



EBIOS - La méthode de gestion des risques SSI

Mise à jour nov. 2023

Durée 3 jours (21 heures)

« Délai d'accès maximum 1 mois »

Nantes / Rennes : 1880 € HT

Brest / Le Mans : 1880 € HT

Certification : NON

OBJECTIFS PROFESSIONNELS

- La méthode EBIOS permet d'apprécier et de traiter les risques relatifs à la sécurité des SI en se fondant sur une expérience éprouvée en matière de conseil SI et d'assistance MOA. Ce stage vous apportera toutes les connaissances nécessaires à sa mise en oeuvre en situation réelle.

PARTICIPANTS

-

PRE-REQUIS

- RSSI ou correspondants Sécurité, architectes de sécurité, directeurs ou responsables informatiques, ingénieurs, chefs de projets (MOE, MOA) devant intégrer des exigences de sécurité.
- Bonnes connaissances de la gestion de la sécurité des SI. Expérience en sécurité souhaitable.

MOYENS PEDAGOGIQUES

- Réflexion de groupe et apports théoriques du formateur
- Travail d'échange avec les participants sous forme de
- Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle
- Validation des acquis par des questionnaires, des tests d'évaluation, des mises en situation et des jeux pédagogiques.
- Remise d'un support de cours.

MODALITES D'EVALUATION

- Feuille de présence signée en demi-journée,
- Evaluation des acquis tout au long de la formation,
- Questionnaire de satisfaction,
- Positionnement préalable oral ou écrit,
- Evaluation formative tout au long de la formation,
- Evaluation sommative faite par le formateur ou à l'aide des certifications disponibles,
- Sanction finale : Certificat de réalisation, certification éligible au RS selon l'obtention du résultat par le stagiaire

MOYENS TECHNIQUES EN PRESENTIEL

- Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation, équipée d'ordinateurs, d'un vidéo projecteur d'un tableau blanc et de paperboard. Nous préconisons 8 personnes maximum par action de formation en présentiel

MOYENS TECHNIQUES DES CLASSES EN CAS DE FORMATION DISTANCIELLE

- A l'aide d'un logiciel comme Teams, Zoom etc... un micro et éventuellement une caméra pour l'apprenant,
- suivez une formation uniquement synchrone en temps réel et entièrement à distance. Lors de la classe en ligne, les apprenants interagissent et communiquent entre eux et avec le formateur.
- Les formations en distanciel sont organisées en Inter-Entreprise comme en Intra-Entreprise.
- L'accès à l'environnement d'apprentissage (support de cours, labs) ainsi qu'aux preuves de suivi et d'assiduité (émargement, évaluation) est assuré. Nous préconisons 4 personnes maximum par action de formation en classe à distance

ORGANISATION

- Les cours ont lieu de 9h à 12h30 et de 14h à 17h30.

PROFIL FORMATEUR

- Nos formateurs sont des experts dans leurs domaines d'intervention
- Leur expérience de terrain et leurs qualités pédagogiques constituent un gage de qualité.

A L'ATTENTION DES PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

- Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation.

Programme de formation

Contenu (01h00)

Introduction à la gestion du risque selon ISO 27005

(05h30)

- Concept de base en gestion des risques
- Les normes et cadres de référence en gestion des risques
- Mise en œuvre d'un programme de gestion des risques
- Classification des actifs
- Identification et analyse des risques
- Approche quantitative et qualitative de l'évaluation des risques

Traitement et gestion du risque selon ISO 27005 (04h30)

- Gouvernance et gestion des risques
- Traitement du risque
- Gestion des risques résiduels
- Gestion des risques de projets
- Présentation des principales méthodologies de gestion des risques

Initier une analyse de risque avec EBIOS (07h15)

- Introduction
- Présentation de la notion de risques
- Formation aux 5 étapes de la méthode EBIOS
- Etape 1 : éléments essentiels
- Etape 2 : expression des besoins
- Etape 3 : vulnérabilités
- Etape 4 : menaces, risques
- Etape 5 : objectifs de sécurité, couvertures des risques

Application de la méthode EBIOS (03h30)

- Exploitation des résultats de la méthode vers : SOA (Déclaration d'applicabilité)
- - Politique de sécurité (Exigences ISO 27001)
- - Plan d'action sécurité (SMSI)
- Conduire une analyse des risques

Conclure une analyse de risque avec EBIOS (00h00)