

Droit de l'intelligence artificielle : éthique, risques et régulation

Découvrez les enjeux cruciaux de l'Intelligence artificielle à travers une formation approfondie explorant ses dimensions éthiques, l'évaluation des risques associés et les cadres réglementaires applicables.

Durée de la formation	14 heures (2 journées), format modulable (adaptable sur 1 journée selon le besoin)
Modalités pédagogiques	- Formation dispensée en groupe et en direct, en présence ou à distance (classe virtuelle) : la modalité est précisée lors de l'inscription. - Selon le format retenu, possibilité d'exercices à réaliser à distance, en autonomie, dans le respect de l'article D6313-3-1 du code du travail.
Prérequis	Aucun
Public	Juristes, avocats, DPO, compliance officers
Tarif	Sur devis
Délai d'accès	La date est fixée d'un commun accord ; l'entrée en formation intervient généralement sous 2 à 4 semaines après validation du devis (selon les disponibilités).
Date	A définir
Formateur	Raphaël d'Assignies, avocat
Accessibilité	Formation adaptable aux situations de handicap. Référent handicap : Béatrice Pouyès (b.pouyes@dassignies.law).
Suivi de l'exécution et de l'évaluation de la formation	- Certification de réalisation - Activités d'application et de démonstration (Beekast, travaux en groupe) - Évaluation par QCM, sondages et activités. - Remise d'un dossier de synthèse et de fiches techniques à l'issue de la formation - Accès handicapé

Objectifs pédagogiques

- Établir un socle de connaissances fondamentales sur l'IA avant d'explorer ses implications éthiques et réglementaires.
- Adopter une approche pratique d'analyse des risques pour mieux comprendre la nécessité d'une IA digne de confiance.
- Décrypter la complexité réglementaire du RIA

Programme de formation

I. Comprendre les fondements historiques et conceptuels de l'intelligence artificielle

Accueil, cadrage et tour de table – 30 min

Objectif : Établir un socle de connaissances fondamentales sur l'IA avant d'explorer ses implications éthiques et réglementaires – **2h00**

- Explorer les origines historiques du concept d'intelligence artificielle
- Maîtriser la terminologie fondamentale et les principes théoriques sous-jacents aux systèmes d'IA
- Analyser les étapes du développement de l'IA et comprendre les percées technologiques récentes

Activités :

- Exploration de l'apprentissage automatique en manipulant une droite de régression
- Quiz sur les termes de l'IA

II. Les risques liés à l'IA et les conditions d'une IA digne de confiance

Objectif : Adopter une approche pratique d'analyse des risques pour mieux comprendre la nécessité d'une IA digne de confiance – **5h00**

Origine et taxonomie des risques liés à l'intelligence artificielle

- Identifier les caractéristiques de l'IA à l'origine des risques

- Différencier les familles de risques liés à l'IA (utilisation malveillante, dysfonctionnement, systémiques, etc.)

Déterminer les enjeux juridiques liés à l'IA et les risques associés

- Analyser les enjeux de protection des informations des entreprises et des données à caractère personnel liés à l'IA
- Évaluer les impacts de l'IA sur les droits de propriété intellectuelle
- Identifier les responsabilités des acteurs tout au long de la chaîne de valeur de l'IA

Activités :

- *Exploration d'un jeu de données d'entraînement*

Les conditions d'une IA digne de confiance

- Définir les principes d'une IA digne de confiance
- Connaître les sept exigences d'une IA digne de confiance

Activités :

- *Exploration de la grille de lecture du GEHN-IA*
- *Recensement et description des documentations de référence*

III. Le Règlement 2024/1689 européen sur l'intelligence artificielle (RIA)

Objectif : Décrypter la complexité réglementaire du RIA – 6h00

Contexte et champ d'application

- Analyser le contexte et le calendrier d'application du RIA
- Déterminer précisément le champ d'application du RIA
- Identifier les rôles dévolus aux différents opérateurs
- Évaluer la notion de chaîne de valeurs de l'IA telle que définie dans le RIA

Classification des systèmes d'intelligence artificielle (SIA)

- Comprendre les différents usages et les risques associés
- Délimiter la notion de modèle et de système à usage général

Les exigences de conformité

- Comprendre les exigences essentielles applicables aux SIA à haut risque
- Identifier et expliquer les obligations des opérateurs dans la chaîne de valeurs des SIA à haut risque
- Décrire les exigences et obligations spécifiques des fournisseurs d'IA à usage général

La gouvernance de l'IA dans le RIA

- Comprendre les principes de la gouvernance nationale du RIA
- Identifier les mécanismes de surveillance des systèmes d'IA à haut risque mis en place au niveau national
- Expliquer les fondements de la gouvernance européenne de l'IA

Activités :

- *Quiz sur les notions essentielles du RIA*
- *Moteur de recherche en ligne du RIA*
Synthèse et évaluation (QCM) – 30 min