

Mis à jour le 30/04/2024

S'inscrire

# Formation EU AI Act

2 jours (14 heures)

## Présentation

Notre formation AI Act vous apprendra les dernières réglementations européennes en matière de développement et d'utilisation des technologies d'Intelligence Artificielle. Avec un marché en constante évolution, il est important de bien maîtriser le cadre juridique lié à ces technologies pour leur développement, leur commercialisation et leur utilisation.

Notre programme vous permettra de maîtriser les concepts les plus importants de la législation, à commencer par les définitions les plus importantes : Systèmes d'IA, utilisation intentionnelle, mésusage prévisible, surveillance post-marché, systèmes de reconnaissance des émotions, incidents graves.

Notre formation couvrira également les concepts de conformité des systèmes à usage général ainsi que les pratiques interdites en matière d'IA. Vous apprendrez également à évaluer des produits déjà sortis ou en production pour vous [assurer de leur conformité](#).

Pour plus d'informations sur l'AI Act, vous pouvez vous rendre sur le site de la [Commission Européenne](#).

## Objectifs

- Comprendre l'AI act
- Pouvoir appliquer la réglementation dans ses projets IA

## Public visé

- DPO
- CEO
- Spécialiste en IA

# Pré-requis

Aucune expertise technique, mais comprendre comment fonctionne l'IA

## Programme de notre formation EU AI Act

### INTRODUCTION À L'ACTE SUR L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

- Aperçu des technologies d'IA émergentes et leurs avantages économiques et sociétaux
- Cadre juridique uniforme pour le développement et l'utilisation de l'IA en Europe
- Identification des risques et des impacts potentiels sur les droits protégés par le droit de l'UE

### MATIÈRE ET PORTÉE DE L'AI ACT

- Définitions clés et portée de l'AI Act
- Compréhension des systèmes d'IA
- Surveillance post-marché
- Systèmes de reconnaissance des émotions

### CONFORMITÉ DES SYSTÈMES D'IA À USAGE GÉNÉRAL

- Obligations des fournisseurs de systèmes d'IA
- Exigences en matière de documentation technique et de gestion des risques

### PRATIQUES INTERDITES EN MATIÈRE D'IA

- Identification des pratiques d'IA interdites
- Implications de ces interdictions pour les développeurs et utilisateurs d'IA

### RÈGLES DE CLASSIFICATION POUR LES SYSTÈMES D'IA À HAUT RISQUE

- Compréhension des exigences pour les systèmes d'IA à haut risque
- Importance de la transparence et de l'information des utilisateurs
- Supervision humaine et ses implications techniques

### OBLIGATIONS DES FOURNISSEURS DE SYSTÈMES D'IA À HAUT RISQUE

- Système de gestion de la qualité et conservation de la documentation
- Évaluation de la conformité
- Gestion des logs automatisés
- Mesures correctives et devoir d'information en cas d'incident

## AUTORITÉS ET ORGANISMES DE CERTIFICATION

- Procédure de notification et exigences pour les organismes notifiés
- Rôle des autorités dans l'évaluation de la conformité

## ÉVALUATION DE LA CONFORMITÉ, CERTIFICATION ET ENREGISTREMENT

- Standards harmonisés et spécifications communes
- Processus de déclaration de conformité et marquage CE
- Enregistrement des opérateurs et des systèmes d'IA à haut risque

## GOVERNANCE ET SURVEILLANCE DU MARCHÉ

- Structure du Conseil Européen de l'Intelligence Artificielle
- Surveillance du marché et contrôle des systèmes d'IA

## STRATÉGIES D'ADAPTATION POUR LES DÉPARTEMENTS DE SCIENCE DES DONNÉES

- Implications stratégiques sur les opérations de science des données
- Exigences de surveillance humaine et leur mise en œuvre technique

## CONCLUSIONS ET TENDANCES FUTURES

- Résumé des points clés de la formation
- Discussion sur les tendances futures et l'évolution potentielle de la réglementation de l'IA

## Sociétés concernées

Cette formation s'adresse à la fois aux particuliers ainsi qu'aux entreprises, petites ou grandes, souhaitant former ses équipes à une nouvelle technologie informatique avancée ou bien à acquérir des connaissances métiers spécifiques ou des méthodes modernes.

## Positionnement à l'entrée en formation

Le positionnement à l'entrée en formation respecte les critères qualité Qualiopi. Dès son

inscription définitive, l'apprenant reçoit un questionnaire d'auto-évaluation nous permettant d'apprécier son niveau estimé sur différents types de technologies, ses attentes et objectifs personnels quant à la formation à venir, dans les limites imposées par le format sélectionné. Ce questionnaire nous permet également d'anticiper certaines difficultés de connexion ou de sécurité interne en entreprise (intraentreprise ou classe virtuelle) qui pourraient être problématiques pour le suivi et le bon déroulement de la session de formation.

## Méthodes pédagogiques

Stage Pratique : 60% Pratique, 40% Théorie. Support de la formation distribué au format numérique à tous les participants.

## Organisation

Le cours alterne les apports théoriques du formateur soutenus par des exemples et des séances de réflexions, et de travail en groupe.

## Validation

À la fin de la session, un questionnaire à choix multiples permet de vérifier l'acquisition correcte des compétences.

## Sanction

Une attestation sera remise à chaque stagiaire qui aura suivi la totalité de la formation.