ÉCOLE EUROPÉENNE
DE CYBERSÉCURITÉ

DEVENIR

OPÉRATEUR EN CYBERSÉCURITÉ

TITRE CERTIFIÉ DE NIVEAU V

LA NOUVELLE ÉCOLE DU GROUPE

EEIE GROUP

EN PARTENARIAT AVEC

FORMASUP PARIS ILE-DE-FRANCE

PRÉSENTATION

MARC RÉNIER
RESPONSABLE
PROGRAMME CYBER

FORMATION
CERTIFIANTE
NIVEAU BAC+2

Je vous propose un programme pédagogique opérationnel.

MODULE
MÉTHODOLOGIQUE

90%
de nos intervenants sont des experts

MODULE
PROFESSIONNALISANT

80%
des validations se font sur des cas pratiques

PROGRAMME

A la sortie de la formation, les diplômés/apprentis sont en mesure de **paramètrer les systèmes de supervision de la sécurité** (SIEM, sondes, équipements filtrants).

En qualité d'analystes, ils sont en mesure de **catégoriser, d'analyser et de traiter les alertes détéctées** sur les systèmes d'information.

LISTE DES MATIÈRES

Maitriser le scripting (python, bash/shell, powershell)

Gérer les systèmes d'exploitation :
- OS propriétaires et OS libres
- Installation, paramétrage et administration de serveurs Microsoft
- Installation, paramétrage et administration de serveurs Linux
- Installation, paramétrage et administration de serveurs virtualisés

Administrer des bases de données relationnelles :
- Pratique du SQL
- Connaissance et manipulation des BDD Oracle, MySql, PostgreSQL
- Maîtrise des outils de gestion de SGBDR

Sécuriser les réseaux et les échanges :
- Architectures sécurisées (Défense en profondeur, etc.)
- Gestion des identités et des accès
- Durcissement
- Chiffrement (cryptographie, pki, certificats)
- Installation et administration d'outils de filtrage

Comprendre son environnement professionnel :
- Acteurs publics de la cybersécurité
- Acteurs privés et les différentes solutions du marché
- Législation et données à caractère personnel
- Habilitations

Maîtriser les techniques de hacking:
- Vulnérabilités réseaux LAN, WAN
- Réseaux sans fil
- Vulnérabilités Web

Comprendre l'articulation des réseaux :
- Architecture Internet, fonctionnement et organisation
- Articulation des réseaux de transport
- Réseaux sans fil et mobile
- Cloud et virtualisation des réseaux
- Data center et réseaux d'entreprise
- Interconnexions et les réseaux privés virtuels

Superviser les réseaux :
- Collecte d'information
- Analyse
- Détection d'intrusions

FORMATION EN ALTERNANCE

Nous avons choisi de développer l'alternance pour que **l'entreprise puisse profiter au quotidien d'une formation adaptée** à son besoin.

L'alternant découvre de manière concrète les problématiques d'une entreprise tout en montant en compétences sur son futur métier.

1000 HEURES DE COURS | SUR **24** MOIS

NIVEAU D'ENTRÉE

Accessible aux plus motivés et non aux plus diplômés.

PRÉ-REQUIS :

- Forte appétence pour les réseaux informatiques et le code, curiosité, autonomie, éthique.
- Niveau BAC, spécialisation informatique souhaitée.
- La selection est faite grâce à un Q.C.M. et un entretien de motivation.
- Le programme est ouvert aux jeunes en continuité de formation, aux personnes en reconversion professionnelle ou en congés de formation, sans limite d'âge.

VOUS ÊTES ÉTUDIANT POST-BAC ?

Notre formation est faite pour vous. Grâce à un cursus accessible et opérationnel, vous allez acquérir rapidement l'ensemble des connaissances nécessaires pour exercer votre nouveau métier.

VOUS ÊTES EN RÉORIENTATION PROFESSIONNELLE ?

Devenir Opérateur en Cybersécurité c'est la garantie de travailler dans un secteur au cœur de la stratégie économique des entreprises et des états.

VOUS ÊTES ÉTUDIANT ET VOS ÉTUDES NE VOUS SATISFONT PAS ?

Rejoignez notre formation et découvrez un secteur en constante évolution qui vous offrira des perspectives et des challenges à relever.

NIVEAU DE SORTIE

Niveau Bac +2 en qualité d'opérateur en cybersécurité sous la hiérarchie d'un responsable sécurité opérationnelle (RSO) ou de la sécurité des systèmes d'information (RSSI)

MÉTIERS

- Analyste SOC
- Analyste Détection d'Incident
- Analyste Cyberdéfense
- Pentester
- Technicien.ne sécurité ou support SSI
- Gestionnaire de la sécurité des données, des réseaux et des systèmes.

ENVIRONNEMENTS PROFESSIONNELS

- En entreprise (Énergie, télécoms, etc.)
- En administrations publiques (Ministère de la Défense / Intérieur)
- En ESN (Entreprise de services du numérique)

BENOÎT DE SAINT SERNIN
LE MOT DU DIRECTEUR

Le marché de la cybersécurité explose et nous avons besoin d'opérateurs pour protéger nos systèmes d'information.
C'est dans cet esprit que nous formons des opérationnels prêts à être recrutés au sein des entreprises ou organisations publiques.

1,76
MILLIARDS
de dossiers ont été piratés en janvier 2019

11,5 $
MILLIONS
Coût des dommages causés par un logiciel malveillant (ransomware)

1 ATTAQUE TOUTES LES 14 SECONDES
causée par un ransomware sur les entreprises

9%
PAR AN & PAR ENTREPRISE
Dépenses en cybersécurité d'ici à 2023

LE GROUPE

LE GROUPE EEIE EST CONSTITUÉ DE 3 ÉCOLES :

EEIE
ÉCOLE EUROPÉENNE D'INTELLIGENCE ÉCONOMIQUE
DEPUIS 2006

EESP
ÉCOLE EUROPÉENNE DE SÉCURITÉ PRIVÉE
DEPUIS 2012

EECS
ÉCOLE EUROPÉENNE DE CYBERSÉCURITÉ
LANCEMENT 2021

CONTACT

MARC RÉNIER
Responsable Programme Cybersécurité
01 78 52 14 21
marc@eecs.fr

INSCRIPTIONS ET INFORMATIONS

Candidature en ligne : www.eecs.fr
Recrutement tout au long de l'année
Réponse dans les 15 jours

7 rue des Réservoirs
78000 Versailles

NOUS RETROUVER

EECS

eecs.versailles | eecsversailles | eecs