

Public et prérequis

Module "Découvrir l'IA en industrie" conseillé

Dirigeants, DSI / IT, responsables qualité et données, référent RGPD

Les objectifs

- Sécuriser les projets IA
- Structurer la gestion des données
- Choisir des solutions conformes
- Intégrer les contraintes réglementaires

Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

Illustrations concrètes (cas réels ou fictifs)

- Cas d'erreur de manipulation et de fuite de données (réels anonymisés ou fictifs)
- Arbitrage Copilot autorisé par le groupe vs solution interne (type « Gantt intelligence ») - cas réel d'adhérent
- Articulation avec un prestataire cyber externe

Modalités pédagogiques

- Formation sur 1 jour : programme condensé, ouverture par cas concrets puis enchaînement séquentiel des fondamentaux, architecture, choix de solution et cadre réglementaire ; atelier de charte court
- Formation sur 1 à 3 jours : développement étendu avec audit des pratiques réelles, exemples de l'entreprise, charte d'usage finalisée. Le module ne forme pas à la cybersécurité au sens large, mais structure l'interface entre IA, données, SI et risques

Livrables concrets

- Un diagnostic « data readiness » de l'entreprise
- Une matrice de choix de solution IA adaptée aux besoins prioritaires
- Une ébauche de charte d'usage IA pour l'entreprise

Validation et certification

Attestation de fin de formation

Contenu de la formation

Ouverture - Cas concrets

- Exemple d'erreur de manipulation (réel ou fictif)
- Exemple de fuite de données

RÉFÉRENCE

WEB0N002627S

DURÉE DE LA FORMATION

En inter : 1 jour Sur mesure : de 1 à 3 jours selon le périmètre

ACCUEIL PSH

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.

Les + du pôle formation

- 2000 jeunes formés par an
- 500 demandeurs d'emploi formés par an
- 3000 entreprises partenaires
- Accompagnement individualisé
- Diplômes reconnus par l'Etat
- Savoir-être, management, sécurité
- Pédagogie innovante (par projets, en îlots, projet Voltaire, Olympiades des métiers)
- Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

Données et IA : fondamentaux

- Types de données industrielles
- Importance de la qualité des données
- Gouvernance data et bonnes pratiques

Architecture data et IA

- Data pipelines
- Stockage cloud et local
- Structuration SI

Choisir son IA

- SaaS vs on-premise
- IA open source vs propriétaire
- Critères de choix : sécurité, performance, souveraineté, coût
- Hébergement
- Risque de dépendance éditeur (vendor lock-in), stratégie multi-outils

Cadre réglementaire

- RGPD appliqué à l'IA
- AI Act : principes clés
- Différences internationales

Gouvernance et charte IA

- Règles d'usage dans l'entreprise
- Gestion des accès, politique interne
- Atelier - rédaction d'une charte IA d'entreprise

Modalités d'évaluation

Evaluation en cours de formation

Contact

commercial@formation-industries-lorraine.com

Coût et financement

Sur demande et transmis dans le devis

Modalités d'inscription

A réception du bulletin d'inscription et du devis signé, transmission à l'entreprise de la convention et des documents d'entrée en formation (convocation, règlement intérieur, ...)

Personne en situation de handicap

Pour un accompagnement personnalisé lié à un handicap, merci de nous contacter pour une mise en relation avec notre référent handicap

Délai d'accès

5 jours

Organisation de la formation

