



DIPLÔME

## Diplôme d'ingénieur Spécialité informatique et cybersécurité en apprentissage à Saint-Dié des Vosges

Code : ING8300A



Niveau d'entrée : Bac + 2

Niveau de sortie : Bac + 5

ECTS : 180

### Déployabilité

Contrat de professionnalisation : Formation pouvant se suivre en contrat de professionnalisation

## Méthodes pédagogiques

Les enseignements théoriques, couplés à des mises en application en travaux dirigés et travaux pratiques sur matériels et logiciels métiers permettront une professionnalisation rapide. L'espace numérique de formation du Cnam (Moodle) permet à chaque enseignant de rendre accessible des ressources spécifiques à ses enseignements. Des modalités plus détaillées seront communiquées au début de chaque cours.

## MENTIONS OFFICIELLES

Code RNCP  
39308

Mots-clés

[Cybersécurité](#)

Informations complémentaires

## Type de diplôme

[Ingénieur CNAM](#)

## Code NSF

326 - Informatique, traitement de l'information, réseaux de transmission

326m - Informatique, traitement de l'information

## Codes ROME

Expert / Experte en cybersécurité[M1802]

## Formacode

Cybersécurité [31045]

Informatique - Systèmes d'information et numérique [31054]

## Code du parcours

ING8300A

# Modules d'enseignement

## S10

→ [Suivi de l'expérience professionnelle de l'ingénieur et à l'international en S10](#)

## S5

→ [Culture scientifique, économique et sociale pour l'informatique S5](#) → [Fondamentaux scientifiques et techniques de l'ingénieur pour l'informatique S5](#)  
→ [Expérience professionnelle de l'ingénieur en S5](#) → [Science fondamentales pour l'informatique S5](#)  
→ [Fondamentaux scientifiques et techniques de l'ingénieur en sécurité informatique en S5](#)

## S6

→ [Culture scientifique, économique et sociale pour l'informatique S6](#) → [Science et technique de l'ingénieur pour les risques informatiques S6](#)  
→ [Expérience professionnelle de l'ingénieur en S6](#) → [Sciences et Techniques de l'ingénieur pour l'informatique S6](#)

## S7

→ [Culture scientifique, économique et sociale pour l'informatique S7](#) → [Science et technique de l'ingénieur pour les risques informatiques S7](#)  
→ [Expérience professionnelle de l'ingénieur en S8](#) → [Sciences fondamentales pour l'informatique en S7](#)  
→ [Science et technique de l'ingénieur pour l'informatique S7](#)

## S8

→ [Culture scientifique, économique et sociale pour l'informatique S8](#) → [Science et technique de l'ingénieur en sécurité informatique en S8](#)  
→ [Expérience professionnelle de l'ingénieur en S8](#) → [Science et technique de l'ingénieur pour les risques informatiques S8](#)

## S9

- [Culture scientifique, économique et sociale pour l'informatique S9](#)
- [Science et technique de l'ingénieur pour l'informatique S9](#)
- [Science et technique de l'ingénieur en sécurité informatique S9](#)
- [Science et technique de l'ingénieur pour les risques informatiques S9](#)

## Blocs de compétences

Un bloc de compétences est constitué d'un ensemble d'Unités qui répond aux besoins en formation de l'intitulé du bloc.

Les unités ci-dessus sont réparties dans les Blocs de compétences ci-dessous.

Chaque bloc de compétences peut être validé séparément.

Information non disponible, pour plus d'information veuillez [contacter le Cnam](#)