Microsoft Azure : concevoir et mettre en œuvre une solution d’Intelligence Artificielle

Lien : https://innov-systems.com/formation/microsoft-azure-concevoir-et-mettre-en-uvre-une-solution-d intelligence-artificielle

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
4 jours (28h)	**VSC139**	**Microsoft Azure**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Appréhender Azure Cognitive Services
- Savoir créer des Bots
- Comprendre comment améliorer les Bots avec QnA Maker
- Utiliser LUIS
- Intégrer Azure Cognitive Services avec les Bots et les Agents

POUR QUI ?

- Architectes de solutions Cloud
- Concepteurs d'intelligence artificielle Azure
- Développeurs d'intelligence artificielle

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Introduction à Azure Cognitive Services

- Vue d’ensemble des services cognitifs Azure
- Création d'un service cognitif sur le portail Azure
- Accès et test d'un service cognitif

2 / Création de Bots

- Présentation du service Bot
- Création d'un ChatBot de base
- Test avec l'émulateur de Bot

3 / Amélioration de bots avec l'API QnA Maker

- Présentation de QnA Maker
- Implémentation d’une base de connaissance avec QnA Maker
- Intégration de QnA avec un Bot

4 / Comprendre comment créer une fonctionnalité de compréhension du langage avec LUIS

- Introduction à la compréhension du langage avec LUIS
- Créer un nouveau service LUIS
- Construire une compréhension de langage avec des intentions et des énoncés

5 / Amélioration de bots avec LUIS

- Vue d'ensemble de la compréhension de langage pour les applications d’intelligence artificielle
- Intégrer LUIS et Bot pour créer une solution basée sur l’intelligence artificielle

Innov Systems

6 / Intégration des services cognitifs avec les Bots et les agents

- Comprendre les services cognitifs pour les interactions de Bot
- Améliorer une analyse de sentiment d'un Bot avec l'analyse de texte
- Détecter le langage dans un Bot avec les services cognitifs du langage
- Intégrer de Computer Vision avec les Bots

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

02 au 05 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
30 Mars au 02 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
25 au 28 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
20 au 23 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
21 au 24 Sep. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Innov Systems

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés