

# Formation : IA appliquée à la comptabilité : automatiser la clôture et fiabiliser les contrôles

Exploitez l'intelligence artificielle pour sécuriser les processus comptables et gagner en productivité

Formation pratique - 2j - 14h00 - Réf. ICC

NEW

L'intelligence artificielle transforme en profondeur les métiers de la comptabilité en automatisant les tâches répétitives et en renforçant la fiabilité des contrôles. Cette formation permet de comprendre concrètement comment intégrer des outils d'IA dans les processus de clôture, de justification et de contrôle comptable. À travers des cas pratiques et des mises en situation professionnelles, les participants apprendront à améliorer leur productivité tout en sécurisant leurs travaux.

## Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, le participant sera en mesure de :

- ✓ Identifier les cas d'usage pertinents de l'IA dans les processus comptables
- ✓ Automatiser des tâches de clôture et de justification à l'aide d'outils d'IA
- ✓ Analyser et fiabiliser les données comptables avec des outils intelligents
- ✓ Mettre en place des contrôles automatisés et documentés conformes aux exigences d'audit
- ✓ Évaluer les gains de productivité et sécuriser l'usage de l'IA dans un environnement comptable

## Public concerné

Comptables, chefs comptables, responsables financiers, contrôleurs de gestion, auditeurs internes, collaborateurs des directions administratives et financières souhaitant intégrer l'IA dans leurs pratiques.

## Prérequis

Une première connaissance dans la réalisation de prompt est nécessaire ou avoir suivi la formation PEI.

### PARTICIPANTS

Comptables, chefs comptables, responsables financiers, contrôleurs de gestion, auditeurs internes, collaborateurs des directions administratives et financières souhaitant intégrer l'IA dans leurs pratiques.

### PRÉREQUIS

Une première connaissance dans la réalisation de prompt est nécessaire ou avoir suivi la formation PEI.

### COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées. Ils ont été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours qu'ils enseignent. Ils ont au minimum cinq à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

### MODALITÉS D'ÉVALUATION

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques...

Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

## Méthodes et moyens pédagogiques

### Travaux pratiques

Démonstrations d'outils d'IA (ChatGPT, Copilot, outils intégrés ERP, Excel), jeux de données comptables réalistes pour les exercices, animation interactive (présentiel ou distanciel) avec alternance théorie/pratique.

### Modalités d'évaluation

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques...

Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

## Programme de la formation

### 1 Comprendre les apports de l'IA en comptabilité

- Définir les concepts clés de l'intelligence artificielle (machine learning, NLP, automatisation).
- Identifier les usages concrets de l'IA dans les fonctions comptables et financières.
- Cartographier les processus comptables automatisables (clôture, révision, contrôle).
- Analyser les bénéfices et limites de l'IA (fiabilité, traçabilité, risques).
- IA Act : obligations réglementaires et gouvernance de l'IA en milieu comptable.

#### Travaux pratiques

Étude de cas en groupe : analyse d'un processus de clôture existant et identification des tâches automatisables par l'IA.

### 2 Automatiser les travaux de clôture comptable avec l'IA

- Identifier les étapes clés de la clôture pouvant être automatisées.
- Générer des écritures comptables à partir de données issues de l'ERP.
- Automatiser les rapprochements (banques, intercos, comptes auxiliaires) hors ERP.
- Utiliser des assistants IA pour produire des commentaires de clôture.
- Structurer et planifier une clôture augmentée par l'IA.

#### Travaux pratiques

Exercice en binômes : automatisation d'un rapprochement bancaire à partir de données Excel. Étude de cas : rédaction automatisée d'un commentaire de clôture. Débrief collectif sur la qualité des résultats.

### 3 Optimiser la justification des comptes avec des outils intelligents

- Structurer une démarche de justification des comptes assistée par l'IA.
- Exploiter l'IA pour analyser des volumes importants de données comptables.
- Identifier les anomalies et incohérences grâce aux outils d'analyse.
- Améliorer la traçabilité et la documentation des justifications.

#### Travaux pratiques

Atelier en groupes : analyse d'un grand jeu de données comptables pour identifier anomalies et écarts via un outil d'IA ou Excel enrichi.

### MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

- Les moyens pédagogiques et les méthodes d'enseignement utilisés sont principalement : aides audiovisuelles, documentation et support de cours, exercices pratiques d'application et corrigés des exercices pour les formations pratiques, études de cas ou présentation de cas réels pour les séminaires de formation.
- À l'issue de chaque formation ou séminaire, ORSYS fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques.
- Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est fournie en fin de formation ainsi qu'une attestation de fin de formation si le participant a bien assisté à la totalité de la session.

### MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

### ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Pour toute question ou besoin relatif à l'accessibilité, vous pouvez joindre notre équipe PSH par e-mail à l'adresse [psh-accueil@orsys.fr](mailto:psh-accueil@orsys.fr).

#### 4 Renforcer les contrôles comptables et la conformité avec l'IA

- Définir les contrôles clés dans un environnement comptable automatisé.
- Documenter les contrôles dans une logique d'audit et de conformité (piste d'audit fiable).
- Intégrer les exigences réglementaires et éthiques dans l'usage de l'IA.

##### Travaux pratiques

Étude de cas en sous-groupes : conception d'un plan de contrôle automatisé pour un processus donné. Simulation : détection d'anomalies dans un jeu de données.

#### 5 Gagner en productivité avec les assistants IA au quotidien

- Utiliser des assistants IA pour rédiger des procédures et modes opératoires.
- Automatiser la production de reporting comptable et financier.
- Mettre en place une démarche d'amélioration continue avec l'IA.

##### Travaux pratiques

Mise en situation : rédaction d'une procédure comptable à l'aide d'un assistant IA.