BASSE-NORMANDIE
Axe 8 : Evolutions technologiques

Module n°2 : Service : 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 en vous y confrontant, grâce à un exercice de mise en situation réaliste.

Objectifs

Comprendre l'intérêt de la SSI dans un établissement de santé ; Comprendre les interactions entre le service biomédical et le service sécurité informatique ; Connaître le risque de piratage des appareils médicaux ; Communiquer efficacement avec le SSI ; Savoir être vigilant lors de la maintenance des appareils médicaux ; Définir un protocole de mise au rebut des disques durs contenant des données de santé. Établir des protocoles d'action en cas de cyberattaque.

Renseignements complémentaires

Modalités 6 à 12 participants

Échéance du marché 19/10/2026

Programme

La définition de la crise - La définition de la crise cyber ; 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 : La reconnaissance d'une situation de crise, la remontée de l'alerte, l'identification des besoins en situation de crise cyber et comprendre et identifier les risques générés par une cyberattaque sur les appareils biomédicaux ; Identification des bonnes pratiques et axes d'amélioration.

Public
Se reporter aux modules

Ingénieurs et techniciens des services biomédicaux

Exercice
2026

Code de formation
8-6

Nature
AFR

Organisé par
DEMETER SANTE ou CRISALYDE

Durée
7 heures

Typologie
Formation continue ou Développement des connaissances et des compétences