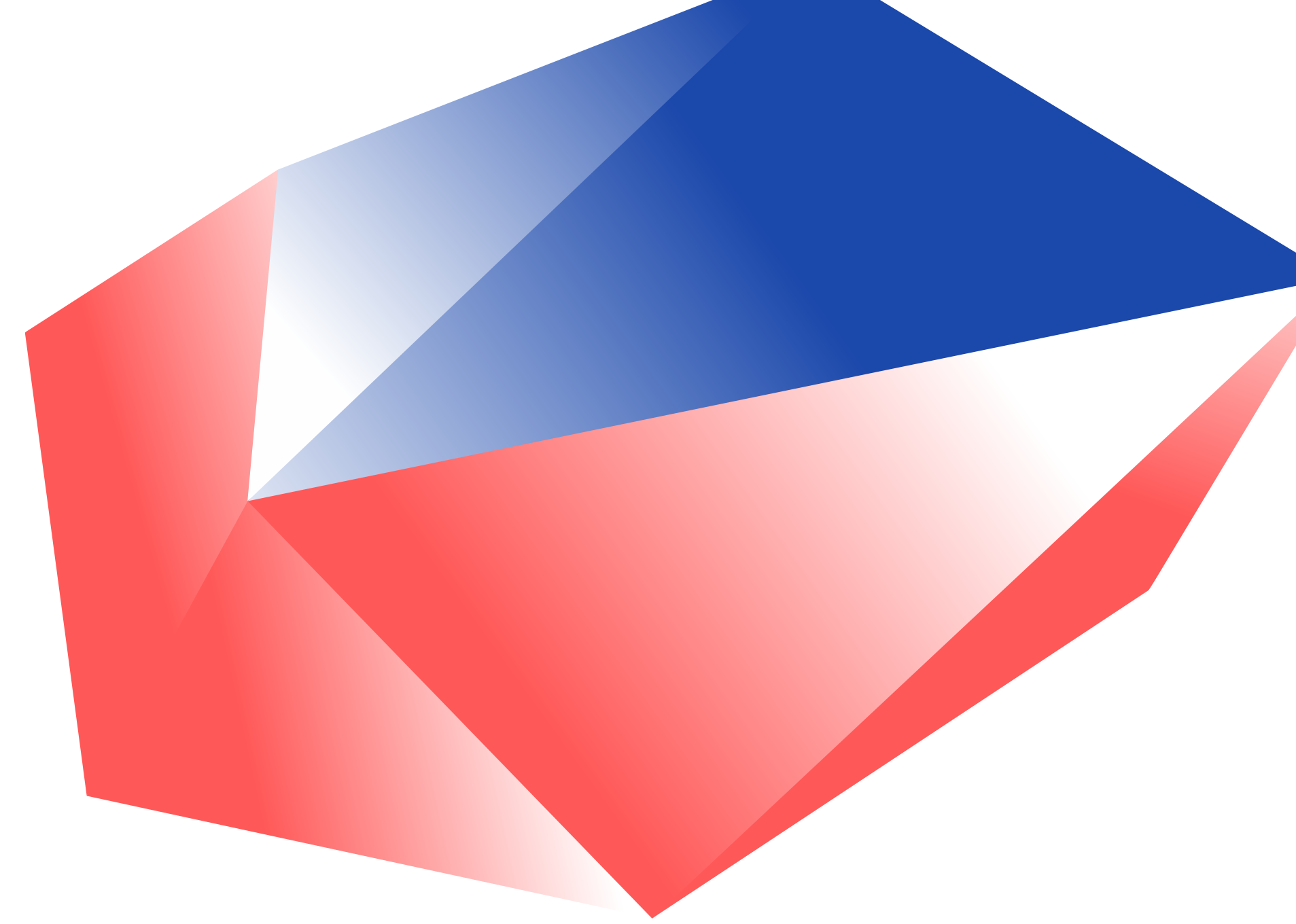




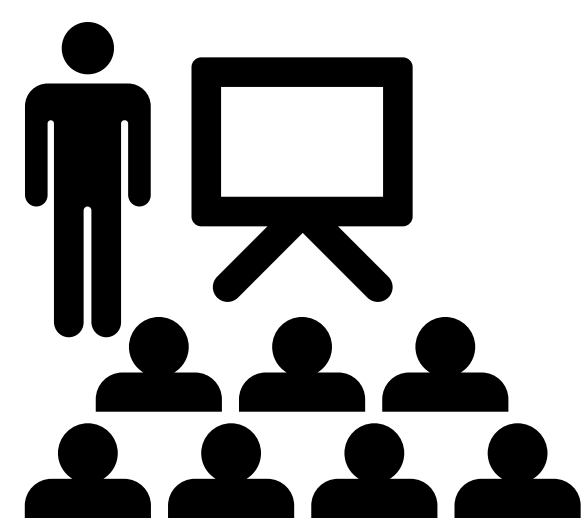
DEVELOPPER L'INDUSTRIE DU FUTUR GRÂCE À L'IA

A travers un parcours structuré alliant théorie, ateliers pratiques et cas d'usages, découvrez comment l'IA transforme les processus industriels : maintenance prédictive, automatisation et optimisation de production

OBJECTIFS



- Appréhender les concepts fondamentaux de l'IA et ses applications concrètes dans l'industrie
- Mettre en pratique des solutions d'IA sur des cas industriels
- Explorer les perspectives et enjeux éthiques de l'intégration de l'IA



PROGRAMME DE LA FORMATION

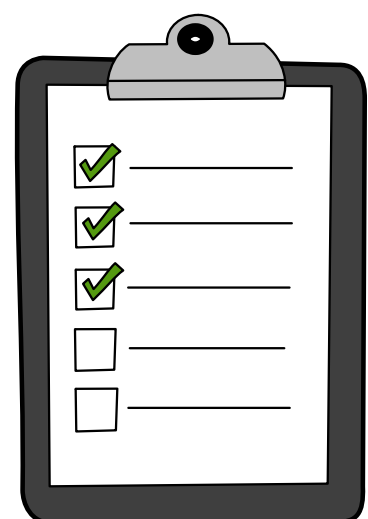
Jour 1

- Introduction à l'IA : les fondamentaux
- Les principaux domaines d'application de l'IA dans l'industrie, limites et enjeux éthiques
- Le rôle essentiel de la donnée
- Architecture RAG : exploiter la puissance des LLM
- Les opportunités pour le secteur de l'industrie dans une démarche en faveur de l'innovation et de la durabilité

Jour 2

- Conduite d'un projet IA dans le secteur de l'Industrie
- Panorama des outils d'IA génératives
- Illustration : IA et optimisation des processus industriel
- Atelier de co-création : élaboration d'un projet IA pour l'industrie

DEVELOPPER L'INDUSTRIE DU FUTUR GRÂCE À L'IA



EVALUATION

Les participants développeront une note d'opportunité pour améliorer un processus spécifique au sein de leur organisation grâce aux possibilités offertes par l'IA



NOS INTERVENANTS

- Clément PROUST - Responsable de la cellule Data/IA, Capacités SAS



INFORMATIONS PRATIQUES

Lieu de la formation	Halle 6 Ouest 42 Rue de la Tour d'Auvergne 44200 Nantes	Dates	12 et 13 novembre 2025
Pré requis	Volonté d'approfondir ou démarrer une réflexion sur la transformation numérique et l'IA pour mener des projets dans le secteur industriel	Durée de la formation	2 jours
Public cible	Responsable de productions, ingénieurs, porteurs de projets dans le secteur industriel	Tarif	1100€ nets*
Contact	Chargée de formation : Myriam ZAZZARON - myriam.zazzaron@univ-nantes.fr Gestionnaire de formation : Simon PHILIPPE - simon.philippe@univ-nantes.fr		