



TCHIEMBA CONSULTING GROUP

Catalogue de formations

Formation & Renforcement des Capacites

Chaque domaine augmente par l'intelligence artificielle



13 domaines de formation

Un catalogue conçu pour les organisations exigeantes. Chaque parcours intègre systématiquement les usages de l'intelligence artificielle, afin de renforcer durablement la performance, la prise de décision et l'efficacité opérationnelle. Formations disponibles en présentiel, à distance ou en format hybride, du niveau initiation à expert.

01	Secteur Minier	3 à 5 jours
02	Télécommunications	2 à 4 jours
03	Banque & Finance	3 à 5 jours
04	Transformation Numérique	2 à 4 jours
05	Optimisation des Processus	2 à 4 jours
06	Stratégie & Intelligence Économique	2 à 3 jours
07	Gouvernance	2 à 3 jours
08	Fiscalité	2 à 4 jours
09	Expertise Comptable	3 à 5 jours
10	Audit	3 à 5 jours
11	Expertise Financière	3 à 4 jours
12	Mobilisation des Ressources	2 à 3 jours
13	Financement des Programmes & Projets	3 à 5 jours

Secteur Minier

Piloter la chaîne de valeur minière à l'ère de la donnée

De la gouvernance à l'exploitation, un parcours complet pour professionnaliser la conduite des opérations minières et y intégrer l'intelligence artificielle.

PROGRAMME

- Gouvernance minière
- Exploitation minière
- Gestion des risques
- ESG & développement durable
- Maintenance prédictive
- Gestion des projets miniers
- Santé, Sécurité & Environnement (HSE)
- Conformité réglementaire
- Digitalisation des opérations minières
- Analyse des données géologiques

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE APPLIQUEE

- IA pour la prospection
- IA pour l'optimisation de la production
- Analyse prédictive
- IA pour la maintenance prédictive
- IA pour la sécurité des sites
- Tableaux de bord intelligents

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Maîtriser le cycle de vie d'un projet minier, de la prospection à la réhabilitation
- Ancrer les exigences HSE et ESG dans les opérations quotidiennes
- Exploiter l'IA pour anticiper les pannes et optimiser la production

PUBLICS CIBLES

- Cadres et ingénieurs miniers
- Responsables HSE & conformité
- Autorités de tutelle du secteur extractif

Duree 3 à 5 jours

Modalites Presentiel / Distanciel /
Hybride

Niveaux Initiation a Expert

Télécommunications

Opérer et transformer les réseaux de nouvelle génération

Accompagner opérateurs et régulateurs dans la modernisation des réseaux, la cybersécurité et l'exploitation intelligente de la donnée.

PROGRAMME

- Gestion des réseaux
- Cybersécurité
- Cloud Computing
- 5G
- Transformation digitale des opérateurs
- Data Analytics
- Internet des Objets (IoT)
- Gestion de projets télécom

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE APPLIQUEE

- IA pour l'optimisation des réseaux
- Chatbots
- Maintenance intelligente
- IA conversationnelle
- Détection des anomalies
- Analyse prédictive des performances

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Comprendre l'architecture des réseaux modernes (5G, IoT, cloud)
- Renforcer la posture de cybersécurité des infrastructures télécom
- Déployer l'IA pour optimiser la performance et l'expérience client

PUBLICS CIBLES

- Ingénieurs et techniciens réseau
- Responsables transformation digitale
- Régulateurs des télécommunications

Duree 2 à 4 jours

Modalités Presentiel / Distanciel /
Hybride

Niveaux Initiation a Expert

Banque & Finance

Concilier performance, risque et conformité

Professionaliser les métiers bancaires et financiers, de l'analyse à la conformité, avec les apports de la finance digitale et de l'IA.

PROGRAMME

- Gestion bancaire
- Analyse financière
- Contrôle interne
- Lutte contre le blanchiment
- Finance digitale
- Finance d'entreprise
- Gestion des risques
- Conformité
- Gestion des investissements
- FinTech

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE APPLIQUEE

- IA pour l'analyse financière
- Scoring intelligent
- Automatisation des contrôles
- Détection des fraudes
- Prévisions financières
- Reporting intelligent

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Maîtriser les fondamentaux de l'analyse et de la gestion des risques bancaires
- Sécuriser la conformité et la lutte anti-blanchiment
- Mobiliser l'IA pour le scoring, la détection de fraude et le reporting

PUBLICS CIBLES

- Cadres bancaires et financiers
- Responsables conformité & contrôle interne
- Acteurs de la FinTech

Duree 3 à 5 jours

Modalites Presentiel / Distanciel /
Hybride

Niveaux Initiation a Expert

Transformation Numérique

Conduire le changement digital de bout en bout

Doter les organisations d'une stratégie digitale, d'une gouvernance des données et des usages avancés de l'IA générative.

