

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

Données et IA : fondamentaux

- Types de données industrielles

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

- 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

7h / jour