

 **Format** : 100 % En Ligne  **Durée** : 3 Mois (Parcours Modulaire)  **Public** : Cadres, Dirigeants, Professionnels & Reconversion

SECTION 1 : CERTIFICATS DE SPÉCIALISATION (1 À 8)

PRATIQUE METIER & COMPETENCES IMMÉDIATES

01 IA, Digital & Création de Contenu

- Maîtriser la génération automatisée de contenus textuels, visuels et audiovisuels par IA.
- Concevoir et exécuter des stratégies digitales performantes pour les réseaux sociaux.
- Évaluer la qualité, l'originalité et l'impact des contenus générés.

Débouchés : Content manager, social media manager, créatif digital augmenté.

02 Prompt Engineering & IA Générative (C.R.A.F.T.)

- Maîtriser l'art du prompt engineering via la méthode C.R.A.F.T.
- Automatiser la gestion documentaire et la rédaction pour maximiser la productivité.
- Intégrer les assistants IA génératifs dans les flux de travail métiers.

Débouchés : Assistant augmenté, chef de projet IA, consultant en productivité.

03 Data Science, Machine Learning & IA Appliquée

- Acquérir les compétences fondamentales en collecte, nettoyage et analyse de données.
- Concevoir, entraîner et déployer des modèles de Machine Learning réels.
- Interpréter et communiquer les résultats auprès de décideurs non techniques.

Débouchés : Data analyst, junior data scientist, chef de projet IA.

04 Gouvernance de l'Information, GED & Archiving IA

- Maîtriser le cycle de vie documentaire et les normes ISO 15489, ISO 30301.
- Déployer une GED/SAE interconnectée avec des outils IA sécurisés.
- Garantir la conformité réglementaire et la traçabilité des documents.

Débouchés : Records manager, responsable GED/archives, consultant gouvernance.

05 Santé Numérique & Intelligence Artificielle

- Comprendre les applications de l'IA en diagnostic, télémédecine et données de santé.
- Intégrer des solutions respectant l'éthique et la confidentialité médicale.
- Analyser les enjeux réglementaires et déontologiques de l'e-santé.

Débouchés : Chef de projet e-santé, consultant santé numérique, analyste médical.

06 IA & Entrepreneurat Digital

- Valider et lancer des projets d'entreprise assistés par l'IA.
- Automatiser l'étude de marché, le marketing opérationnel et le CRM de startup.
- Structurer un business model intégrant l'IA comme levier de croissance.

Débouchés : Fondateur de startup, intrapreneur, consultant en innovation.

07 IA & Technologies Éducatives (EdTech)

- Concevoir des parcours d'apprentissage personnalisés assistés par l'IA.
- Maîtriser la création de cours en ligne et l'évaluation automatisée.
- Analyser l'impact des technologies éducatives sur l'apprentissage.

Débouchés : Ingénieur pédagogique, concepteur e-learning, chef de projet EdTech.

08 IA, Marketing Digital & E-commerce

- Optimiser les tunnels de conversion et la gestion des campagnes B2B/B2C.
- Automatiser le service client et le copywriting pour maximiser les ventes.
- Piloter la performance marketing via des outils analytiques IA.

Débouchés : Traffic manager, responsable e-commerce, growth hacker.

09 IA pour la Finance, Comptabilité & Audit

- Automatiser la saisie comptable, l'analyse des états financiers et le budget.
- Exploiter l'IA prédictive pour la détection des fraudes et la gestion des risques.
- Maîtriser les outils d'audit assistés par IA et la conformité.

Débouchés : Contrôleur de gestion, auditeur augmenté, analyste financier.

10 IA & Agrotechnologies (AgriTech)

- Appliquer l'IA à l'agriculture de précision et à la prévision météorologique.
- Optimiser les chaînes de valeur agricoles et la gestion des ressources.
- Intégrer les capteurs IoT et les modèles prédictifs dans les exploitations.

Débouchés : Chef de projet AgriTech, consultant agriculture de précision.

11 Intelligence Économique & Veille Stratégique IA

- Maîtriser les techniques de veille stratégique automatisée par l'IA.
- Analyser les environnements concurrentiels et anticiper les opportunités.
- Protéger le patrimoine informationnel (cyberveille, influence).

Débouchés : Analyste IE, veilleur stratégique, consultant sécurité.

12 IA & Cybersécurité

- Comprendre les menaces cyber augmentées par l'IA et les parades associées.
- Déployer des systèmes de détection d'intrusion assistés par IA.
- Appliquer les principes de sécurité by design aux projets IA.

Débouchés : Analyste SOC, consultant cybersécurité, responsable sécurité IA.

