

Fondamentaux de la cybersécurité industrielle

Classe Virtuelle



Domaine 01



Domaine 02



Domaine 03



Domaine 04



Domaine 05

92%
Taux de
Satisfaction

Jour 1

Matin : Sensibilisation et bonnes pratiques

- 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

Après-midi : Protection des systèmes industriels

- 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. Des activités pratiques jalonnent les différents concepts et font gagner des points aux stagiaires répartis en 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

Méthodes d'évaluation

Test d'entrée et test de sortie permettant une évaluation des compétences acquises.

Nos Experts

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

Modalités

Inscription et délai : nous contacter
Accès Personnes Handicapées : nous contacter pour déterminer l'aménagement à mettre en place. Indicateurs et résultats : voir notre site internet.

Contexte

Dans un contexte où les cybermenaces 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, achats/appros, planification...)

Prérequis

Aucun

Tarifs Inter par personne :
Membre Associé : 365 € HT
Membre Exécutif : 460 € HT
Non-membre : 575 € HT

Organisation et durée
2 x 0,5 jour - 7 H
Dates : consulter notre site
INTER ou INTRA