en architecture peuvent présenter un dossier de candidature d'entrée en 4^e année à l'école nationale supérieure d'architecture de Bretagne.

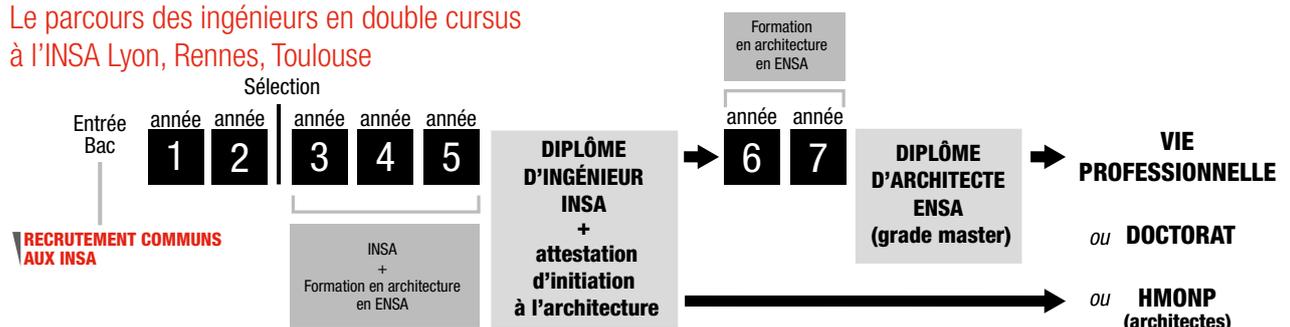
Ils peuvent tous également candidater pour rejoindre la formation d'architecture de l'INSA Strasbourg.

La formation en architecture dure alors deux ans, à l'issue desquels ils soutiennent leur projet de fin d'études en vue de l'obtention du diplôme d'architecte.

Habilitation à exercer la maîtrise d'œuvre en son nom propre (HMONP)

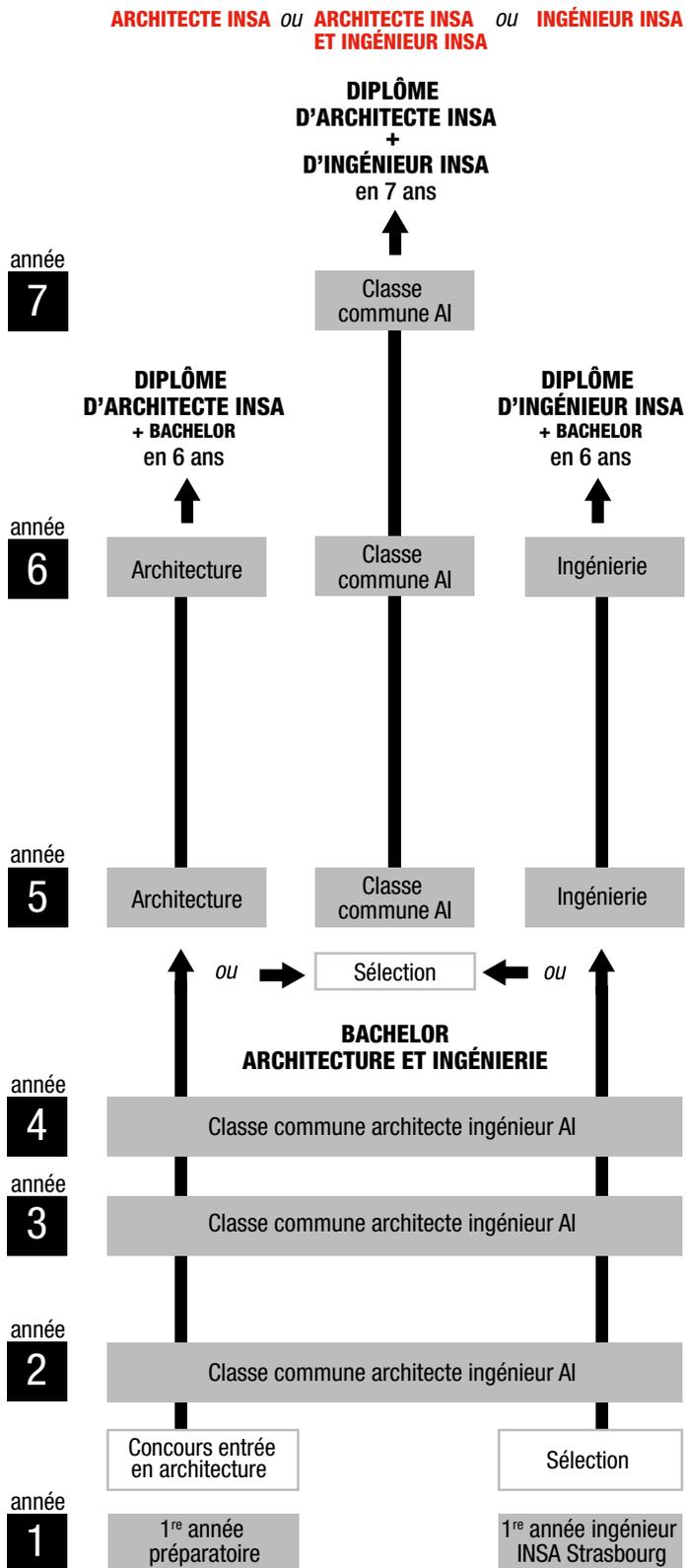
Pour exercer la maîtrise d'œuvre en son nom propre, l'architecte diplômé doit obtenir l'habilitation à exercer la maîtrise d'œuvre en son nom propre. La durée de la formation qui se fait en parallèle d'une mise en situation professionnelle est d'une année.

