

Threat intelligence.



Pourquoi cette Formation ?

Avec la recrudescence de cyber-attaques visant les systèmes d'information, les Organisations commencent à prendre la mesure de leurs vulnérabilités face à ces nouveaux risques. Ainsi, celles-ci se trouvent dans l'obligation de renforcer considérablement la sécurité de leur système d'information pour ne pas être confrontées à l'indisponibilité de leurs services ou même à la perte et au vol de données sensibles.

Ce renforcement de la sécurité passe par la mise en place de moyens techniques, humains et organisationnels. Beaucoup de solutions techniques permettent de durcir la sécurité des systèmes mais celles-ci ne suffisent pas toujours. En effet, il devient de plus en plus important et efficace de surveiller également les activités se produisant dans un système d'information pour s'assurer qu'elles se déroulent conformément à la politique de sécurité. Un évènement non conforme ou suspect pourra alors être détecté puis analysé pour déterminer s'il s'agit, ou non, d'un incident de sécurité qu'il faudra traiter.

Aujourd'hui, cette activité de surveillance est à la fois réalisée au sein des Security Operations Centers (SOC) dans lesquels agissent des analystes sécurité en capacité de détecter et traiter les incidents de sécurité mais également dans des CERT (Computer Emergency Response Team), également appelé CSIRT (Computer security incident response team).

Ces équipes assurent un suivi opérationnel du traitement post-mortem d'un incident faisant suite à des attaques informatiques. Elles réalisent des investigations techniques mais elles assurent également une mission de renseignement technique et d'analyse des cyber-menaces susceptibles d'atteindre les intérêts de l'organisation pour laquelle elle travaille.

Programme de la formation en 80 heures

- Analyse des principes éthiques et déontologiques d'un CERT
- Analyse des politiques publiques cyber des différents Etats
- Analyse systémiques de la menace cyber
- Comment concevoir une cellule d'analyse des risques technologiques ?
- Un CERT pour quoi faire ?
- Créer un CERT
- L'outillage CERT : entre éditeurs, constructeurs et Logiciels libres
- Roue de Deming : qualité et amélioration continue



Rythme de la formation

Une semaine complète (5 jours) + 5 vendredis
Possibilités d'aménagements - nous contacter

Sessions 2019

Mars / Juin / Septembre

7.500€ HT

La formation

En partenariat avec



Quelles sont plus précisément les missions d'un CERT ?

Elles sont multiples, mais le CERTA : Centre d'Expertise Gouvernemental de Réponse et de Traitement des Attaques informatiques, en liste 5 principales :

- 1/ Centralisation des demandes d'assistance suite à des incidents de sécurité sur les réseaux et les systèmes d'information.
- 2/ Traitement des alertes et élaboration de solutions (analyse technique, échange d'informations, réalisation ou participation à des études techniques).
- 3/ Constitution et maintenance d'une base de données des vulnérabilités (le mode de divulgation appliqué est dit responsable).
- 4/ Prévention via la diffusion d'informations sur les mesures de précaution et les risques de sécurité.
- 5/ Coordination - éventuelle - avec les autres entités (centres de compétence réseaux, opérateurs et fournisseurs d'accès à Internet, Certs nationaux et internationaux).

La formation de l'EEIE s'inscrit sur le pilotage opérationnel du CERT ainsi que les méthodes et les outils associés pour construire les équipes de demain en réponse aux attentes du marché et des Institutions nationales qui recherchent les profils "rares".

L'École Européenne d'Intelligence Économique (EEIE) a été créée en 2006 pour répondre aux besoins croissants des entreprises en Intelligence Économique.

« La masse d'informations accessibles progresse de façon exponentielle. Les outils qui la scannent, l'extraient, la traitent, la mesurent et la caractérisent sont de plus en plus nombreux et de plus en plus performants. Ignorer leurs capacités c'est se couper du monde extérieur. Veille concurrentielle, veille technologique, veille législative sont décisives Plus que jamais maîtriser les outils de recherche et de traitement de l'information est devenue une évidence.

Les services d'intelligence économique ne sont plus seulement des cellules exclusivement dédiées aux hauts dirigeants chargés de la stratégie, aujourd'hui, elles sont au service de toutes les fonctions : recherche et développement, RH, ingénieurs d'affaires, sécurité, commerciaux ... » Benoit de Saint Sernin, DG de l'EEIE.

Le groupe rassemble désormais 3 organismes de formations :

EEIE : est le seul organisme de formation à proposer une formation d'1 an pour obtenir le Titre d'Etat de Consultant en Intelligence Économique (niveau I, inscrit au RNCP, obtenu en 2011). Les promotions regroupent 40 étudiants chaque année, d'âge et d'horizons variées : gendarmes, militaires, jeunes pour la plupart en apprentissage, professionnels en VAE (Valorisation des acquis de l'expérience).

EESP : L'École Européenne de Sécurité Privée, créée en 2013, forme 80 agents de prévention, de sûreté et de sécurité par an. La formation est proposée en alternance depuis décembre 2017. Les apprenants obtiennent un CQP-APS, un SSIAP1 et un titre de niveau V, inscrit au RNCP depuis octobre 2016.

CHECy : Le Centre des Hautes Etudes du Cyberspace créé en 2015 s'adresse aux dirigeants d'entreprise, aux hauts fonctionnaires et aux responsables sécurité pour les sensibiliser aux enjeux de la transformation numérique. Dans ce cadre nous ouvrons cette année un programme de Threat Intelligence visant à former au pilotage opérationnel d'un CERT.

Partenaires du Groupe EEIE



THALES

SAFRAN

LAFARGE



LA POSTE



BNP PARIBAS

Nos certifications



Votre contact

EEIE Groupe

7 rue des Réservoirs 78000 Versailles | <https://www.eeie.fr>
N° Siret 492 038 930 00011 – Code APE 804 C – N° prestataire de formation 11788033778
Numéro de téléphone : 01 78 521 421

