

# INSA

INSTITUT NATIONAL  
DES SCIENCES  
APPLIQUÉES  
STRASBOURG

## DEUTSCHINSA

MÉCATRONIQUE PAR ALTERNANCE,  
FRANCO-ALLEMAND

*DUALES DEUTSCH-FRANZÖSISCHES  
STUDIUM IN MECHATRONIK*



## | CURSUS

Le cursus se déroule sur **trois ans**, en alternance en entreprise, dans un contexte franco-allemand.

Il combine la mécanique, le génie électrique, l'automatisme et l'informatique et forme des **ingénieurs de terrain, polyvalents** et directement opérationnels dans un contexte franco-allemand.

Le **diplôme d'ingénieur** est décerné par l'INSA Strasbourg, en partenariat avec l'ITII Alsace.

**Possibilité de certification franco-allemande.**

## | ORGANISATION

**1<sup>re</sup> année :** les alternances s'opèrent tous les quinze jours (15 jours à l'INSA Strasbourg et 15 jours en entreprise).

**2<sup>e</sup> année :** le premier semestre se déroule principalement en entreprise et donne lieu à un premier projet professionnel, le second semestre est dédié à la formation académique dans une université allemande.

**3<sup>e</sup> année :** les apprentis se consacrent à des approfondissements de leurs connaissances puis à leur projet de fin d'études en entreprise.

## | CADRE FRANCO-ALLEMAND

Cette formation se déroule dans un cadre franco-allemand :

- Environnement de travail franco-allemand en entreprise (en France et/ou en Allemagne)
  - Cours d'allemand et certains enseignements techniques en allemand à l'INSA Strasbourg
  - 1 semestre de cours en Allemagne (Hochschule Karlsruhe ou Hochschule Offenburg)
- 
- 
- 
-

« La formation par apprentissage m'a permis d'acquérir une autonomie dans plusieurs domaines et d'être capable d'appréhender des questions techniques complexes. Étant dans un cursus franco-allemand, j'ai appris à m'adapter à différentes manières de travailler et j'ai progressé rapidement en allemand. Ce sont de vrais atouts sur le marché du travail en Europe. »

Marine Seneque, diplômée de la formation en 2020

### | DÉBOUCHÉS

- Bureaux d'études : responsable de la conception ou de l'amélioration des produits ou des procédés
- Production : préparation de la production, investissements, automatisation, machines spéciales, intégration robotique
- Services de test, contrôle, bancs d'essais, validation, qualité
- Ingénierie et conseil : études d'organisation, projets techniques
- Autres fonctions technico-économiques

### | CONDITIONS D'ADMISSION

- Accessible sous contrat d'apprentissage (- de 30 ans) ou par la voie de la formation continue (+ de 30 ans)
- Être titulaire d'un bac +2
- Niveau minimum d'allemand : B1

### | CANDIDATURE

- Fin mars : date limite de dépôt du dossier sur le site de l'ITII Alsace
  - Avril : pré-sélection des dossiers de candidature + épreuves et jury d'admissibilité
  - Si admissible, à partir de mai : recherche d'une entreprise et signature d'un contrat d'apprentissage
- 
- 
- 
-

### PLUS D'INFORMATIONS

#### sur le déroulement de la formation

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

Françoise Bischoff  
mik.alternance@insa-strasbourg.fr  
+33 (0)3 88 14 49 12

#### sur la candidature

[www.itii-alsace.fr](http://www.itii-alsace.fr)  
itii@formation-industries-alsace.fr  
+33 (0)3 89 46 89 91

### ACTUALITÉS SUR LES BLOGS

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

## INSA Strasbourg

24, boulevard de la Victoire  
67084 Strasbourg Cedex

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

### AVEC LE SOUTIEN DE

