

Prise en compte native de la sécurité dans les projets informatiques

Identifier, estimer et réduire les risques dans le cadre de projets informatiques

 Présentiel ou en classe à distance



2 jours (14 h)

Prix inter : 1.950,00 € HT
Forfait intra : 5.450,00 € HT

Réf.: MG773

Aujourd'hui, la sécurité des SI nécessite une implication et une adhésion forte de tous et plus particulièrement des directions métiers. Seule l'intégration native de la SSI pourra permettre une sécurité conforme aux obligations légales et adaptées aux besoins et aux risques des directions métiers. L'intégration native de la sécurité dans les projets est devenue obligatoire. Cette formation a pour objectif de donner les éléments méthodologiques et techniques nécessaires pour améliorer la qualité du dialogue entre les maîtrises d'ouvrage, les directions ou comités d'homologations, les RSSI et les maîtrises d'oeuvre en charge du projet.

A qui s'adresse cette formation ?



Pour qui

- Chefs de projet informatique, chefs de projet métier, représentants de la maîtrise d'ouvrage, responsables sécurité des systèmes d'information, directeur des systèmes d'information, responsable des risques opérationnels, maîtres d'oeuvre.



Prérequis

- Aucun.

Programme

1 - L'identification des acteurs SSI dans le projet

- Les directions métiers
- Les maîtrises d'ouvrage ou MOA
- Les maîtres d'oeuvre ou MOE
- Le gestionnaire de risques ou le RSSI
- Le DPO
- Les sous-traitants

2 - Les obligations légales par la maîtrise d'ouvrage

- Les exigences liées au GDPR
- Les exigences liées au RGS
- Les exigences liées aux différents codes (santé, sécurité sociale, protection des mineurs, ...)
- Les exigences SOX, Solvency II, Bâle, ...
- Les exigences LPM

3 - L'approche normative aide à la méthodologie de mise en place des SSI

- Le cycle ISO - OSI
- ISO 31000
- ISO 27001
- ISO 27005

- ISO 29134
- ISO 22301

4 - Outils et méthode de la gestion des risques

- MEHARI
- EBIOS
- EIVP CNIL
- Exercice CNIL

5 - La sécurité dans le processus de développement de la gestion de projets

- Cycle en V
- En mode Agile
- Comparaison V - Agile

6 - La formalisation des besoins de sécurité DICP

- Définitions et termes
- Rapport à la norme 27001
- Disponibilité
- Intégrité
- Confidentialité
- Continuité Prise de Risques

7 - Cartographie : Analyse - Identification - Gestion des risques

- Analyse avant l'action
- Identification des menaces
- Gestion des risques

8 - ISO 27002 (PSSI E, PSSI MCAS, PGSSIS)

- Préambule
- Définition
- Positionnement
- Les types de Sécurité ciblées
- Adaptation ISO27002 / Security by Design

9 - La gestion de l'externalisation : Le PAS

- Préambule
- Définition
- Objectif
- Contenu
- Un nouveau cycle

10 - Mise en pratique de SSI dans le projet

- Intégration dans le projet
- La sécurité des accès et des échanges



Les objectifs de la formation

- Appréhender les obligations légales et réglementaires
- Description des normes ISO 27001 à 27005
- Être en mesure de concevoir des architectures de système d'information en adéquation avec les exigences réglementaires et les besoins métiers
- Savoir identifier les risques
- Concevoir et mettre en oeuvre les dispositifs de sécurité afin de les réduire
- Les appliquer aux projets, pouvoir constituer un dossier d'homologation / validation du projet



Evaluation

- Pendant la formation, le formateur évalue la progression pédagogique des participants via des QCM, des mises en situation et des travaux pratiques. Les participants passent un test de positionnement avant et après la formation pour valider leurs compétences acquises.



Les points forts de la formation

- Une approche méthodologique participative permettant des échanges entre les participants et le formateur sur des retours d'expériences concrets : le formateur pressenti accompagne des chefs de projets informatiques depuis plusieurs années dans l'accomplissement de leurs missions.
- Le support de formation est utilisé pour présenter les éléments théoriques et les applications pratiques. Il est adapté au contexte actuel et aux obligations réglementaires en vigueur.
- 83% des participants à cette formation se sont déclarés satisfaits ou très satisfaits au cours des 12 derniers mois.



Dates et villes 2026 - Référence MG773



Dernières places disponibles



Session garantie

Lille

du 19 mars au 20 mars

du 21 mai au 22 mai

du 3 sept. au 4 sept.

A distance

du 19 mars au 20 mars

du 2 juil. au 3 juil.

du 12 nov. au 13 nov.

du 21 mai au 22 mai

du 3 sept. au 4 sept.

Nantes

du 19 mars au 20 mars

du 2 juil. au 3 juil.

du 12 nov. au 13 nov.

Paris

du 19 mars au 20 mars

du 2 juil. au 3 juil.

du 12 nov. au 13 nov.

du 21 mai au 22 mai

du 3 sept. au 4 sept.

Marseille

du 19 mars au 20 mars

du 21 mai au 22 mai

du 3 sept. au 4 sept.

Rennes

du 19 mars au 20 mars

du 2 juil. au 3 juil.

du 12 nov. au 13 nov.

Aix-en-Provence

du 19 mars au 20 mars

du 21 mai au 22 mai

du 3 sept. au 4 sept.

Toulouse

du 19 mars au 20 mars

du 2 juil. au 3 juil.

du 12 nov. au 13 nov.

Sophia Antipolis

du 21 mai au 22 mai

du 3 sept. au 4 sept.

du 12 nov. au 13 nov.

Bordeaux

du 21 mai au 22 mai

du 3 sept. au 4 sept.

du 12 nov. au 13 nov.

Rouen

du 21 mai au 22 mai

du 3 sept. au 4 sept.

du 12 nov. au 13 nov.

Lyon

du 21 mai au 22 mai

du 3 sept. au 4 sept.

du 12 nov. au 13 nov.

Strasbourg

du 21 mai au 22 mai

du 3 sept. au 4 sept.

du 12 nov. au 13 nov.