



## *Modalités de la formation*

***Thème : le contrôle interne à l'ère de la transformation digitale conformément aux exigences du référentiel COSO\*, des normes de l'IAI\*\* et de CPA CANADA\*\*\* : contrôle des réseaux et d'Internet, contrôle des bases de données et des systèmes informatiques***

*Novembre 2024*

---

*COSO\* : Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission*

*IAI\*\* : Institut des Auditeurs Internes de Montréal*

*CPA CANADA\*\*\* : Certified Public Accountants du CANADA*

## 1. Enjeux de la formation

---

A l'ère de l'information, de la mondialisation de l'économie, de déréglementation des marchés et de la libéralisation des échanges où les activités des entreprises passent du territoire matériel à l'espace virtuel, les notions de risque et d'insécurité hantent et préoccupent des chefs et dirigeants d'entreprises. Et force est de constater que l'insécurité, naguère physique, matérielle, subit une mutation et, de ce fait, devient électronique-numérique : radiations sans autorisation de comptes clients, transferts illicites de fonds, manipulations frauduleuses de comptes clients...

La nécessité d'un contrôle interne fort et consistant pour le succès et la pérennité des organisations s'impose à travers le monde. Les entreprises sont de plus en plus soumises à des exigences en matière de contrôle interne et éprouvent une certaine aversion pour le risque. A l'ère du numérique où les métiers d'auditeur interne et de contrôleur interne évoluent et subissent des mutations nécessitant des adaptations au contexte international, cette formation vient à point nommé.

Comment gérer autrement pour doter son organisation d'un dispositif de contrôle interne fort ? Comment gérer, minimiser et maîtriser des risques, des erreurs, des abus, voire des fraudes grâce à la mise en place d'un dispositif de contrôle interne efficace et proactif ? Comment appréhender, comprendre, assimiler et mettre en oeuvre, au sein de son organisation, des techniques et des outils de *contrôle interne à l'ère de la transformation digitale conformément aux exigences du référentiel COSO* et de certaines normes internationalement reconnues ?

Des réponses spécifiques et globales seront apportées au cours de cette formation par des professionnels qui proposent, exposent et décrivent, illustrations et études de cas à l'appui, de multiples compétences en matière de *contrôle interne dans un cadre digitalisé*. Les animateurs proposent des analyses pertinentes et percutantes toujours marquées par une profonde compréhension des enjeux pratico-professionnels qu'ils soulèvent.

Illustré par des exemples et des études de cas pratiques, ce séminaire de formation dresse un état de l'art pragmatique et directement opérationnel du domaine et propose une logique d'actions tout en insistant sur les principales difficultés et des pièges en la matière et sur la façon de les éviter.

## 2. Objectifs de la formation

---

- Renforcer les capacités des cadres supérieurs de votre organisation en leur permettant, conformément aux exigences du référentiel COSO et de certaines normes internationalement reconnues, de maîtriser le contrôle interne à l'ère numérique. De façon concrète, il s'agit de la maîtrise des contrôles :
  - ✓ de réseaux ;
  - ✓ d'Internet ;
  - ✓ des bases de données ;
  - ✓ et des systèmes informatiques.
- Identifier les risques principaux liés au déploiement et à l'utilisation des systèmes d'information.
- Améliorer l'efficacité de l'audit en incluant les aspects liés aux systèmes d'information dans le périmètre d'audit.
- Collaborer plus efficacement avec des informaticiens et des auditeurs spécialisés.

## 3. Avantages induits par la formation

---

- Optimisation de la protection de toutes les ressources ainsi que des données, des fichiers et des programmes informatiques de votre organisation contre les accès illicites, irréguliers et non autorisés
- Bonne maîtrise des techniques et des méthodologies du contrôle interne dans un cadre numérique
- Fiabilisation, crédibilisation, amélioration et sécurisation du système d'information global de votre organisation. Développement de la résilience. Bonne maîtrise de la transversalité des opérations.
- Prévention et minimisation de risques d'erreurs, d'insécurité et de fraudes au sein de votre organisation
- Optimisation du temps de travail
- Gestion proactive de votre organisation. Bonne anticipation des menaces et préservation de la confiance

- Obtention, par votre organisation, de gains de productivité
- Réduction de coûts et de délais. Amélioration de la qualité des services. Satisfaction des clients internes et externes. Optimisation de l'utilisation des outils GRC (Governance, Risks, & Compliance)
- Amélioration par ricochet, de la position concurrentielle et de la compétitivité de votre organisation.

