

Formation Llama API : Initiation

Durée :	2 jours
Public :	Développeurs Python avec de bonnes bases sur l'utilisation d'IA
Pré-requis :	
Objectifs :	Comprendre les bases de l'API Llama - Utiliser l'API Llama pour générer ou traduire du texte, pour analyser les sentiments
Sanction :	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
Taux de retour à l'emploi:	Aucune donnée disponible
Référence:	INT102229-F
Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles

Introduction et Installation

- Présentation de l'API Llama
- Guide d'installation du package llama
- Configuration de l'environnement de développement
- Obtenir et configurer la clé API

Atelier Pratique : Installation du package llama et configuration de la clé API sur vos machines

Gérer l'authentification

- Méthodes d'authentification
- Utilisation de la bibliothèque requests pour envoyer des requêtes HTTP
- Gestion des réponses et des erreurs

Atelier Pratique : Authentification auprès de l'API Llama et création d'un script Python pour vérifier l'authentification

Générer du texte

- Concepts de base de la génération de texte
- Structure des requêtes POST pour la génération de texte
- Paramètres clés (prompt, max_tokens, etc.)

Atelier Pratique : Créer un script pour générer du texte à partir de prompt

Analyser des sentiments

- Introduction à l'analyse de sentiments
- Envoi de texte pour analyse

Interprétation des scores de sentiment

Atelier Pratique : Écrire un script pour analyser le sentiment de textes donnés

Traduire automatiquement

Présentation des capacités de traduction de l'API

Structure des requêtes pour la traduction

Gestion des langues et des paires de langues

Atelier Pratique : Créer un script pour traduire des textes entre différentes langues