

La sécurité de l'information et des systèmes

SECINF

Ce parcours de formation vous permettra une vision globale des problématiques de la sécurité des systèmes d'information, de connaître les aspects juridiques, méthodologiques et organisationnels de la SSI, de comprendre les critères fondamentaux de la SSI.

Présentiel - Synchrone

Objectifs



Public Visé

Responsables techniques & réseaux, consultants et futurs RSSI.



Pré Requis

Expérience sur les réseaux, sur la gestion de projets.

Objectifs pédagogiques et d'évaluation

Fournir une vision globale des problématiques de la sécurité des systèmes d'information
Connaître les aspects juridiques, méthodologiques et organisationnels de la SSI
Comprendre les critères fondamentaux de la SSI

Méthodes pédagogiques

Exposé théorique
Formation axé sur la mise en pratique
Formation participative
Evaluation croisé et partage de bonnes pratiques

Parcours pédagogique

Introduction

Revue de presse
Fondamentaux de la sécurité du SI
Organiser : outils et méthodes

Concepts, méthodologie et organisation

Concepts généraux
Les critères DICT
Politique de sécurité du système d'information
Evaluation des risques : le vocabulaire de la gestion des risques
Organisation et méthodes : Les acteurs
Organisation et méthodes : Normes et méthodes
Organisation et structure de la PSSI
Ebios
ISO27000

Cadre législatif et réglementaire

Responsabilité
La loi Godefrain
La délégation de responsabilité
Loi informatique et liberté
Le règlement européen (RGPD)
La loi de programmation militaire (LPM)
RGS
PCI DSS
Critères communs

Technologies

Introduction à la cryptographie
Authentification
Accès au réseau et architecture
Interconnexion sécurisée
Sécurisation des accès distants
Administrer de façon sécurisée
Sécuriser la navigation internet
Protéger ses serveurs web et applicatif
Durcissement des systèmes
Virtualisation
La messagerie
Surveiller et défendre son architecture
Se préparer à répondre aux crises

Qualification Intervenant-e-s

Consultant formateur spécialiste sécurité SI



Méthodes et modalités d'évaluation

Questionnaire de positionnement Evaluation en cours de formation :
exercices Evaluation de fin de formation : Qcm Bilan individuel des
compétences acquises Questionnaire de satisfaction à chaud

Modalités d'accessibilité handicap

Nous consulter



Durée

21.00 Heures

3

Jours

Effectif

De 3 à 8 Personnes