

Certification PECB - Mise en oeuvre du système de management de la sécurité de l'information

CATEGORIE : B

Vue d'ensemble

Domaine(s) d'activité professionnel dans lequel(s) est utilisé la certification :

Transverse : ■ **Tous secteurs d'activité**

Code(s) NAF : **62.02A**

Code(s) NSF : **326p**

Code(s) ROME : **M1802**, **M1805**

Formacode : **31006**

Date de création de la certification : **01/03/2014**

Mots clés : **Management**, **Implémentation**, **Sécurité**, **Information**

Identification

Identifiant : **3177**

Version du : **16/10/2018**

Références

Consensus, reconnaissance ou recommandation :

Formalisé :

- [Livre blanc défense et sécurité nationale Mission confiée par le Président de la République à Jean-Marie GUEHENNO, Conseiller maître à la Cour des Comptes - 2013](#)

Non formalisé :

- [Agence nationale de la sécurité des systèmes d'information \(ANSSI\) Bonnes pratiques / 2009-2018](#)

Norme(s) associée(s) :

- <https://www.iso.org/obp/ui/fr/#iso:std:iso-iec:27001:ed-2:v1:fr>

Descriptif

Objectifs de l'habilitation/certification

La certification garantit que le détenteur maîtrise les meilleures pratiques en matière d'implémentation, de gestion, de suivi, de correction et d'amélioration des systèmes de management de la sécurité de l'information. Elle répond en cela aux besoins de très nombreuses entreprises et organisations publiques et privées, au plan national et international, qui entendent protéger leur système d'information et leurs données sensibles.

Lien avec les certifications professionnelles ou les CQP enregistrés au RNCP

- Aucun

Descriptif général des compétences constituant la certification

La certification recouvre cinq compétences :

Public visé par la certification

Décrire les éléments et le fonctionnement d'un système de management de la sécurité de l'information à l'intention des responsables de l'entreprise, en vue de les impliquer dans la mise en œuvre de celui-ci.

Elaborer un système de management de la sécurité de l'information conforme à la norme ISO/IEC 27001, afin d'optimiser la prévention des menaces d'intrusions dans le système d'information de l'entreprise.

Coordonner la mise en place d'un système de management de la sécurité de l'information en tenant compte du nécessaire accompagnement des acteurs, en vue d'assurer son efficacité sur le long terme.

Evaluer et mesurer en continu la performance du système de management de la sécurité de l'information au moyen d'indicateurs pertinents, en vue d'optimiser celui-ci grâce à une exacte identification des points d'amélioration.

Conseiller une entreprise sur les meilleures pratiques en matière de sécurité de l'information, afin de renforcer l'efficacité du système de management de la sécurité de l'information.

Modalités générales

La formation conduisant à la certification est proposée en cinq journées (40 heures), en présentiel.

Cette formation est basée sur les meilleures pratiques liées à la continuité d'activité.

Les cours théoriques sont ponctués par de la mise en application. La répartition théorique et pratique est de 40-60%.

Les exercices pratiques sont panachés de travaux dirigés et guidés par l'apprenant et d'exercices en pleine autonomie, afin d'assurer une assimilation des savoir-faire requis.

Liens avec le développement durable

Aucun

Tous publics

Valeur ajoutée pour la mobilité professionnelle et l'emploi

Pour l'individu

La certification permet aux individus de :

Disposer des connaissances nécessaires à la définition, la mise en œuvre, le suivi et l'amélioration de la sécurité de l'information dans l'entreprise.

Appartenir au réseau de formateurs et certifiés PECB sollicités pour leurs compétences auprès des clients à l'international.

Répondre aux exigences de postes correspondant à ces caractéristiques : RSSI, responsables de la sécurité de l'information, consultant en sécurité de l'information, responsable de projets de conformité, chefs de projet en sécurité des systèmes d'information.

Pour l'entité utilisatrice

La certification permet aux entités utilisatrices de :

Faciliter la gestion des compétences et le recrutement en s'appuyant sur une certification reconnue.

Favoriser la collaboration inter-organisationnelle en partageant un langage et des processus communs. Garantir aux parties prenantes de l'organisation un certain standard de qualité.

Le maintien dans le temps de la certification garantit la transférabilité des compétences d'une entité utilisatrice à une autre.

Evaluation / certification

Pré-requis

Le candidat doit avoir des connaissances fondamentales en sécurité de l'information ou doit être détenteur de la certification "Fondamentaux du management de la sécurité de l'information".

La certification est accessible aux personnes disposant d'au moins cinq années d'expérience professionnelle.

Compétences évaluées

Evaluation de la totalité des cinq compétences constitutives de la certification :

Décrire les éléments et le fonctionnement d'un système de management de la sécurité de l'information à l'intention des responsables de l'entreprise, en vue de les impliquer dans la mise en œuvre de celui-ci.

Elaborer un système de management de la sécurité de l'information conforme à la norme ISO/IEC 27001, afin d'optimiser la prévention des menaces d'intrusions dans le système d'information de l'entreprise.

Coordonner la mise en place d'un système de management de la sécurité de l'information en tenant compte du nécessaire accompagnement des acteurs, en vue d'assurer son efficacité sur le long terme.

Evaluer et mesurer en continu la performance du système de management de la sécurité de l'information au moyen d'indicateurs pertinents, en vue d'optimiser celui-ci grâce à une exacte identification des points d'amélioration.

Conseiller une entreprise sur les meilleures pratiques en matière de sécurité de l'information, afin de renforcer l'efficacité du système de management de la sécurité de l'information.

Niveaux délivrés le cas échéant (hors nomenclature des niveaux de formation de 1969)

Pas de niveaux.

La validité est Temporaire

La certification est valable 3 ans.

Possibilité de certification partielle : non

Matérialisation officielle de la certification :

Remise d'un certificat de compétences PECB sous accréditation IAS (ISO 17024)

Centre(s) de passage/certification

- Adenium (Paris)
- Devoteam (Paris - Bruxelles - Luxembourg)
- Fidens (Paris - Lyon)
- Global Knowledge (Rueil Malmaison)
- HTS Experts (Valencienne)
- It-Gnosis (Paris)
- Orsys (Paris-Bruxelles-Luxembourg-Genève)
- Provadys (Paris)
- SCASSI (Toulouse - Paris - Madrid)
- Sekoia (Paris)
- Sodifrance (Rennes - Nantes)
- Sysdream (Paris)

Plus d'informations

Statistiques

700 certificats sont délivrés en moyenne annuelle.

Autres sources d'information

En Anglais :

<https://pecb.com/en/education-and-certification-for-individuals/iso-iec-27001>

En Français :

<https://pecb.com/fr/education-and-certification-for-individuals/iso-iec-27001/>