#### 4. Contenu de la formation

---

- La dynamique et les enjeux de l'ère du numérique
- Rappels
  - o Concepts de base du contrôle interne
  - o Les fraudes et les méthodologies de mise en oeuvre et de gestion des enquêtes sur les fraudes
- Les éléments constitutifs du cadre du référentiel COSO et la mise en oeuvre des normes de l'IAI et de CPA CANADA
  - o Définition de l'environnement de contrôle / Evaluation du cadre général de contrôle
    - Objectifs, principes directeurs et politiques en matière de systèmes d'information
    - Attribution de rôles et de responsabilités
    - Elaboration de plans de réalisation des objectifs et d'application de principes directeurs et de politiques établies
    - Suivi et contrôle de réalisation des activités
  - o L'évaluation de risques
  - o Activités de contrôles
    - Contrôles de prévention en matière de fraude informatique
    - Protection des ordinateurs personnels et des réseaux clients-serveurs
    - Protection des ordinateurs portatifs
    - Contrôle interne dans un cadre informatique doté de bases de données
    - Contrôles visant Internet et Intranet : utilisation de logiciels spécialisés
  - o Information et documentation : mise en oeuvre de normes et de contrôles en la matière
  - o Surveillance ou supervision des contrôles : mise en oeuvre de normes et de contrôles en la matière.

#### 5. Approche pédagogique utilisée

---

Il est question de la mise en oeuvre de méthodes pédagogiques éprouvées axées sur le modèle nord-américain. La pédagogie adoptée est celle de la formation d'adultes et comprend :

- des exposés magistraux suivis de débats, d'échanges et de discussions
- l'utilisation de vidéo projecteur sur Power Point
- l'interconnaissance des participants et de l'intervenant
- la présentation de la problématique et les attentes de la formation
- des apports du formateur
- la mise en pratique par des études de cas concrètes
- l'évaluation de la formation par les participants.
- la remise à chaque participant, d'une attestation de participation et d'un document de support pédagogique faisant état de la synthèse du contenu de la formation.

## 6. Population cible

---

La population cible comprend les catégories professionnelles suivantes :

- Directeurs ou chefs de départements (Exploitation, finance, comptabilité, audit, contrôle interne, contrôle de gestion, études, informatique, système d'information, ressources humaines...)
- Contrôleurs internes
- Contrôleurs de gestion
- Inspecteurs ou contrôleurs exécutant des fonctions de contrôle
- Risks Managers
- Chefs de projets informatiques / Responsables de départements informatiques et collaborateurs directs
- Autres cadres supérieurs.

## 7. Lieu de déroulement de la formation

---

Hôtel Plaza à Kpalimé (Kloto)

## 8. Période de déroulement de la formation

---

Du 11 au 13 décembre 2024

## 9. Frais d'inscription

---

Les frais d'inscription qui se chiffrent à 350.000 (trois cent cinquante mille) francs CFA hors TVA par participant, comprennent les frais:

- d'établissement des attestations de participation ;
- de mise à disposition des documents de support pédagogique ;
- de trois pauses-café par participant à raison d'une pause-café par jour pendant trois jours ;
- de trois déjeuners par participant à raison d'un déjeuner par jour pendant trois jours.
- de trois dîners par participant à raison d'un dîner par jour pendant trois jours ;
- et d'hébergement de chaque participant à l'hôtel pendant trois jours.

*Equipe d'intervention*

## 10. Equipe d'intervention

---

Notre équipe d'intervention possède une expérience pertinente dans plusieurs domaines notamment en matière de conseils en organisation, en management et en contrôle interne et de gestion dans le cadre de formations de très haut niveau. Les principaux membres de cette équipe ont été sélectionnés en fonction de leur expérience et de leur compétence. L'équipe d'intervention qui n'est pas immuable, comprend deux experts notamment:

- ❑ Sevy Paul EDORH, animateur principal
- ❑ et un co-animateur qui est un expert en ingénierie des systèmes numériques et d'information maîtrisant à fond, la notion de digitalisation avec ses enjeux et ses défis.

## 11. Profil de l'animateur principal Sevy Paul EDORH

---

Expert-conseil *spécialiste de renforcement de capacités (formation), d'audit de gestion, de finance d'entreprise, de conseil en organisation et en management (public et des affaires)*, Sevy Paul EDORH est l'animateur principal dans le cadre de cette formation.

Titulaire d'un MBA (*Master of Business Administration*) de l'Université du Québec à Montréal (CANADA), d'un MPA (*Master of Public Administration*) de la prestigieuse Ecole Nationale d'Administration Publique de Montréal (CANADA), d'une *Maîtrise de gestion* (Version ESTEG-Université du Bénin, Lomé, TOGO) et d'un *Diplôme en Administration Internationale* (DESS) obtenu à la prestigieuse Ecole Nationale d'Administration Publique de Montréal (CANADA), Sevy Paul EDORH a reçu également une formation d'expert-comptable au CANADA. Il a eu à enseigner à l'Université du Québec à Montréal (département des sciences administratives), le *Management général* et le *Management Information Systems*. Depuis 2004, il dirige à Lomé, le cabinet *Spepland Consulting International*.

***CV et références de Sevy Paul EDORH,  
animateur principal, Founder et Managing Director  
du cabinet Spepland Consulting International***

## **Sevy Paul EDORH**

**07 B.P. 7215 Lomé TOGO (West Africa)**

**Téléphones: (+228) 90 01 04 91 / (+228) 99 47 81 73 (Cellulaires)**

**E-mail: [contact@spepland.com](mailto:contact@spepland.com); [spespepland@gmail.com](mailto:spespepland@gmail.com); [sevyapauleedorh@gmail.com](mailto:sevyapauleedorh@gmail.com)**

**Web Site: <https://www.spepland.com>**

## **Sommaire**

---

*Triple formation: management des organisations (MBA), management public (MPA) et expertise comptable CPA CGA CANADA. Plusieurs années d'expérience professionnelle confirmée. Expérience internationale diversifiée acquise au CANADA (Toronto et Montréal), au SENEGAL (Dakar) et au TOGO. Qualités rédactionnelles et relationnelles. Sens du travail en équipe. Esprit d'analyse, de synthèse et d'initiative. Goût pour l'innovation, la créativité et des résultats. Capacité d'adaptation et de flexibilité. Langues couramment parlées et écrites : français et anglais. Familiarité avec l'utilisation des technologies de l'information et de la communication. Très bonne maîtrise des enjeux, des stratégies, de la problématique et de la méthodologie de la gestion et de la mise en œuvre du changement dans l'administration publique: réformes, modernisation et amélioration de performances. Compétence et expertise éprouvées acquises dans les domaines ci-après : formation d'administrateurs de sociétés, de directeurs généraux, de directeurs de départements et de cadres supérieurs du secteur public et du secteur privé ; audit de gestion des organisations (Management Auditing), diagnostic organisationnel, audit des activités d'élaboration et de gestion des systèmes informatiques en termes de sécurité, reengineering des processus, management de la qualité (TQM), stratégie des entreprises, finance d'entreprise.*

## **Formation académique**

---

- **MBA : Master of Business Administration**  
Université du Québec à Montréal, CANADA (1992)
- **Master of Public Administration**  
Ecole Nationale d'Administration Publique de Montréal, CANADA (1996)
- **Diplôme en administration internationale**  
Ecole Nationale d'Administration Publique de Montréal, CANADA (1995)
- **Maîtrise de gestion**  
Université du Bénin. Lomé TOGO (1988)
- **English for Academic Study Course**  
York University. North York (Ontario) CANADA (1991)

## **Formation professionnelle**

---

- ☐ **Depuis 1995 : Ordre des experts-comptables CPA CGA (Certified Public Accountant and Certified General Accountants' Association) du Québec et du CANADA. Candidat à l'exercice de la profession d'expert-comptable. Sur les quatre examens requis (comptabilité financière avancée, fiscalité, audit et finance) pour être expert-comptable diplômé, réussite à deux : ceux de finance et d'audit de gestion. Préparation en cours, des deux examens restants de comptabilité financière avancée et de fiscalité.**



