Université des Sciences et Technologie d'Oran USTO-MB
Faculté des Mathématiques et Informatique
Département d'Informatique
Test INTIA L1, 2025-2026

Nom et Prénom :

Section et groupe :

Exercice 1 : Listez trois critères importants pour évaluer la fiabilité des articles (source) lors d'une recherche documentaire.

Exercice 2 : Choisissez la bonne réponse :

Q1 : Quel événement a marqué la naissance de l'1A ?
1. La publication de Computing Machinery and lntelligence
2. La conférence de Dartmouth
3. La victoire de Deep Blue contre Garry Kasparov
4. La création de I'algorithme de Google

Q2 : **Le quel des éléments suivants ne relève pas de l'1A ?**
1. Apprentissage
2. Raisonnement
3. Émotions
4. Résolution de problèmes

Q3 : Quelle catégorie de l'IA se concentre sur la résolution de problèmes et qui nécessitent l'intelligence humaine ?
1. IA cognitive
2. IA faible
3. IA forte
4. IA symbolique

Q4 : Quel est l'objectif de l'utilisation de l'IA dans la rédaction académique ?
1. Automatiser le processus de citation
2. Vérifier l'originalité du texte
3. Structurer les projets
4. Générer des idées aléatoires

Q5 : Lequel des types de sources suivants n'est PAS utilisé dans la recherche académique ?
1. Articles de recherche
2. Livres
3. Publicités commerciales
4. Actes de conférence

Q6 : Quel est le principal avantage de l'utilisation de l'IA pour la rédaction scientifique ?
1. Corriger la grammaire
2. Améliorer la structure
3. Éviter le plagiat
4. Tous les précédents

Q7 : Quel outil est utilisé pour la reformulation et l'amélioration du style académique ?
1. Grammarly
2. Hemingway Editor
3. QuillBot
4. Tous les précédents

Q8 : Comment l'IA aide à éviter le plagiat ?
1. En citant automatiquement les sources
2. En générant un texte complètement original
3. En vérifiant la similarité du texte avec d'autres œuvres
4. Tous les précédents

Q9 : Quelle est l'étape essentielle lors de l'utilisation de l'IA pour la rédaction ?
1. Définir le sujet de recherche
2. Utiliser beaucoup d'images
3. Utiliser un langage moins complexe
4. Limiter l'utilisation des références

Q10 : Quelle est une problématique éthique majeure liée à l'utilisation des outils de l'IA dans la recherche ?
1. Le coût des outils
2. La confidentialité des données
3. La vitesse de traitement
4. La disponibilité des alternatives

Q11 : Dans le traitement vidéo basé sur l'IA, quelle tâche est courante ?
1. Détection d'objets
2. Génération de contenu
3. Reconnaissance vocale
4. Aucune des réponses ci-dessus

Q12 : Quel est Ie rôle principal de la base de validation dans l'apprentissage d'un réseau de neurones artificiels ?
1. Entraîner les paramètres internes du modèle
2. Régler Ies hyperparamètres et choisir la meilleure configuration du modèle
3. Tester et mesurer les performances finales du modèle
4. Mélanger les données avant l'entraînement

Q13 : Quel est l'exemple typique d'apprentissage supervisé ?
1. Clustering des clients selon leurs comportements
2. Prédire le prix d'une maison à partir de caractéristiques connues
3. Détecter des anomalies sans étiquettes
4. Jeu de robot explorant un environnement inconnu

Bon courage

Université des Sciences et Technologie d'Oran USTO-MB
Faculté des Mathématiques et Informatique
Département d'Informatique
Test INTIA L1, 2025-2026

Nom et Prénom :

Section et groupe :