

## Au service du développement de son territoire : l'INSA Strasbourg célèbre ses 150 ans en 2025

Il y a 150 ans naissait à Strasbourg la *Technische Winterschule für Wiesenbautechniker*, ancêtre de l'école d'ingénieurs et d'architectes, devenue au fil des décennies l'INSA Strasbourg. Formations en accord avec les besoins de la société, accompagnement des entreprises, coopération franco-allemande, excellence pédagogique, recherche appliquée de pointe, inscription dans son territoire : l'école cultive ses atouts depuis 150 ans.

« Depuis sa création, l'établissement est un acteur du développement du territoire, aux côtés des collectivités et des entreprises. Il a été créé pour répondre aux besoins d'un territoire, c'est ce qui façonne son ADN. C'est ce rôle que nous souhaitons célébrer pour ses 150 ans » expose Romuald Boné, directeur de l'INSA Strasbourg.

L'école a en effet été créée en 1875, avec la vocation de développer l'aménagement territorial strasbourgeois puis rapidement pour favoriser le développement de l'industrie. D'où les formations réunies au sein du même établissement des domaines de la construction, aménagement et de l'industrie : architecture, topographie, génie civil, génie thermique, énergétique et environnement, génie électrique, génie mécanique, mécatronique, plasturgie.

### Répondre aux besoins des entreprises, du territoire et accélérateur de transitions

Au cours du temps, l'INSA Strasbourg a **ouvert de nouvelles spécialités en réponse aux besoins des industriels**, comme la mécatronique, huitième spécialité ouverte en 1992. Elle s'est aussi investie très tôt pour créer les premières filières par **alternance** dès 2002 avec la mécanique, et en 2016, elle a ouvert une section unique en son genre : la mécatronique par alternance, parcours franco-allemand. **L'apprentissage**, très présent et plébiscité par les entreprises comme moyen d'attirer et de fixer les talents, et comme vecteur de transfert de technologie, concerne six de ses sept spécialités d'ingénieurs. Le **mastère spécialisé Eco-conseiller**, créé en 1989, est aussi une formation pionnière sur les enjeux écologiques. Il prépare les futurs professionnels du développement durable à être acteurs de la transition écologique dans les entreprises, les collectivités, les organisations professionnelles.

Les enseignements ont donc continuellement évolué au sein de l'école, pour répondre à chaque période à des enjeux spécifiques. Ainsi, depuis 2021, les formations **intègrent les enjeux climatiques et énergétiques**, grâce à l'accompagnement du *think tank* The Shift Project à l'échelle du Groupe INSA.

Cet engagement en faveur de la transition énergétique se reflète également dans les bâtiments de l'école : elle est essentiellement chauffée par géothermie et elle a entrepris d'importants travaux de rénovation énergétique dans le cadre de l'Opération campus, qui se termineront en 2025.

L'INSA Strasbourg a toujours cultivé des **liens étroits avec les entreprises**, notamment alsaciennes et les PME-PMI, via les interventions de professionnels dans la formation des apprenants, les stages, mais aussi les projets de fin d'études et projets de recherche technologique. Le dispositif OARA (Opération d'aide à la réalisation d'avant-projets) existe par exemple depuis 44 ans. L'excellence de ses **plateformes technologiques** de formation et de recherche permet à l'institut de développer des **partenariats**, lui conférant une véritable valeur ajoutée pour le territoire en tant qu'acteur majeur de **l'innovation et du transfert de technologie** et d'accélérateur de transitions auprès des entreprises : numérique - intégrant les enjeux de l'intelligence artificielle -, écologique, énergétique, industrielle, sociétale.

### Recherche appliquée ancrée et tournée vers les enjeux sociétaux

La recherche a elle aussi considérablement évolué : appliquée et pluridisciplinaire, elle s'est développée et structurée autour de cinq enjeux sociétaux : l'énergie pour un développement durable, les transports (structures, infrastructures et mobilités), la santé globale et la bioingénierie, l'environnement (milieux naturels, industriels et urbains), l'informatique et la société numérique.

L'INSA Strasbourg est un acteur du **transfert de technologies vers la société**, en signant des contrats de collaboration avec les entreprises, l'école étant actionnaire de la Société d'Accélération du Transfert de Technologies Conectus et membre fondateur du Pôle Universitaire d'Innovation Alsace. L'école contribue aussi activement aux pôles de compétitivité (Véhicule du futur, Build&Connect et BioValley France) et à deux campus des métiers et des qualifications (Digitalisation et usage de l'intelligence artificielle CaMÉX-IA labélisé excellence ; Ecoconstruction et efficacité énergétique pour lequel l'INSA Strasbourg a en charge l'animation de la recherche).

## Coopération franco-allemande et transfrontalière

La coopération franco-allemande et transfrontalière imprègne l'école depuis ses origines, et elle s'incarne, entre autres, dans sa filière franco-allemande DeutschINSA créée en 2008, ses partenariats avec les établissements d'enseignement supérieurs allemands, que ce soit dans le cadre du programme Erasmus ou des doubles diplômes, ou encore par l'alliance TriRhenaTech. A l'occasion de la journée de l'amitié franco-allemande du 22 janvier, l'école souligne les liens culturels et éducatifs entre les deux pays par la signature d'accords ces derniers mois entre l'INSA Strasbourg et notamment la Hochschule de Karlsruhe, soutenu par l'Université franco-allemande et avec la Hochschule d'Offenburg.

## Une approche polytechnique de l'architecture

Seule école d'architecture française sous la tutelle du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, l'INSA Strasbourg adopte une approche polytechnique inspirée des modèles germaniques et nordiques. L'école forme ainsi depuis 1907 des architectes et se démarque aujourd'hui par son double cursus architecte-ingénieur, une formation exigeante très appréciée des professionnels.

## Des alumni acteurs du développement régional

Etroitement liée à l'INSA Strasbourg, l'association Arts et Industries, qui rassemble les alumni de l'école, est fortement représentée sur le territoire : de nombreux diplômés irriguent le tissu industriel et les secteurs de l'aménagement et de la construction. Elle est aussi à l'origine des deux résidences étudiantes Maison de l'Ingénieur et de l'Architecte à Strasbourg, démarche fondée sur la base des valeurs d'ouverture et de solidarité de l'école, et construites à partir de 1956.

## Célébration

La célébration des 150 ans se déclinera durant l'année 2025 autour d'évènements fédérateurs à destination des partenaires et de la communauté de l'école : inauguration, exposition, baptême de promotion, soirée partenaires, concert...

Le programme sera communiqué sur [www.insa-strasbourg.fr](http://www.insa-strasbourg.fr).

## A propos de l'INSA Strasbourg

*Placée sous la tutelle du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, l'INSA Strasbourg est la seule école française à former à la fois des ingénieurs et des architectes. Elle accueille 2 000 étudiants et délivre chaque année 390 ingénieurs, dans 13 spécialités dont 6 en alternance, et 50 architectes. Elle propose également quatre masters, un master spécialisé Eco-conseiller, la filière franco-allemande DeutschINSA et un centre de formation continue. Ses 87 enseignants-chercheurs mènent leurs travaux dans trois unités de recherche.*

*L'école est représentée dans de nombreux réseaux, elle est notamment membre du Groupe INSA, du réseau Alsace Tech et est associée au site alsacien de l'Université de Strasbourg avec six autres établissements de l'enseignement supérieur en Alsace.*

### INSA STRASBOURG

24, Boulevard de la Victoire – 67000 Strasbourg cedex - France

Tél. + 33 (0)3 88 14 47 00 - Fax + 33 (0)3 88 24 14 90

[www.insa-strasbourg.fr](http://www.insa-strasbourg.fr)

### CONTACT PRESSE

Annika Niel – responsable du service communication

Tél : +33 (0)3 88 14 47 70 / 06 26 41 50 35

[com@insa-strasbourg.fr](mailto:com@insa-strasbourg.fr)

