

**MÉCATRONIQUE  
PAR ALTERNANCE,  
FRANCO-ALLEMAND  
DUALES DEUTSCH-  
FRANZÖSISCHES STUDIUM  
IN MECHATRONIK**

**DeutschINSA**



---

## LE CURSUS

Le cursus se déroule sur **trois ans**, en alternance avec une entreprise et dans un cadre 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 un semestre de formation académique en Allemagne.

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

---

## CADRE FRANCO-ALLEMAND

- contexte pédagogique franco-allemand :  
filière internationale DeutschINSA
- 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

## Avec le soutien de



## 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



Université  
franco-allemande  
Deutsch-Französische  
Hochschule

## INSA Strasbourg

24 boulevard de la Victoire  
67084 Strasbourg Cedex

Actualités sur les blogs  
[mecatronique.insa-strasbourg.fr](http://mecatronique.insa-strasbourg.fr)  
[deutschinsa.insa-strasbourg.fr](http://deutschinsa.insa-strasbourg.fr)

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