

# DISPOSITIF Cyberdéfense : mise en situation d'une cyberattaque (génie biomédical)

## Contexte

---

Si la cybersécurité constitue l'un des enjeux majeurs du numérique, les risques et les bons comportements à adopter face aux cyberattaques sont encore peu connus. Cette formation, dont l'objectif est de confronter les participants à une cyber crise, vous apportera des connaissances théoriques sur la notion même de la cyber crise, mais vous permettra également de savoir mesurer les impacts de celle-ci sur le service biomédical, en vous y confrontant, grâce à un exercice de mise en situation réaliste.

## Objectifs

---

- **Identifier** ce qu'est une crise cyber ;
- **Connaître** le risque de piratage des appareils médicaux ;
- **Comprendre** les interactions entre le service biomédical et le service de sécurité informatique ;
- **Se confronter** à une gestion de crise cyber et savoir identifier les risques d'une cyberattaque sur les appareils biomédicaux.

## Renseignements complémentaires

---

### Pour plus d'informations :

Alicia GARDE (a.garde@anfh.fr) 04.20.61.01.46

## Programme

---

### Qu'est-ce qu'une crise cyber ? :

- La définition de la crise
- La définition de la crise cyber

### Le risque de piratage des appareils médicaux :

- Identification des appareils utilisés quotidiennement
- Comprendre l'enjeu de maintenance de ces appareils vulnérables

### Les interactions entre le service biomédical et le service de sécurité informatique :

[https://www.anfh.fr/les-offres-de-formation/AYkgWQpeHagB\\_jhcTbdK](https://www.anfh.fr/les-offres-de-formation/AYkgWQpeHagB_jhcTbdK)

- La reconnaissance d'une situation de crise
- La remontée de l'alerte
- L'identification des besoins en situation de crise cyber
- Comprendre et identifier les risques générés par une cyberattaque sur les appareils biomédicaux

#### **Identification des bonnes pratiques et axes d'amélioration.**

**Public**

**Ingénieurs et techniciens des services biomédicaux**

**Exercice**

**2024**

**Code de formation**

**4.04 AFR**

**Nature**

**AFR**

**Organisé par**

**CRISALYDE / DEMETER**

**Durée**

**7 heures**

**Typologie**

**Formation continue ou Développement des connaissances et des compétences**