

PROGRAMME DE FORMATION

SÉCURISER L'USAGE DE L'IA DANS LE DÉVELOPPEMENT DE PROJETS

Dernière modification : 09/04/2026

Cette formation permet d'analyser les risques liés à l'usage de l'IA dans vos projets et de mettre en œuvre des pratiques concrètes pour sécuriser les données, les processus et les résultats produits. Vous structurez une démarche de sécurisation adaptée à votre organisation, en lien avec la cybersécurité, la conformité et la gouvernance des projets.

Vous apprenez à évaluer la fiabilité des outils d'IA, à encadrer les usages des équipes, à élaborer des règles internes claires et à documenter vos choix pour réduire les risques juridiques, éthiques, techniques et réputationnels. À l'issue, vous disposez d'un cadre opérationnel et de modèles prêts à l'emploi pour vos projets.

Taux de satisfaction : *Non disponible*

Taux de réussite : *Non disponible*

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Identifier les principaux risques juridiques, éthiques, de sécurité et de qualité associés à l'usage de l'IA dans un projet donné.
- Analyser le cycle de vie des données utilisées par des outils d'IA afin d'évaluer les impacts en matière de confidentialité, d'intégrité et de conformité.
- Concevoir des règles d'usage et une charte opérationnelle encadrant l'utilisation de l'IA au sein d'une équipe projet.
- Mettre en œuvre des pratiques de sécurisation lors de l'intégration d'outils d'IA dans un projet (choix des outils, paramétrage, gestion des accès et des données).
- Adapter les processus de gestion de projet existants pour intégrer le suivi des risques liés à l'IA et l'amélioration continue des pratiques.

INFORMATIONS CONCERNANT LA FORMATION



Public visé

Chefs de projet, responsables métiers, DSI, PMO, tout manager impliqué dans des projets intégrant l'IA.



Durée

14.00h (2 jours)



Intervenant

Expert cybersécurité/IA avec expérience confirmée en gestion de projets numériques.



Équipements nécessaires

Ordinateur avec webcam, micro-casque, connexion Internet stable.



Prérequis

Pratique courante de la gestion de projet et aisance avec les outils numériques.



Méthodes d'évaluation

Études de cas évaluées et quiz final en ligne (70% de bonnes réponses minimum).



Méthodes pédagogiques

1. Échanges interactifs et retours d'expérience guidés
2. Études de cas centrées sur des projets intégrant l'IA
3. Travaux en sous-groupes sur tableau blanc collaboratif
4. Simulations de décisions projet avec contraintes de sécurité
5. Mises en situation sur l'élaboration de chartes et plans d'action



Moyens pédagogiques

1. Support de cours PDF téléchargeable
2. Fiches mémo sur les bonnes pratiques de sécurisation de l'usage de l'IA
3. Modèles de charte d'usage de l'IA et de matrice de risques
4. Grilles d'analyse de solutions d'IA et de gestion des données
5. Études de cas détaillées et corrigés commentés



Modalités et conditions d'accès

Les inscriptions sont ouvertes jusqu'à 14 jours avant la date de démarrage, dans la limite des places disponibles. La confirmation d'inscription est effective à réception de la convention signée et, le cas échéant, de l'accord de prise en charge par l'organisme financeur. Un entretien de positionnement peut être proposé pour valider l'adéquation entre vos besoins, vos prérequis et le programme.



Accessibilité

Notre référent handicap est disponible pour vous accompagner et adapter le programme selon vos besoins spécifiques. Nous mettons en œuvre tous les moyens nécessaires pour garantir l'accessibilité de nos formations aux personnes en situation de handicap. N'hésitez pas à nous contacter pour étudier ensemble les adaptations possibles.

Educta
12 Parc Dromel
13009 Marseille
06 66 16 35 29
contact@educta.fr

CONTENU DE LA FORMATION

1. Panorama des risques liés à l'usage de l'IA dans les projets

- Positions clés de l'IA dans le cycle de vie d'un projet
- Typologie des risques IA : techniques, humains, juridiques, réputationnels
- Interactions entre IA, cybersécurité, conformité et gestion de projet
- Cartographie initiale des usages IA dans les projets des participants

2. Données, confidentialité et conformité dans les usages IA

- Cycle de vie des données utilisées par les outils d'IA
- Risques de fuite, de réidentification et de perte de contrôle des données
- Contraintes réglementaires clés (RGPD, propriété intellectuelle, clauses contractuelles)
- Construction d'une matrice de risques centrée sur les données et l'IA

3. Évaluer et encadrer les solutions et cas d'usage d'IA

- Critères d'évaluation d'une solution d'IA côté sécurité et gouvernance
- Analyse de cas d'usage : pertinence, risques, bénéfices, alternatives
- Détection des dérives potentielles (biais, hallucinations, dépendance aux outils)
- Élaboration d'un dossier d'arbitrage pour un cas d'usage IA

4. Concevoir les règles d'usage et la charte IA projet

- Principes structurants d'une politique interne d'usage de l'IA
- Définition des règles pratiques pour les équipes projet (do/don't)
- Création d'une charte d'usage de l'IA adaptée à un contexte métier
- Modalités de communication, d'adhésion et de mise à jour de la charte

5. Intégrer la sécurisation de l'IA dans la gestion de projet

- Adaptation des méthodologies projet (agile, cycle en V, hybride) aux enjeux IA
- Organisation de la gouvernance IA : rôles, responsabilités, comités
- Plan d'action de sécurisation pour un projet intégrant de l'IA
- Suivi, indicateurs et amélioration continue des pratiques IA sécurisées