



## PECB Certified ISO/IEC 38500 Lead IT Governance Manager

**Maîtrisez les principes et le modèle de gouvernance des technologies de l'information conforme à la norme ISO/IEC 38500**

### **Pourquoi devriez-vous y participer ?**

La formation ISO/IEC 38500 Lead IT Governance Manager vous permettra d'acquérir l'expertise pour soutenir et diriger l'organisation à évaluer, diriger et surveiller efficacement un modèle de gouvernance des technologies de l'information conforme à la norme ISO/IEC 38500. Cette formation est conçue de manière à vous doter d'une maîtrise des meilleures pratiques et des principes fondamentaux de la gouvernance des TI et à développer vos aptitudes à les appliquer efficacement dans une organisation afin d'assurer une bonne gouvernance des technologies de l'information.

Après avoir maîtrisé l'ensemble des concepts et des principes fondamentaux relatifs à la gouvernance des TI, vous pouvez vous présenter à l'examen et postuler au titre de «PECB Certified ISO/IEC 38500 Lead IT Governance Manager ». En étant titulaire d'une certification PECB, vous démontrerez que vous disposez des compétences professionnelles nécessaires pour gérer efficacement l'utilisation des technologies de l'information au sein d'une organisation.



## À qui s'adresse la formation ?

- Gestionnaires ou consultants chargés d'assurer une bonne gouvernance des TI au sein d'une organisation et une gestion efficace de ses risques
- Conseillers spécialisés souhaitant acquérir une connaissance approfondie des principaux concepts et principes de la gouvernance des TI
- Experts techniques désirant formaliser, modifier et / ou étendre les objectifs liés à la technologie de l'information d'une organisation
- Membres de groupes de surveillance des ressources au sein d'une organisation
- Membres de l'équipe de gouvernance des technologies de l'information et / ou de la sécurité de l'information

## Programme de la formation

Durée : 5 jours

### Jour 1 | Introduction à la gouvernance des TI et à la norme ISO/IEC 38500

- Objectifs et structure de la formation
- Cadres normatifs pour la gouvernance des TI
- Gouvernance des TI
- Norme ISO/IEC 38500
- Modèle gouvernance des TI
- Responsabilités

### Jour 2 | Stratégie des technologies de l'information et acquisition

- Stratégie
- Alignement stratégique des objectifs en cascade
- Changements dans la stratégie commerciale et les obstacles à l'alignement stratégique
- Management stratégique
- Acquisition
- Gérer et signaler les investissements informatiques ainsi que l'optimisation des coûts
- Gestion de la valeur

### Jour 3 | Performance et gestion des risques

- Performance
- Interopérabilité, standardisation et économies d'échelle
- Gestion des risques en tant que partie intégrante de la performance
- Cadres de management du risque
- Établissement du contexte
- Identification des risques
- Analyse du risque
- Évaluation du risque
- Traitement des risques
- Communication et revue des risques
- Approche de gestion des risques pour la résilience commerciale

### Jour 4 | Gestion des ressources, conformité et comportement humain

- Gestion des ressources - Introduction
- Gestion des ressources humaines
- Méthodes de planification des ressources informatiques
- Gestion des données et gouvernance des données
- Enregistrer et surveiller l'utilisation et la disponibilité des ressources informatiques
- Externalisation
- Techniques de mesure des résultats et de la performance
- Conformité
- Comportement humain
- Clôture de la formation et demande de certification

### Jour 5 | Examen de certification



## Objectifs de la formation

- Maîtriser les principes fondamentaux de l'ISO/IEC 38500, leurs avantages ainsi que leur application dans une organisation
- Comprendre le modèle ISO/IEC 38500 Évaluer-Diriger-Surveiller et apprendre à l'intégrer au sein d'une organisation
- Comprendre COBIT 5 et CGEIT et comment ils complètent l'ISO/IEC 38500
- Savoir appliquer, gérer et surveiller efficacement la gouvernance des TI au sein de l'organisation
- Acquérir l'expertise pour conseiller une organisation sur les meilleures pratiques de la Gouvernance TI en conformité avec l'ISO/IEC 38500, COBIT 5 et CGEIT afin d'assurer une bonne gouvernance des technologies de l'information

## Examen

Durée : 3 heures

L'examen « PECB Certified ISO/IEC 38500 Lead IT Governance Manager » remplit les exigences relatives au programme d'examen et de certification de PECB. L'examen couvre les domaines de compétences suivants :

**Domaine 1** | Principes de la bonne gouvernance de l'informatique

**Domaine 2** | Modèle Évaluer – Diriger - Surveiller de l'ISO/IEC 38500

**Domaine 3** | Lignes directrices pour la gouvernance des TI

**Domaine 4** | Évaluer le besoin et l'applicabilité des principes fondamentaux de l'ISO / IEC 38500

**Domaine 5** | Diriger le respect des principes fondamentaux de l'ISO IEC 38500

**Domaine 6** | Surveiller toutes les activités liées aux principes fondamentaux de l'ISO / IEC 38500

Pour de plus amples informations concernant l'examen, veuillez consulter [Politiques et règlement relatifs à l'examen](#)



## Certification

Après avoir réussi l'examen, vous pouvez demander l'une des qualifications mentionnées sur le tableau ci-dessous. Un certificat vous sera délivré si vous remplissez toutes les exigences relatives à la qualification sélectionnée.

Pour de plus amples informations concernant les certifications ISO/IEC 38500 et le processus de certification PECB, veuillez cliquer sur [Politiques et règlement de certification](#)

Qualification	Examen	Expérience professionnelle	Expérience relative à la gouvernance des technologies de l'information	Autres exigences
<b>PECB Certified ISO/IEC 38500 Provisional IT Governance Manager</b>	Examen PECB Certified ISO/IEC 38500 IT Governance Manager ou équivalent	Aucune	Aucune	Signer le Code de déontologie de PECB
<b>PECB Certified ISO/IEC 38500 IT Governance Manager</b>	Examen PECB Certified ISO/IEC 38500 IT Governance Manager ou équivalent	<b>Deux années :</b> Une année d'expérience dans la gouvernance des technologies de l'information	Activités dans la gouvernance des technologies de l'information totalisant 200 heures	Signer le Code de déontologie de PECB
<b>PECB Certified ISO/IEC 38500 Lead IT Governance Manager</b>	Examen PECB Certified ISO/IEC 38500 Lead IT Governance Manager ou équivalent	<b>Cinq années :</b> Deux années d'expérience dans la gouvernance des technologies de l'information	Activités dans la gouvernance des technologies de l'information totalisant 300 heures	Signer le Code de déontologie de PECB

## Informations générales

- Les frais de certification sont inclus dans le prix de l'examen
- Un manuel de cours contenant plus de 500 pages d'informations et d'exemples pratiques est fourni
- À l'issue de la formation, un certificat de participation de 31 crédits DPC (Développement professionnel continu) est délivré
- En cas d'échec à l'examen, vous pouvez le repasser dans les 12 mois qui suivent sans frais supplémentaires