13 IA & Droit Numérique

- Maîtriser le cadre juridique de l'IA (RGPD, AI Act, responsabilité algorithmique).
- Conseiller les organisations sur la conformité de leurs projets IA.
- Rédiger des chartes éthiques et des politiques d'usage de l'IA.

Débouchés : Juriste droit numérique, DPO, consultant conformité IA.

14 IA & Ressources Humaines

- Automatiser le recrutement, la gestion des talents et des compétences via IA.
- Garantir l'équité et la non-discrimination des outils RH augmentés.
- Piloter la transformation des métiers RH à l'ère de l'IA.

Débouchés : HR business partner augmenté, talent acquisition, SIRH.

15 IA & Industrie 4.0

- Intégrer l'IA dans les chaînes de production (maintenance prédictive).
- Maîtriser les jumeaux numériques et l'optimisation des processus industriels.
- Piloter des projets de robotisation et d'automatisation intelligente.

Débouchés : Ingénieur Industrie 4.0, chef de projet automatisation.

16 Gestion de Projets à l'ère de l'IA

- Maîtriser les méthodologies agiles (Scrum, Kanban) et classiques (PMBOK).
- Intégrer les outils IA dans la planification et l'estimation des risques.
- Automatiser le reporting, la documentation et la coordination d'équipe.

Débouchés : Chef de projet, PMO, coordinateur digital, consultant.

01 Management, Leadership & Gouvernance IA

- Développer une vision stratégique du pilotage des organisations intégrant l'IA.
- Élaborer des cadres de gouvernance éthique et aligner technologie et capital humain.
- Anticiper les impacts organisationnels et culturels de l'IA.

Débouchés : Dirigeant, membre de comité de direction, consultant gouvernance.

02 Management de la Transformation Numérique

- Piloter des projets complexes de digitalisation et de conduite du changement.
- Évaluer la maturité numérique et concevoir une feuille de route pérenne.
- Manager les équipes dans un contexte d'incertitude technologique.

Débouchés : Chief Digital Officer, directeur de la transformation, consultant.

03 IA, Big Data & Business Intelligence

- Comprendre les architectures de données massives et les outils de BI.
- Exploiter l'IA pour la prise de décision stratégique basée sur les données.
- Piloter des projets de datalisation à l'échelle de l'organisation.

Débouchés : Chief Data Officer, directeur BI, responsable stratégie data.

04 Stratégie IA & Avantage Concurrentiel

- Identifier les opportunités de création de valeur par l'IA dans son secteur.
- Concevoir une stratégie IA alignée sur les objectifs business de l'entreprise.
- Évaluer le retour sur investissement (ROI) des projets IA.

Débouchés : Directeur stratégie, consultant innovation, membre du COMEX.

05 Éthique, Régulation & Gouvernance des Systèmes IA

- Maîtriser les cadres éthiques et réglementaires internationaux de l'IA.
- Mettre en place une gouvernance responsable des algorithmes.
- Gérer les risques réputationnels et juridiques liés aux biais IA.

Débouchés : Responsable éthique IA, compliance officer, membre comité d'éthique.

06 Innovation & Intrapreneuriat à l'ère de l'IA

- Structurer des laboratoires d'innovation interne intégrant l'IA.
- Accompagner les équipes dans la création de nouveaux services augmentés.
- Financer et piloter des projets intrapreneuriaux à fort impact.

Débouchés : Directeur innovation, responsable intrapreneuriat, fablab manager.

SECTION 3 : SYNTHÈSE DE L'OFFRE DE FORMATION

Type de Programme	Format de Délivrance	Durée Unique	Évaluation & Validation
Certificats de Spécialisation (1 à 16)	100 % en ligne (E-learning & Classes virtuelles)	3 mois (Progression modulaire)	Contrôle continu + Projets pratiques métiers
Certificats Exécutifs (1 à 6)	100 % en ligne (Format Exécutif flexible)	3 mois (Séminaires & Mentorat)	Étude de cas stratégique + Mémoire exécutif

MODALITÉS D'ADMISSION & PROFILS

Public visé : Professionnels, cadres, dirigeants, étudiants en fin de cursus, candidats à la reconversion.

Prérequis : Aucun prérequis technique pour les certificats de spécialisation ; expérience managériale ou universitaire recommandée pour les certificats exécutifs.

CERTIFICATION & INSCRIPTION

Délivrance : Attestation officielle délivrée par l'Institut Universitaire Intelligence et Technologie (IUIT) avec relevé de compétences.

Service des Admissions : admissions@iuit-edu.org | www.iuit-edu.org