- ❑ **Septembre 2007** : Séminaire de formation des Experts-Consultants de l'UEMOA (Union Economique et Monétaire Ouest Africaine) sur *la méthodologie ONUDI (Organisation des Nations Unies pour le Développement Industriel) de restructuration et de mise à niveau des entreprises industrielles*. Lomé, TOGO
- ❑ **Décembre 2001** : Séminaire de formation sur la méthodologie d'audit *Ernst & Young* organisé par le cabinet Afrique Audit & Consulting, partenaire Helios Afrique. Lomé, TOGO
- ❑ **Novembre 2000** : Séminaire de formation en gestion comptable et en techniques d'audit financier organisé par le cabinet *Afrique Audit & Consulting*, partenaire Helios Afrique. Lomé, TOGO

## ***Expérience professionnelle***

---

- ❑ **Depuis 2004** : *SPEPLAND Consulting International (Cabinet de conseil spécialisé en audit de gestion, en ingénierie financière, en conseil en management (public et des affaires) et en renforcement de capacités (formation))*. Lomé, TOGO
  - Poste : Founder and Managing Director
- ❑ **2000-2004** : *Afrique Audit & Consulting, partenaire Helios Afrique (Cabinet d'audit et de consulting)*. Lomé, TOGO
  - Poste : Auditeur
- ❑ **1997 – 2000** : *SVD (Sahélienne de Valorisation de Déchets) Dakar, SENEGAL*
  - Poste : Directeur financier
- ❑ **1992 – 1993** *CSE Inc. (Centre de Services aux Entreprises, cabinet de consulting) Montréal, CANADA*
  - Poste : Conseiller en management
- ❑ **1991–1992** : *Université du Québec à Montréal UQAM (Ecole des sciences de gestion)*. Montréal, CANADA
  - Poste : Auxiliaire d'enseignement en Management Information Systems
- ❑ **1990–1991**: *Transport Canada Air Traffic Services, Willowdale (Ontario), CANADA*
  - Poste : Stagiaire international chargé de la coordination d'un projet
- ❑ **1988–1990** : *Lycée Technique de Lomé, TOGO*
  - Poste : Professeur d'économie et organisation des entreprises

## ***Renseignements personnels***

---

- ▮ Nationalités: togolaise et canadienne
- ▮ Statut marital : veuf, père d'un garçon
- ▮ Sport pratiqué : jogging



## *Références de Sevy Paul EDORH en matière de formations sur les systèmes numériques et d'information*

*Sevy Paul EDORH*, en sa qualité de Directeur du cabinet *SPEPLAND Consulting International* a conçu, mis en œuvre et animé plusieurs séminaires de formation et de perfectionnement de plus de 1.000 (mille) directeurs généraux, directeurs de départements, administrateurs de sociétés et cadres supérieurs d'organisations publiques et privées du TOGO dans plusieurs domaines : management, systèmes numériques, systèmes d'informations. A titre d'exemples, les séminaires de formation suivants peuvent être mentionnés. Pour chaque formation ou thème concerné, les informations suivantes sont fournies: période d'exécution, lieu, organisations clientes, nombre et profil des participants.

