



FFCNCERC
ERXBD31

1 930 € 2 jour(s)



[Formation] MLOps

OBJECTIFS

Décrire les enjeux MLOps
Expliquer les fondamentaux techniques du MLOps
Déployer des modèles en production en garantissant leur performance

PROGRAMME

Introduction et fondamentaux du MLOps

Niveaux de MLOps

- Les trois niveaux de MLOps
- Architectures et workflow en MLOps

Devenir MLOps

- Les défis de la gestion des modèles d'apprentissage
- Cycle de vie d'un modèle d'apprentissage automatique
- Aperçu des technologies MLOps
- Orchestration des pipelines d'entraînement et d'inférence

Containerisation des modèles avec Docker

Scalabilité avec Kubernetes

Introduction à AirFlow

Retours d'expériences

LLMOps

- Aperçu des technologies LLMOps
- Exploration des avancées dans l'IA générative

Synthèse et conclusion



DATES ET LIEUX

Du 11/01/2027 au 12/01/2027 à Paris
Du 09/09/2027 au 10/09/2027 à Paris

PUBLIC / PREREQUIS

Ingénieur ou chef de projet souhaitant développer des compétences MLOps.

COORDINATEURS

Martin PRILLARD

Avec plus de 10 ans d'expérience dans le domaine de la data pour différentes entreprises et organisations, d'abord en tant que Data Engineer puis Data Scientist avec une spécialisation en MLOps, il est également spécialisé dans la formation professionnelle concernant les questions d'intelligence artificielle.

MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation comprend des travaux pratiques qui permettent d'appliquer les notions théoriques abordées.

