

## Certification PECB - Analyse de risques par la méthode EBIOS

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 : **62.03Z**

Code(s) NSF : **326**

Code(s) ROME : **M1805**, **M1801**

Formacode : **31006**

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

Mots clés : **Objectifs de sécurité**, **Systemes d'information**, **Sécurité**, **Cyber sécurité**

### Identification

Identifiant : **4318**

Version du : **19/12/2018**

### 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/files/live/sites/isoorg/files/store/fr/PUB100427\\_fr.pdf](https://www.iso.org/files/live/sites/isoorg/files/store/fr/PUB100427_fr.pdf)

### Descriptif

#### Objectifs de l'habilitation/certification

Adossée à la norme ISO 27005, la certification recouvre les compétences nécessaires pour l'analyse de risques relative à la sécurité de l'information par la méthode EBIOS (*Expression des Besoins et Identification des Objectifs de Sécurité*). Elle vise à doter les managers du cadre méthodologique et technique permettant d'identifier et de traiter les risques dans une perspective de prévention.

#### Lien avec les certifications professionnelles ou les CQP enregistrés au RNCP

- Aucun

#### Descriptif général des compétences constituant la certification

**La certification recouvre six compétences-clés :**

Etablir le contexte de l'étude EBIOS (périmètre de l'étude et de son environnement, critères d'évaluation) afin de réduire les coûts à ce qui est nécessaire et suffisant au regard du sujet étudié.

Identifier les risques en combinant les événements redoutés et les

### Public visé par la certification

Tous publics

scénarios de menaces, en vue d'obtenir une liste hiérarchisée des risques selon leur importance.

Traiter les risques en se conformant aux exigences de la norme ISO 27005, en vue de négocier des mesures de sécurité compatibles avec le contexte.

Réaliser un dossier d'homologation de sécurité à partir des résultats de l'étude EBIOS, en vue de valider les résultats de celle-ci.

Communiquer à chaque étape de la démarche EBIOS, afin d'impliquer les acteurs de l'entreprise dans les processus de prévention et de gestion des risques.

Identifier avec précision l'ensemble des paramètres à surveiller, afin d'assurer la validité de l'étude EBIOS et d'améliorer ses résultats en continu.

## *Modalités générales*

La formation conduisant à la certification est proposée en quatre journées (32 heures), en présentiel.

Cette formation est basée sur les meilleures pratiques en matière d'analyse de risques.

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

## Valeur ajoutée pour la mobilité professionnelle et l'emploi

### *Pour l'individu*

La certification permet aux individus de :

Disposer des compétences nécessaires à la réalisation d'un programme d'analyse et de traitement des risques au sein de leur 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, responsable de la gestion des risques en sécurité de l'information, consultant en cyber sécurité, etc.

### *Pour l'entité utilisatrice*

La multiplication des risques liés aux intrusions dans les systèmes d'information impose à toutes les entreprises de mettre en place des dispositifs de sécurité permettant d'assurer la continuité de leurs activités. La certification est adaptée à la nécessaire qualification de leurs managers à cette fin, dotant ceux-ci d'une méthodologie d'analyse internationalement reconnue.

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

Connaissances des principaux concepts de la norme ISO 27005.

### Compétences évaluées

#### Evaluation de la totalité des six compétences-clés :

Etablir le contexte de l'étude EBIOS (périmètre de l'étude et de son environnement, critères d'évaluation) afin de réduire les coûts à ce qui est nécessaire et suffisant au regard du sujet étudié.

Identifier les risques en combinant les événements redoutés et les scénarios de menaces, en vue d'obtenir une liste hiérarchisée des risques selon leur importance.

Traiter les risques en se conformant aux exigences de la norme ISO 27005, en vue de négocier des mesures de sécurité compatibles avec le contexte.

Réaliser un dossier d'homologation de sécurité à partir des résultats de l'étude EBIOS, en vue de valider les résultats de celle-ci.

Communiquer à chaque étape de la démarche EBIOS, afin d'impliquer les acteurs de l'entreprise dans les processus de prévention et de gestion des risques.

Identifier avec précision l'ensemble des paramètres à surveiller, afin d'assurer la validité de l'étude EBIOS et d'améliorer ses résultats en continu.

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

Pas de niveau.

La validité est Temporaire

La certification est valable 3 années.

**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

25 certificats sont délivrés en moyenne annuelle.

### Autres sources d'information

<https://pecb.com/fr/education-and-certification-for-individuals/iso-iec-27005>