

le c**nam** Bretagne

Enjeux pédagogiques du cours SEC 101

Eléments de sécurité opérationnelle en cyberdéfense d'entreprise

Eric DUPUIS

eric.dupuis@lecnam.net eric.dupuis@orange.com

http://www.cnam.fr

Conservatoire National des Arts et Métiers Chaire de Cybersécurité

Date de publication 14 mai 2020, 16 h 56 CEST



Objectifs pédagogiques

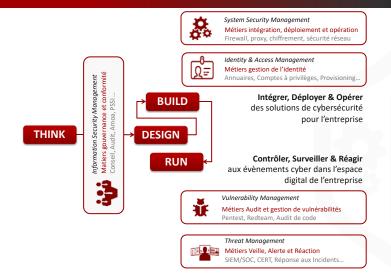
Structure pédagogique du cours

Contributions

eduf@ction Cnam Bretagne CYBERDEF SEC101 2 / 7



les grands domaines de métiers



eduf@ction Cnam Bretagne CYBERDEF SEC101 3 /



les quelques grandes zones de métiers

Gouvernance, Risques et conformité



Information
Security & Risk

Politiques et Architectures de sécurité



System Security



Identity & Accès

Maintien en condition de sécurité



Vulnerabilities



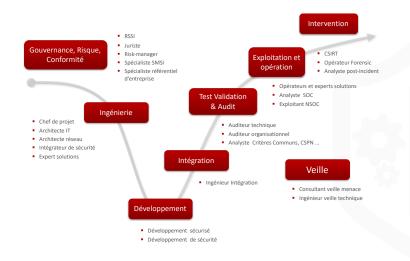
Threats

From Risk Mangement to Incident & Crisis Management

eduf@ction Cnam Bretagne CYBERDEF SEC101 4/



les métiers dans le cycle de vie



eduf@ction Cnam Bretagne CYBERDEF SEC101 5/



CYBERDEF



101

Tous les documents publiés dans le cadre de ce cours sont perfectibles, ne pas hésiter à m'envoyer vos remarques!

eduf@ction Cnam Bretagne CYBERDEF SEC101 6/7



Contributions

Les notes et les présentations sont réalisées sous LTCX.

Vous pouvez contribuer au projet des notes de cours CNAM SEC 101 (CYBERDEF 101). Les contributions peuvent se faire sous deux formes :

- Corriger, amender, améliorer les notes publiées. Chaque semestre et année des modifications et évolutions sont apportées pour tenir compte des corrections de fond et de formes.
- Ajouter, compléter, modifier des parties de notes sur la base de votre lecture du cours et de votre expertise dans chacun des domaines évoqués.

Les fichiers sources sont publiés sur GITHUB dans l'espace : (edufaction/CYBERDEF) 🗗 a . Le fichier Tex/Contribute/Contribs.tex contient la liste des personnes ayant contribué à ces notes. Le guide de contribution est disponible sur le GITHUB. Vous pouvez consulter le document SEC101-C0-Contrib.doc.pdf pour les détails de contributions.



GitHub

eduf@ction Cnam Bretagne CYBERDEF SEC101 7 /

O. https://github.com/edufaction/CYBERDEF