

Protection informatique des sites et des installations

Code référence : 994

OBJECTIFS

- Identifier et comprendre les cyber-menaces dans le secteur du nucléaire.
- Décrire le rôle de l'état et des différents acteurs et référentiels.
- Appréhender les apports méthodologiques de l'analyse de risque.
- Identifier les différents scénarios de menaces sur les systèmes industriels.
- Apporter des éléments de réponse en protection des systèmes d'information.

PUBLIC

Toute personne responsable ou en charge de la protection et de la sécurité des systèmes informatiques :

- obligatoire : agents de sécurité des systèmes d'information (ASSI) de centre, de pôle et des départements du CEA contenant des INB, officiers de sécurité des pôles du CEA et de centre.

Ouverte à toute autre personne en charge de la SSI, de la protection du patrimoine, ainsi qu'aux responsables d'installation.

Ouverte aux autres exploitants nucléaires : EDF, Areva, Andra...

CONTENU

- Sensibilisation générale (DCRI).
- Présentation de l'organisation de la gestion d'incident nationale (COSSI).
- Expertise dans le domaine des logiciels malveillants (CTSI).
- Protection physique des installations (PMR/DCS/SPACI).
- La sûreté des installations nucléaires face à la cyber-menace.
- La protection des systèmes industriels SCADA face aux codes malveillants.
- La supervision d'un système d'information complexe.
- Le Plan de Sécurité des Systèmes d'Information PSSI (Approche d'un industriel).
- Plan de Reprise d'Activité et Plan de Continuité d'Activité (Approche d'un Opérateur Importance Vitale).

MÉTHODE

Conférences, exposés, échanges, débats.

Groupe limité à 20 participants.

COLLABORATION

Conseiller : Jean-Marc Zuccolini (CEA/MR/DCS/SPACI). Collaboration : CEA/MR/DCS/SPACI

PRIX PUBLIC - 2020

1110 €

DURÉE - 2020

2 jours (14 heures)

LIEU ET DATE - 2020

Saclay

- 16-17 juin 2020
- 2-3 décembre 2020

COORDINATION - 2020

Responsable(s) pédagogique(s) :

Saclay

M. Pascal FRANCO
pascal.franco@cea.fr
Tél. +33 1 69 08 54 30

CONTACT - 2020

Organisatrice(s) formation :

Saclay

Mme Catherine COCHIN
catherine.cochin@cea.fr
Tél. +33 1 69 08 24 21