

# ENJEUX DE L'IAG DANS LE DOMAINE DE L'INFORMATIQUE ET DES TELECOMMUNICATIONS

## PROGRAMME

### 1

#### Introduction à l'Intelligence Artificielle Générative (IAG) et son potentiel dans le domaine de l'Informatique et des Télécommunications

- Présentation de l'IAG et de ses capacités
- Aperçu des potentialités de l'IAG dans le secteur de l'informatique, des télécommunications, du conseil et des ESN

### 2

#### Les fondements de l'IAG dans l'Informatique et les Télécommunications

- Présentation des concepts clés de l'IAG et leurs déclinaisons : texte, son, image, vidéo
- Leur utilisation potentielle dans le domaine de l'informatique et des télécommunications
- Les algorithmes les plus utilisés et les données nécessaires à leur entraînement

### 3

#### Les applications de l'IAG dans l'Informatique et les Télécommunications – De l'Amélioration des infrastructures à l'Optimisation des processus

- Revue des applications actuelles de l'IAG dans le domaine de l'informatique et des télécommunications, telles que la gestion et l'optimisation des infrastructures de réseau, l'automatisation des processus, la sécurité et la détection des anomalies, l'optimisation de l'expérience utilisateur, le refactoring de code, la documentation automatisée, le développement automatique d'applications, le décommissionnement d'applications, etc.

### 4

#### Les applications de l'IAG dans l'Informatique et les Télécommunications – Du Support technique à l'Innovation produit

- Revue des applications actuelles de l'IAG dans le domaine de l'informatique et des télécommunications, telles que le support technique automatisé, l'amélioration des systèmes de recommandation, les bots conversationnels, l'innovation dans la conception de produits et services, l'analyse prédictive, etc.

### 5

#### Les bénéfices, défis et enjeux éthiques de l'IAG dans l'Informatique et les Télécommunications

- Exploration des avantages et des défis de l'utilisation de l'IAG dans le secteur de l'informatique et des télécommunications
- Présentation des dilemmes éthiques spécifiques liés à l'utilisation de l'IAG dans ce domaine, tels que la confidentialité des données, la responsabilité des décisions automatisées, la cyber-sécurité, etc.
- Présentation des cadres réglementaires pour une utilisation responsable de l'IAG

### 6

#### Le futur de l'IAG en Informatique et Télécommunications

- Exploration des perspectives futures de l'IAG dans le domaine de l'informatique et des télécommunications, y compris les avancées technologiques à venir, l'impact potentiel sur les pratiques professionnelles et commerciales, les défis à relever et les opportunités à saisir.



**Date :** à définir



**Durée :** 1 jour – 6 heures



**Prix :** en fonction du nombre de participants



#### **CONTACT :**

Tél : +33 1 40 20 41 41

Mail : [formations@acadys.com](mailto:formations@acadys.com)