



# Stratégies de cyberdéfense

Eric DUPUIS<sup>1,2\*</sup>

## 🕒 Résumé

Ce document donne les grands supports d'une stratégie de cyberdéfense d'entreprise.

Il fait partie du cours introductif aux fondamentaux de la sécurité des systèmes d'information vue sous deux prismes quelques fois opposés dans la littérature : la gouvernance et la gestion opérationnelle de la sécurité. Le cours est constitué d'un ensemble de notes de synthèse compilé en un document unique.

Ce document ne constitue pas à lui seul le référentiel du cours. Ce sont des notes de synthèse mises à disposition comme support pédagogique.

## 🕒 Mots clefs

Stratégie, Cyberdéfense, anticiper

<sup>1</sup>Enseignement sous la direction du Professeur Véronique Legrand, Conservatoire National des Arts et Métiers, Paris, France

<sup>2</sup>RSSI Orange Cyberdefense

\*email : eric.dupuis@cnam.fr – eric.dupuis@orange.com



## 1. Contributions

### 1.1 Comment contribuer

Les notes et les présentations sont réalisées sous  $\text{\LaTeX}$ .

Vous pouvez contribuer au projet des notes de cours CNAM SEC101 (CYBER-DEF101). 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/CYBER-DEF) [↗](https://github.com/edufaction/CYBERDEF)<sup>1</sup> . 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.

### 1.2 Les contributeurs/auteurs du cours

Les auteurs des contributions sont :

#### 1.2.1 Années 2019

- **François REGIS** (Orange) : CyberHunting

#### 1.2.2 Années 2018

- **Julia HEINZ** (Tyvazoo.com) : ISO dans la gouvernance de la cybersécurité

---

1. <https://github.com/edufaction/CYBERDEF>



**Table des matières**

<b>1</b>	<b>Contributions</b>	<b>2</b>
1.1	Comment contribuer . . . . .	2
1.2	Les contributeurs/auteurs du cours . . . . .	2
Années 2019 • Années 2018		

**Table des figures**