

Formation Llama API : Approfondissement

■ Durée :	2 jours (14 heures)
■ Tarifs inter-entreprise :	1 775,00 CHF HT (standard) 1 420,00 CHF HT (remisé)
■ Public :	Développeurs Python avec connaissances des fondamentaux de l'API Llama
■ Pré-requis :	
■ Objectifs :	Gérer les erreurs et déboguer les scripts utilisant l'API Llama - Intégrer l'API Llama dans une application plus large
■ Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	<ul style="list-style-type: none">• Formation synchrone en présentiel et distanciel.• Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.• Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.• Un formateur expert.
■ Modalités d'évaluation :	<ul style="list-style-type: none">• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.• Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.• Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.• Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.
■ Sanction :	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
■ Référence :	INT102230-F
■ Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles
■ Contacts :	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73

■ Modalités d'accès :	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.
■ Délais d'accès :	Variable selon le type de financement.
■ Accessibilité :	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins

Introduction

Présentation de l'API Llama

Rappels

Gérer des erreurs et déboguer

Types d'erreurs courantes

Utilisation des blocs try-except en Python

Bonnes pratiques de débogage

Atelier Pratique : inclure une gestion des erreurs dans différents scripts et créer des scénarios de test

Utiliser de façon avancée l'API Llama

Utilisation de l'API dans une application web

Intégration avec des bases de données

Déploiement d'une application utilisant l'API Llama

Atelier Pratique : Créer une petite application web (ex. Flask) utilisant l'API Llama pour générer du contenu ou analyser des sentiments puis déployer l'application sur un service cloud (ex. Heroku)

Créer un projet Llama de A à Z

Définition du projet

Planification et répartition des tâches

Développement et test du projet

Atelier Pratique : Travailler sur un projet utilisant l'API Llama puis présentation le projet et les difficultés rencontrées

Conclusion

Rappels

Questions/Réponses

Exemples de cas d'utilisation avancés