



## FILIÈRE CYBER

# DEVENEZ EXPERT DE LA SÉCURITÉ DES SYSTÈMES

### MASTER CYBERSÉCURITÉ

Devenez un expert technique en cybersécurité grâce à notre master spécialisé. Ce programme vous donne les clés pour sécuriser les systèmes d'information face aux cybermenaces.

Grâce à une approche pratique et immersive, vous apprendrez à concevoir et à déployer des solutions de sécurité avancées, tout en maîtrisant les dernières techniques d'audit, de cryptographie et de protection des réseaux.



**24 MOIS - 1200h DE FORMATION**

**MASTER INFORMATIQUE  
BAC+5 EN ALTERNANCE**

### INGÉNIEUR CYBERDÉFENSE

Devenez un expert en cyberdéfense grâce à une formation complète et pratique. Ce cursus vous forme aux techniques avancées de protection des systèmes informatiques tout en intégrant des compétences en management.

Préparez-vous à répondre aux défis de la sécurité numérique dans des secteurs critiques et à prendre des responsabilités en tant qu'ingénieur en cyberdéfense.



**36 MOIS - 1800h DE FORMATION**

**INGÉNIEUR INFORMATIQUE CTI  
BAC+5 EN ALTERNANCE**



## COMPÉTENCES

- Sécurité des systèmes
- Analyse forensique
- Développement sécurisé
- Gestion de crise
- Management
- Cryptologie
- Ingénierie sociale et OSINT
- Domaines transverses

## PÉDAGOGIE

Organisée autour de plusieurs projets où les apprentis, par petits groupes, sont confrontés à des défis et problèmes actuels motivants, en lien avec leur future profession.

Une approche qui permet de susciter l'intérêt, la soif d'apprendre et l'autonomie.

## OBJECTIFS

- Auditer la sécurité d'un système d'information
- Gérer un système d'information après sa compromission
- Elaborer l'architecture de systèmes d'information sécurisés
- Définir un plan de reprise d'activité informatique

## L'ESNA

### AU SERVICE DE LA FORMATION DES SPÉCIALISTES DES SYSTÈMES NUMÉRIQUES, DE LA CYBERSÉCURITÉ ET DES DRONES

L'ESNA a été créée par le Pôle Formation UIMM Bretagne qui unit les acteurs du réseau emploi-formation de l'industrie, autour d'un objectif commun : proposer aux entreprises les compétences dont elles ont besoin et donc, proposer aux futurs apprenants une palette de formations aux métiers qui recrutent ou aux métiers d'avenir.

## NOS MOYENS

- Des formateurs experts issus de la formation professionnelle
- Un encadrement alliant bienveillance et exigence
- Des ressources pour le développement des projets des apprenants
- Des plateaux techniques performants et régulièrement renouvelés

## PRÉ-REQUIS D'ENTRÉE EN FORMATION BAC+5

Etre titulaire d'un Bac+2 ou +3 en informatique (BTS, BUT, Licence, ...)

L'admission définitive sera soumise à la signature d'un contrat d'alternance avec une entreprise

## PUBLIC

Etre âgé de 15 à 29 ans révolus en apprentissage et +29 ans en contrat de professionnalisation

Etre de nationalité française, ressortissant de l'UE ou étranger en situation régulière de séjour

