

# Diplôme d'ingénieur Spécialité Mécatronique parcours Ingénierie des process d'assistance aux véhicules, en partenariat avec l'AFISA en formation continue

## Présentation

### Publics / conditions d'accès

Un salarié/élève intégrera ainsi la FISA Ingénieur Mécatronique parcours Ingénierie des Process d'Assistance aux véhicules en alternance avec un contrat de professionnalisation. Cet auditeur FC sera intégré dans la classe en suivant les cours avec les apprentis. L'étude de son dossier de candidature, CV et expérience professionnelle, ainsi qu'un entretien individuel permettront d'élaborer un programme de formation à la carte en sélectionnant les ECUE/UE qu'il devra suivre, et celles qui correspondront à une VAE et/ou VES. Le nombre d'heures financées étant limité à 1200h alors que la formation fait 1800h sur les 3 années, les 1200h correspondront au suivi des ECUE/UE, l'alternance en entreprise permettra la validation des ECTS professionnelles.

Le mode de financement sera effectué auprès de l'employeur par une contrat de professionnalisation ou un contrat Pro A pour une durée de 2 ou 3 ans selon l'expérience professionnelle et le dernier diplôme obtenu par le candidat.

## Compétences

Mis à jour le 07-05-2025



Fin d'accréditation au 31-08-2026

**Code : ING3300B**

180 crédits

Diplôme d'ingénieur

**Responsabilité nationale :**  
EPN03 - Electroniques,  
électrotechnique, automatique et  
mesure (EEAM) / Christian  
PAUTOT

**Niveau CEC d'entrée requis :**  
Niveau 5 (ex Niveau III)

**Niveau CEC de sortie :** Niveau  
7 (ex Niveau I)

**Mention officielle :** accrédité  
par la CTI jusqu'au 31 août 2026

**Mode d'accès à la certification**  
:

- Apprentissage
- Validation des Acquis de l'Expérience

**NSF :**

**Métiers (ROME) :**

**Code répertoire :** RNCP39055

**Code CertifInfo :** 88233

**Contact national :**

Secrétariat Instrumentation-  
Mesure

2D7P30, 61.B3.01, 61 Rue du  
Landy

93210 La Plaine-Saint-Denis  
01 40 27 21 71

[secr.instrumesure@cnam.fr](mailto:secr.instrumesure@cnam.fr)

# Enseignements

120 ECTS

## S3 30 ECTS

Enseignements scientifiques S3	USIS3L 8 ECTS
Sciences pour l'ingénieur S3	USIS3M 2 ECTS
Culture d'entreprise S3	USIS3N 4 ECTS
Culture internationale S3	USIS3P 1 ECTS
Séquences professionnelles S3	UAIS14 15 ECTS

## S4 30 ECTS

Enseignements scientifiques S4	USIS3Q 7 ECTS
Sciences pour l'ingénieur S4	USIS3R 4 ECTS
Culture d'entreprise S4	USIS3S 3 ECTS
Culture internationale S4	USIS3T 1 ECTS
Séquences professionnelles S4	UAIS15 10 ECTS
Approche transverse du diagnostic technique	UAIS05 5 ECTS

## S5 30 ECTS

Enseignements scientifiques S5	USIS3U 2 ECTS
UE Sciences pour l'ingénieur S5	USIS3V 9 ECTS
Culture d'entreprise S5	USIS3W 4 ECTS
Culture internationale S5	USIS3X 1 ECTS
Séquence professionnelles S5	UAIS16 14 ECTS

## S6 30 ECTS

Enseignements scientifiques S6	USIS3Y 5 ECTS
Sciences pour l'ingénieur S6	USIS3Z 3 ECTS
Culture d'entreprise S6	USIS40 3 ECTS
Culture internationale S6	USIS41

5 ECTS

Séquences professionnelles S6

UAIS17

9 ECTS

Mémoire

UAIS18

5 ECTS