PROGRAMME

- Stratégie digitale
- Digitalisation des organisations
- Innovation
- Cloud
- Architecture des systèmes
- Gouvernance numérique
- Gestion du changement
- Data Management
- Cybersécurité

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE APPLIQUEE

- IA générative
- Copilotes métiers
- Analyse intelligente
- Agents IA
- Automatisation documentaire
- Assistant décisionnel

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Construire et piloter une stratégie de transformation digitale
- Instaurer une gouvernance des données robuste
- Déployer l'IA générative et les copilotes métiers de façon responsable

PUBLICS CIBLES

- Dirigeants et cadres stratégiques
- Chief Digital / Data Officers
- Chefs de projet transformation

Duree 2 à 4 jours

Modalites Presentiel / Distanciel /
Hybride

Niveaux Initiation a Expert

DOMAINE 05

Optimisation des Processus

Atteindre l'excellence opérationnelle

Améliorer durablement les rendements par le Lean, le Six Sigma et le pilotage par la donnée, augmentés par l'IA.

PROGRAMME

- Lean Management
- BPM
- Cartographie des processus
- Performance organisationnelle
- Tableaux de bord
- Six Sigma
- Excellence opérationnelle
- Gestion de la qualité
- KPI

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE APPLIQUEE

- Optimisation automatique des processus
- Analyse prédictive
- Automatisation des workflows
- Process Mining
- IA pour les KPI
- Aide à la décision

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Cartographier et optimiser les processus clés
- Déployer une démarche qualité mesurable (Lean/Six Sigma)
- Automatiser et prédire grâce au Process Mining et à l'IA

PUBLICS CIBLES

- Responsables qualité & performance
- Chefs de projet amélioration continue
- Directions des opérations

Duree 2 à 4 jours

Modalités Presentiel / Distanciel /
Hybride

Niveaux Initiation a Expert

DOMAINE 06

Stratégie & Intelligence Économique

Décider avec longueur d'avance

Structurer la veille, l'analyse concurrentielle et la planification stratégique, accélérées par la veille automatisée par IA.

PROGRAMME

- Intelligence économique
- Analyse concurrentielle
- Influence
- Planification stratégique
- Veille stratégique
- Gestion des risques stratégiques
- Gouvernance stratégique

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE APPLIQUEE

- Veille automatisée
- IA pour l'aide à la décision
- Surveillance des risques
- Analyse des marchés
- Analyse concurrentielle intelligente

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Mettre en place un dispositif de veille et d'intelligence économique
- Analyser marchés, concurrents et risques stratégiques
- Automatiser la veille et l'aide à la décision par l'IA

PUBLICS CIBLES

- Dirigeants et comités stratégiques
- Analystes et chargés de veille
- Directions du développement

Duree 2 à 3 jours

Modalités Presentiel / Distanciel /
Hybride

Niveaux Initiation a Expert

DOMAINE 07

Gouvernance

Ancrer l'éthique, la conformité et le contrôle

Renforcer la gouvernance d'entreprise, publique et de projets, avec un suivi de conformité assisté par l'IA.

PROGRAMME

- Gouvernance d'entreprise
- Gouvernance des projets
- Compliance
- Gestion des risques
- Gouvernance publique
- Éthique
- Contrôle interne

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE APPLIQUEE

- IA pour le suivi de conformité
- Contrôles intelligents
- Analyse des risques
- Reporting automatisé

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Structurer les instances et principes de gouvernance
- Déployer un dispositif de conformité et de contrôle interne
- Automatiser le suivi de conformité et le reporting par l'IA

PUBLICS CIBLES

- Membres de conseils et comités
- Responsables conformité & audit
- Cadres du secteur public

Duree 2 à 3 jours

Modalites Presentiel / Distanciel /
Hybride

Niveaux Initiation a Expert

DOMAINE 08

Fiscalité

Sécuriser et optimiser la charge fiscale

Maîtriser la fiscalité des entreprises, minière et internationale, avec l'assistance intelligente et la veille automatisée.

PROGRAMME

- Fiscalité des entreprises
- Fiscalité internationale
- Optimisation fiscale
- Fiscalité minière
- TVA
- Contrôle fiscal

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE APPLIQUEE

- Assistance fiscale intelligente
- Préparation des déclarations
- Analyse automatique des risques fiscaux
- Veille réglementaire

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Maîtriser les régimes fiscaux clés (entreprises, minier, international)
- Gérer un contrôle fiscal et sécuriser l'optimisation
- Exploiter l'IA pour l'analyse des risques et la veille réglementaire

PUBLICS CIBLES

- Directeurs fiscaux et financiers
- Comptables et gestionnaires
- Conseils et cabinets

Duree 2 à 4 jours

Modalites Presentiel / Distanciel /
Hybride

Niveaux Initiation a Expert

DOMAINE 09

Expertise Comptable

De la saisie à la consolidation, augmentée par l'IA

Professionaliser la fonction comptable, des normes IFRS à la clôture, avec l'automatisation et la détection d'anomalies.

PROGRAMME

- Comptabilité générale
- Normes IFRS
- Arrêté des comptes
- Comptabilité analytique
- Consolidation
- Digitalisation comptable

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE APPLIQUEE

- Saisie automatisée
- Détection d'anomalies
- Analyse comptable intelligente
- Assistance aux clôtures

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Maîtriser la comptabilité générale, analytique et les normes IFRS
- Conduire consolidation et arrêté des comptes
- Automatiser la saisie et fiabiliser les clôtures par l'IA

PUBLICS CIBLES

- Experts-comptables et collaborateurs
- Directions comptables
- Contrôleurs de gestion

Duree 3 à 5 jours

Modalites Presentiel / Distanciel /
Hybride

Niveaux Initiation a Expert

DOMAINE 10

Audit

Auditer plus large, plus vite, plus sûr

Renforcer l'audit interne, externe et SI, avec l'analyse massive de données et la détection de fraudes par IA.

PROGRAMME

- Audit interne
- Audit des systèmes d'information
- Gestion des risques
- Audit externe
- Audit des performances
- Contrôle interne

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE APPLIQUEE

- Audit assisté par IA
- Détection de fraudes
- Génération de rapports
- Analyse massive des données
- Contrôle automatisé

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Conduire des missions d'audit interne, externe et SI
- Évaluer risques et dispositifs de contrôle interne
- Auditer par la donnée : analyse massive et détection de fraude par IA

PUBLICS CIBLES

- Auditeurs internes et externes
- Responsables du contrôle interne
- Inspecteurs et contrôleurs

Duree 3 à 5 jours

Modalites Presentiel / Distanciel /
Hybride

Niveaux Initiation a Expert

DOMAINE 11

Expertise Financière

Évaluer, modéliser, décider

Maîtriser le diagnostic, l'évaluation d'entreprise et la modélisation financière, enrichis par l'analyse prédictive.

PROGRAMME

- Diagnostic financier
- Business Plan
- Due Diligence
- Évaluation d'entreprise
- Modélisation financière
- Gestion de trésorerie

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE APPLIQUEE

- Prévisions financières
- Valorisation assistée
- Analyse prédictive
- Simulations financières

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Réaliser un diagnostic financier et une évaluation d'entreprise
- Construire des modèles financiers et business plans robustes
- Simuler et prévoir grâce à l'analyse prédictive

PUBLICS CIBLES

- Analystes et directeurs financiers
- Consultants en transaction
- Porteurs de projets

Duree 3 à 4 jours

Modalités Presentiel / Distanciel / Hybride

Niveaux Initiation a Expert

DOMAINE 12

Mobilisation des Ressources

Transformer les projets en financements

Structurer la levée de fonds et les relations bailleurs, avec la recherche intelligente d'opportunités par IA.

PROGRAMME

- Levée de fonds
- Relations avec les bailleurs
- Structuration financière
- Mobilisation des financements
- Partenariats public-privé

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE APPLIQUEE

- Identification automatique des opportunités
- Analyse d'éligibilité
- Recherche intelligente de bailleurs
- Préparation assistée des dossiers

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Élaborer une stratégie de mobilisation de ressources
- Structurer financements et partenariats public-privé
- Identifier bailleurs et opportunités grâce à l'IA

PUBLICS CIBLES

- Responsables de la mobilisation de ressources
- Directions de projets et programmes
- ONG et institutions publiques

Duree 2 à 3 jours

Modalités Presentiel / Distanciel / Hybride

Niveaux Initiation a Expert

Financement des Programmes & Projets

Du montage au suivi axé sur les résultats

Maîtriser le cycle de projet, la gestion axée sur les résultats et le suivi-évaluation, avec la rédaction et le reporting assistés par IA.

PROGRAMME

- Montage de projets
- Recherche de financements
- Suivi-évaluation
- Gestion du cycle de projet
- Gestion axée sur les résultats
- Gestion des bailleurs

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE APPLIQUEE

- IA pour la rédaction des projets
- Prévion budgétaire
- Suivi intelligent des indicateurs
- Génération de cadres logiques
- Analyse des risques
- Production automatique des rapports

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Monter et piloter un projet selon le cycle de gestion
- Déployer la gestion axée sur les résultats et le suivi-évaluation
- Accélérer rédaction, cadres logiques et reporting par l'IA

PUBLICS CIBLES

- Chefs de projets et de programmes
- Responsables suivi-évaluation
- Bureaux d'études et ONG

Duree 3 à 5 jours

Modalités Presentiel / Distanciel /
Hybride

Niveaux Initiation a Expert

Demandez votre formation

Construisons ensemble un programme sur mesure, calibre sur vos objectifs, votre secteur et votre effectif. Nous revenons vers vous sous 48 heures ouvrées.

E-mail tcg@tcg-expertise.com

Telephone +226 25 45 67 67

Demande en ligne www.tcg-expertise.com/formation/demande

Siege ZAD, BP 148, Ouagadougou, Burkina Faso