Le parcours des ingénieurs en double cursus à l'INSA Lyon, Rennes, Toulouse

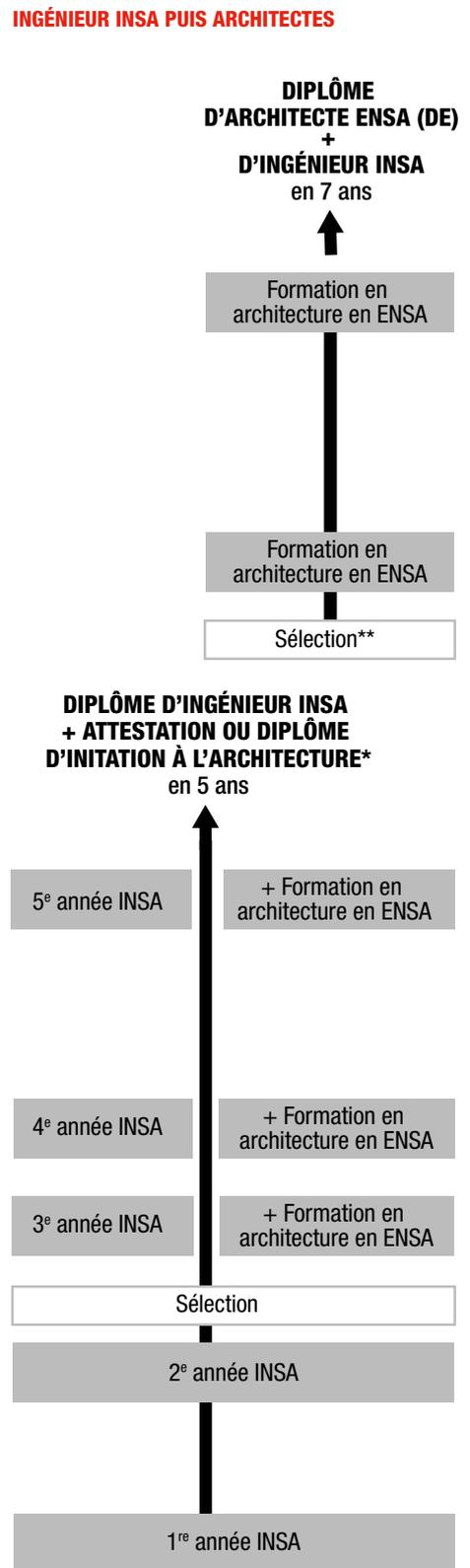


Les parcours possibles pour se former
à l'architecture dans les INSA

STRASBOURG



LYON, RENNES, TOULOUSE



* L'appellation varie selon les INSA

** Candidature possible à l'INSA Strasbourg pour préparer le diplôme d'architecture INSA Strasbourg

