

# le **cnam** Bretagne

# Enjeux pédagogiques du cours SEC 101

Eléments de sécurité opérationnelle en cyberdéfense d'entreprise

#### Fric DUPUIS

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

http://www.cnam.fr

Conservatoire National des Arts et Métiers Chaire de Cybersécurité

Publication DRAFT NOTES S2 - 2020 du 20 mai 2020, 11 h 52 CEST





Objectifs pédagogiques

Structure pédagogique du cours

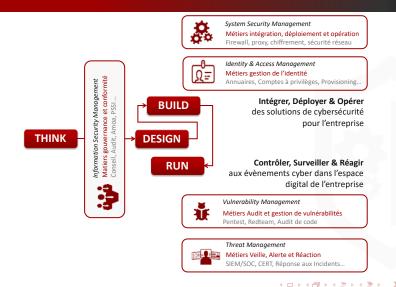
Contributions



eduf@ction Cnam Bretagne CYBERDEF SEC101 2 2



## les grands domaines de métiers



eduf@ction Cnam Bretagne CYBERDEF SEC101 3 / 8



# 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

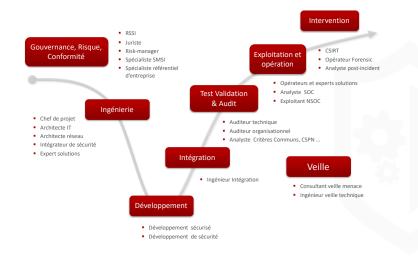
eduf@ction Cnam Bretagne CYBERDEF SEC101 4/8



eduf@ction

# les métiers dans le cycle de vie

Cnam Bretagne



**◆□▶◆□▶◆■▶◆■▶◆■** りへで

CYBERDEE SEC 101

#### **CYBERDEF**



101

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

**◆ロ♪◆御♪◆恵♪◆恵♪ 恵 め**९@

eduf@ction Cnam Bretagne CYBERDEF SEC101 6



## **Contributions**

Les notes et les présentations sont réalisées sous MZX.

Vous pouvez contribuer au projet des notes de cours CNAM SEC101

(CYBERDEF101). 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) ( 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.



eduf@ction Cnam Bretagne CYBERDEF SEC101 7 /

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



Vérifiez la disponibilité d'une version plus récente de



2020 eduf@ction Publication en Creative Common BY-NC-ND



eduf@ction Cnam Bretagne CYBERDEF SEC101 8 / 8