



**AVAMA**  
training for actions

# MASTER ERIS

EXPERT RÉSEAUX  
INFRASTRUCTURES  
ET SÉCURITÉ

**L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE AU CŒUR  
DE LA CYBERSÉCURITÉ !**



## PRÉSENTATION

Le Mastère ERIS forme des professionnels à gérer et sécuriser les systèmes d'information. Ce programme de deux ans allie compétences techniques et managériales pour répondre aux défis de cybersécurité. Les diplômés deviennent des experts dans la conception et la maintenance des infrastructures sécurisées.



## OBJECTIFS

Le titulaire du Mastère ERIS peut concevoir et de gérer des infrastructures informatiques sécurisées. Il est capable de piloter des projets complexes, tout en assurant la protection contre les cybermenaces. Ils sont également préparés à travailler en équipe et à interagir avec différents acteurs du secteur, garantissant ainsi la continuité et l'évolution des systèmes d'information.



## DIPLÔME PRÉPARÉ

Titre professionnel Expert Réseaux Infrastructures et Sécurité de niveau 7.

Diplôme d'État enregistré par l'arrêté ministériel du 14/04/2012  
Titre certifié par l'école d'ingénieurs 3iL.

Code RNCP 39781



**Pas de frais d'inscription**



**Durée de formation**

Bac+5 en 2 ans



## PROGRAMME

- **Bloc 1** : Piloter la maîtrise d'ouvrage d'un projet informatique
- **Bloc 2** : Mettre en œuvre un projet informatique
- **Bloc 3** : Mettre en production et maintenir un système d'informations
- **Bloc 4** : Administration de systèmes et réseaux informatiques
- **Bloc 5** : Prévention Cybersécurité
- **Bloc 6** : Langue vivante étrangère Anglais
- **Option** : Culture Européenne

## EXEMPLES DE MISSIONS EN ENTREPRISE

- **Réaliser** des pentest
- **Réaliser** des audits de sécurité informatique
- **Mettre en place** des outils de sécurité ou d'automatisation de tâches de sécurité
- **Assurer** l'interface technique interne avec les sous-traitants sécurité
- **Assurer** le fonctionnement du parc de serveurs
- **Participer** à l'information et la sensibilisation concernant la sécurité de l'information
- **Manager** les équipes et les projets

## DÉBOUCHÉS

Intégrer le marché du travail sur des postes de :

- Architecte SI
- Ingénieur Système
- Chef de projet infrastructure
- Consultant(e) Cybersécurité / Cyberdéfense

- Un rythme d'alternance (1 semaine de formation/ 4 semaines en entreprise) plébiscité par les entreprises
- Des certifications académiques CISCO : CCNA 1, 2 et 3, CCNA opérations de cybersécurité, cours et certificats « Introduction à la cybersécurité », « Les essentiels de la sécurité », certification AWS.
- Un FabLab permettant de pratiquer la théorie apprise en cours.
- Une approche professionnelle et professionnalisante grâce à un tutorat individualisé.