## Références en matière de formation sur les systèmes numériques et d'information

N°	Thème	Période d'exécution	Lieu	Organisations clientes	Financement	Nombre de participants
1	<i>Le contrôle interne à l'ère de la transformation numérique conformément aux exigences du référentiel COSO, des normes de l'IAI et de CPA CANADA : contrôle des réseaux, d'Internet, des bases de données et des systèmes informatiques</i>	<i>Du 28 au 30 août 2024</i>	<i>Hôtel 2 Février de Lomé, TOGO</i>	<i>SPT (Société des Postes du TOGO), Kékéli Efficient Power, OTR (Office Togolais des Recettes) et PIA (Plateforme Industrielle d'Adetikopé)</i>	<i>Par les organisations clientes</i>	<i>08 participants</i>
2	<i>Le contrôle interne à l'ère de la transformation numérique conformément aux exigences du référentiel COSO, des normes de l'IAI et de CPA CANADA : contrôle des réseaux, d'Internet, des bases de données et des systèmes informatiques</i>	<i>Les 08 09 juin 2024</i>	<i>Salle de réunions du siège de l'Union Togolaise de Banque (UTB) à Lomé</i>	<i>Union Togolaise de Banque (UTB)</i>	<i>Union Togolaise de Banque (UTB)</i>	<i>24 participants</i>
3	<i>Le contrôle interne à l'ère de la transformation numérique conformément aux exigences du référentiel COSO, des normes de l'IAI et de CPA CANADA : contrôle des réseaux, d'Internet, des bases de données et des systèmes informatiques</i>	<i>Du 25 au 27 juillet 2018</i>	<i>Hôtel la Détente à Kpalimé (TOGO)</i>	<i>SNPT, Togo Cellulaire, TdE, Banque Atlantique.</i>	<i>Par les organisations clientes</i>	<i>12 participants</i>
4	<i>La pratique professionnelle du contrôle interne dans un cadre informatique conformément aux exigences du référentiel COSO et des normes de l'ICCA</i>	<i>Les 14, 15, 16 et 18 mai 2012</i>	<i>Salle de conférence du siège de la FUCEC-TOGO à Lomé</i>	<i>FUCEC-TOGO</i>	<i>Fonds propres de la FUCEC-TOGO</i>	<i>Formation de 31 Contrôleurs internes de la FUCEC-TOGO</i>

<i>N°</i>	<i>Thème</i>	<i>Période d'exécution</i>	<i>Lieu</i>	<i>Organisations clientes</i>	<i>Financement</i>	<i>Nombre de participants</i>
5	<i>La pratique professionnelle du contrôle interne dans un cadre informatique conformément aux exigences du référentiel COSO et des normes de l'ICCA</i>	<i>Du 27 au 30 mars 2012</i>	<i>Salle de conférence du siège de CICA-RE à Lomé</i>	<i>Compagnie Energie Electrique du TOGO (CEET), UAT-IARD, UAT-VIE, Laboratoire National de Bâtiments et de Travaux Publics (LNBTP)</i>	<i>Fonds propres des sociétés clientes</i>	<i>Formation de 10 participants constitués d'Auditeurs Internes, de Directeurs financiers, de Chefs de départements et de divisions d'Informatique et de cadres supérieurs des sociétés clientes</i>
6	<i>La pratique professionnelle du contrôle interne dans un cadre informatique conformément aux exigences du référentiel COSO et des normes de l'ICCA</i>	<i>Du 29 au 31 mars 2011</i>	<i>Hôtel le Berceau à Notsé</i>	<i>Banque d'Investissement et de Développement de la CEDEAO (BIDC), Compagnie Energie Electrique du TOGO (CEET), Nouvelle Société Cotonnière du TOGO (NSCT), Coopérative d'Epargne et de Crédit des Artisans (CECA), Banque Internationale pour l'Afrique au TOGO (BIA-TOGO), Société des Postes du TOGO (SPT)</i>	<i>Fonds propres des sociétés clientes</i>	<i>Formation de 26 participants constitués de Directeurs de l'Audit Interne, de Directeurs financiers, de contrôleurs internes et de gestion, d'Informaticiens et de cadres supérieurs des sociétés clientes</i>



## Formulaire d'inscription au séminaire de formation

**Thème : le contrôle interne à l'ère de la transformation numérique conformément aux exigences du référentiel COSO\*, des normes de l'IAI et de CPA CANADA\*\***

Période: du 11 au 13 décembre 2024

Lieu : Hôtel La Plaza à Kpalimé (TOGO)

Société :

Adresse : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Téléphone : \_\_\_\_\_ Fax : \_\_\_\_\_

E-mail : \_\_\_\_\_

### Liste des participants

N°	Nom et Prénoms	Fonction
1		
2		
3		
4		
5		

Frais d'inscription HT par participant : **350.000 FCFA**

Les frais d'inscription de 350.000 FCFA comprennent les frais de trois pauses-café, trois déjeuners, trois dîners et de trois nuitées.

### Mode de règlement

- Chèque barré à l'ordre de Spepland Consulting International
- Virement à l'ordre de Spepland sur le compte n° TG009 01032 041762400401 05 ouvert dans les livres de l'UTB Centrale
- Espèces

Signature autorisée et cachet de l'entreprise :

Fait à : \_\_\_\_\_ Le : \_\_\_\_\_