FONDAMENTAUX DE LA CYBERSÉCURITÉ INDUSTRIELLE

Classe Virtuelle

Coût | Qualité | Délai | Organisation

Séquence 1 : 3h

Apports pédagogiques :

- Comment prévenir les incidents de Cyber Sécurité dans un contexte industriel ?
  - Les Menaces
  - Les Impacts
  - Les Bonnes pratiques
- Séquences théoriques alternées par du travail en équipe et restitution des travaux
- Des exercices rapides tout au long de la séquence pour tester les connaissances des participants
- Création d'une charte de sécurité

Séquence 2 : 4h

Apports pédagogiques :

- Evolution des enjeux de Sécurité: hier,aujourd'hui, demain
- Typologies de Cyber Attaques sur les Systèmes Industriels
- Etudes de cas:
  - Déroulement de l'attaque
  - Impacts et conséquences
  - Solutions de prévention ou de réaction
- Cartographie des principales solutions de protection
- Séquences théoriques alternées par du travail en équipe et restitution des travaux

Exercices rapides tout au long de la séquence pour tester les connaissances des participants

Méthodes Pédagogiques

Approche théorique illustrée par des exemples vécus.
Une formation interactive et ludique où les participants sont répartis en équipes.
Des activités pratiques jalonnent les différents concepts et font gagner des points aux équipes. L'esprit de compétition, toujours bienveillant, génère une dynamique participative et favorise la communication au sein des équipes.
L'implication active des stagiaires favorise l'ancrage des messages et bonnes pratiques.
Un support récapitulatif est remis à l'issue de la séquence 2

Nos Experts

L'animation est intégralement assurée par des consultants ayant une expertise pratique de la Cybersécurité en milieu Industriel.

Contexte

Dans un contexte où les cyber menaces sont de plus en plus fréquentes, et ciblent de plus en plus spécifiquement le domaine industriel, former les collaborateurs de votre entreprise aux bonnes pratiques et aux approches de protection est aujourd'hui un enjeu incontournable.
En sensibilisant vos employés aux risques Cyber, à ses conséquences ainsi qu'aux moyens de protection, vous les dotez des connaissances de base nécessaires afin d'intégrer la Cyber Sécurité au sein de leurs activités quotidiennes.
Ce faisant, vous protégez à la fois vos employés eux mêmes, les actifs de votre entreprise (protection de la donnée, continuité de service, etc.) et vos clients (prévention de rupture de la Supply Chain ou de la propagation d'une attaque).
Formation sélectionnée par le GIFAS pour le projet Performance Industrie du Futur.

Objectifs

Le stagiaire une fois formé sera en mesure de :

- Mesurer les conséquences d'une Cyberattaque en milieu industriel
- Mettre en place les bonnes pratiques afin de se protéger et de protéger l'entreprise
- Appréhender les fondamentaux de la Cyber Sécurité en milieu industriel

Public

- Le personnel impliqué dans le cycle de vie des Systèmes Industriels (Direction, production, qualité, logistique, achat/appro, planification…)

Prérequis

Aucun

FONDAMENTAUX DE LA CYBERSÉCURITÉ INDUSTRIELLE

Organisation et durée
1 jour - 7 H Classe Virtuelle
INTER ou INTRA