

Protéger son Système d'Information des cybermenaces en milieu industriel

Classe Virtuel



Domaine 01



Domaine 02



Domaine 03



Domaine 04



Domaine 05

100%
Taux de
Satisfaction

Jour 1

Connaitre les menaces, les stratégies de sécurisation et la mise en place d'une démarche de prévention et protection

- Définition de l'industrie 4.0 et de ses objectifs
- Présentation des différents domaines de l'I4.0
- Présentation des différentes technologies utilisées exemples : ERP, MES, GMAO,...
- Présentation de la stratégie de transformation digitale à l'échelle d'une entreprise
- Présentation de la stratégie de transformation digitale à l'échelle d'une usine
- Démonstration d'outils et d'applications connectés

Jour 2

Approches de prévention, de détection et de réponse pour la Cybersécurité industrielle

- Sensibilisation à la sécurité
- Identification et gestion des assets et des risques
- Protection, détection et réaction
- Gestion des vulnérabilités
- Conclusion
- Continuité de services
- Reprise d'activités
- Déploiement des solutions de sécurité dans le domaine industriel
- Exercice: mise en place de solutions Cybersécurité
- Correction de l'exercice
- Conclusion et debrief

Méthodes Pédagogiques

Approche théorique illustrée par des exemples vécus.
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 : Bulletin d'inscription à compléter et à nous retourner au plus tard une semaine avant le démarrage. Accès Personnes Handicapées : nous contacter pour déterminer l'aménagement à mettre en place.

Contexte

La connaissance des différentes normes dans le domaine de la cybersécurité industrielle devient de nos jours importante et primordiale, si on souhaite se protéger au mieux des attaques qui sévissent aujourd'hui dans le domaine. Surtout dans un contexte où plus de 60% de sociétés qui ont été victimes d'une cyberattaque ferment leur porte dans l'année qui suit. La pro activité reste le maillon fort de la cybersécurité

Objectifs

Le stagiaire une fois formé sera en mesure de :

Connaitre les outils d'analyse de risque
Maîtriser les normes à respecter dans son environnement (Cyber indus)
Concevoir et jouer un PCA et un PRA

Public

Responsable informatique ou en collaboration avec une infogérance
Responsable des consignes de sécurité internes à une entreprise (HSCT ou équivalent)
Direction générale des PME ou PMI

Prérequis

Connaissances en infrastructures informatiques

Matériel

Aucun

Tarifs Inter par personne :
Membre Associé : 575 € HT
Membre Exécutif : 690 € HT
Non-membre : 1035 € HT

Organisation et durée
2 jours - 14 H
Dates : consulter notre site
INTER ou INTRA