

AWS Discovery Day: Introduction au Prompt Engineering

Durée: 1 Jour Réf de cours: GKAWS-IPE

Résumé:

Ce module de formation de courte durée est destiné à apprendre aux participants à créer et à optimiser des prompts pour une variété de modèles ML (Machine Learning) avec Introduction au Prompt Engineering. Apprenez également les bases des modèles fondamentaux, les concepts du prompt engineering et les techniques de base des prompts. Mis à jour 12 04 2024

Public visé:

Ce cours s'adresse principalement aux ingénieurs intéressés par le Prompt Engineering, aux data scientists et développeurs.

Objectifs pédagogiques:

- À l'issue de la formation, les participants seront capables de décrire :
 - Les modèles fondamentaux et les LLM
 - Les concepts clés et les meilleures pratiques du Prompt Engineering
 - Les techniques de base du prompt, notamment le zero-shot, few-shot, and chain-of thought prompting

Pré-requis:

- Introduction à l'IA générative - L'art du possible (1 heure - elearning)
- Planification d'un projet d'IA générative (1 heure - elearning)
- Amazon Bedrock Getting Started (1 heure - elearning)

Après cette formation, nous vous conseillons le(s) module(s) suivant(s):

- Développer des applications d'IA générative sur AWS (code GK910010)

Contenu:

- | | | |
|---|--------------------------------------|------------------------------|
| ■ Les modèles fondamentaux et les LLM | ■ Les techniques de base du prompt : | ■ few-shot, |
| ■ Les concepts clés et les meilleures pratiques du Prompt Engineering | ■ zero-shot, | ■ chain-of thought prompting |

Méthodes pédagogiques :

Les participants réalisent un test d'évaluation des connaissances en amont et en aval de la formation pour valider les connaissances acquises pendant la formation.

Un support de cours officiel sera remis aux participants.

Autres moyens pédagogiques et de suivi: