

CURSUS INTÉGRÉ EN 5 ANS

BUT GEII - Ingénieur ASE

En Bachelor Universitaire de Technologie (BUT) 3^{ème} année Génie Électrique et Informatique Industrielle (GEII), il est possible d'effectuer une deuxième inscription en première année du cycle ingénieur Automatique et Systèmes Embarqués (ASE) à l'École Nationale Supérieure d'Ingénieurs Sud Alsace (ENSISA). Pour suivre ce cursus, le parcours Automatismes et Informatique Industrielle (AII) en BUT 2 GEII est idéal.

Recrutement

Conditions d'admission :

- Candidature libre.
- Sélection des étudiants par une commission paritaire entre les équipes de BUT GEII (IUT de Mulhouse) et de l'ENSISA au courant semestre 4 (BUT 2).

Conditions de réussite :

- Obtenir le BUT3 GEII.
- Valider les 4 modules d'adaptation ENSISA.
- Valider le module d'adaptation BUT3 GEII.

Si l'étudiant réunit les conditions de réussite, il obtient un BUT GEII et passe en 2^{ème} année d'école après un jury commun (voir MCC).

Modalités

- 1 semaine de « rentrée » à l'ENSISA permettant de découvrir l'école et la vie étudiante.
- 2 semaines de Situation d'Apprentissage et d'évaluation (SAé) et de projet (immersion ENSISA).
- Suivre et valider les cinq modules d'adaptation supplémentaires.

Modules d'adaptation

- Analyse des systèmes linéaires continus I (A1) : CM 20h, TD 8h (ENSISA).
- Modélisation physique des systèmes I (M1): CM 10h, TD 6h (ENSISA).
- Modélisation physique des systèmes II (M2): CM 9h, TD 6h (ENSISA).
- Analyse des systèmes linéaires continus II (A2) : CM 18h, TD 12 (ENSISA).
- Mathématiques (Ma) : CM 10h, TD 4h, TP 28h (IUT de Mulhouse).

Note : CM (Cours Magistraux). TD : Travaux Dirigés. TP : Travaux Pratiques

Coûts, volume horaire

Coût de l'inscription étudiante

L'inscription est payante pour le BUT GEII, mais gratuite pour l'ENSISA.

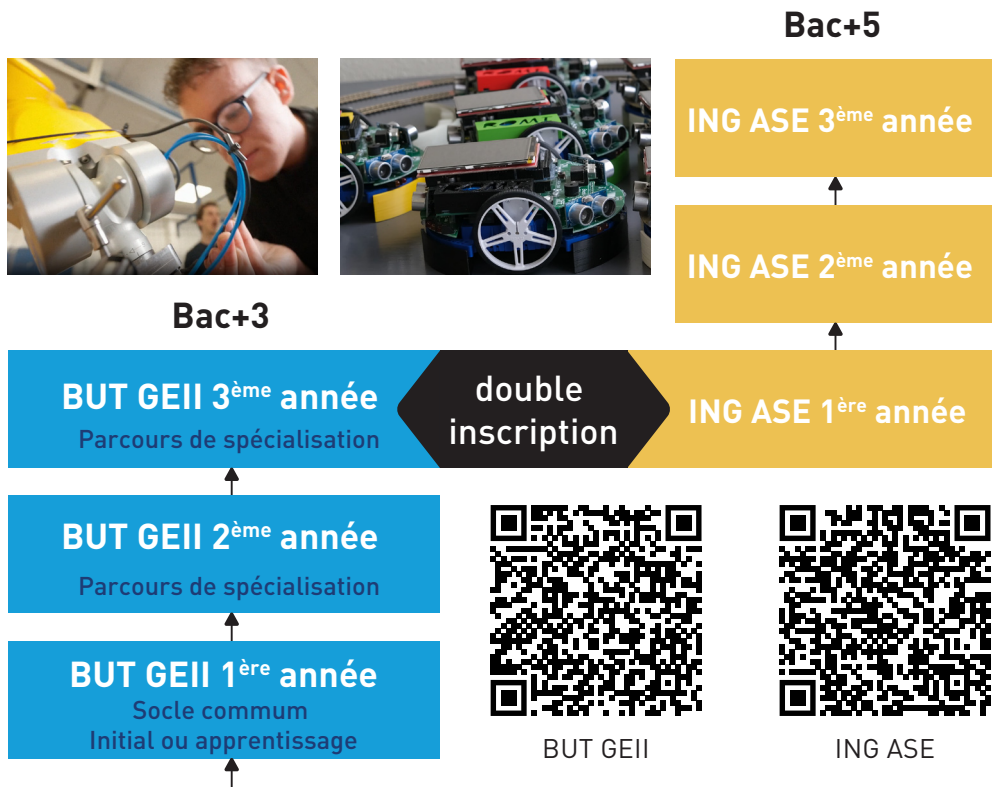
Composantes (volume horaire)

ENSISA : CM mutualisés : 57h. TD non mutualisés : 32h.

IUT de Mulhouse : CM mutualisés : 10h. TD mutualisés : 4h. TP mutualisés : 28h.
SAé mutualisées : 60h.

Modalités de Contrôles des Connaissances (MCC)

- Contrôle continu.
- Obtenir une moyenne d'au moins 10/20 sur l'ensemble des 5 modules d'adaptation.
- Obtenir plus de 8/20 dans chacun des 5 modules d'adaptation.
- Attestation de participation à la semaine de « rentrée » à l'ENSISA.



Candidature sur Parcoursup durant
la Terminale ou après le bac

(admission de 50% de bac techno
et 50% de bac généraux)

Plus d'information :

geii.iutmulhouse@uha.fr

contact@ensisa.fr