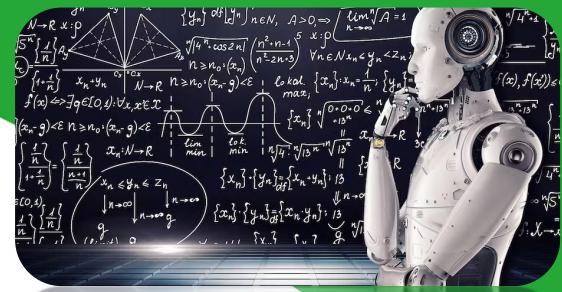


LES FICHES OUI INFORMATIQUE

L'intelligence artificielle est un domaine de l'informatique qui se concentre sur la création de programmes capables de réaliser des tâches qui nécessitent généralement l'intelligence humaine.



Mais c'est quoi l'intelligence Artificielle ?

L'objectif principal de l'IA est de développer des systèmes capables de résoudre des problèmes, d'apprendre de l'expérience et de s'adapter à de nouvelles situations.

Il existe deux types d'intelligence artificielle : **l'IA faible** et **l'IA forte**.

L'IA faible, également appelée *intelligence artificielle étroite*, est conçue pour accomplir des tâches spécifiques sans posséder une compréhension générale ou une autonomie comparable à celle des humains. Elle excelle dans des domaines particuliers tels que la reconnaissance vocale, la traduction automatique ou la recommandation de contenus, mais ne peut pas accomplir des tâches en dehors de son champ d'expertise sans être spécifiquement programmée à cet effet.

En revanche, **l'IA forte**, ou *intelligence artificielle générale*, serait capable de comprendre, apprendre et accomplir n'importe quelle tâche intellectuelle qu'un être humain peut effectuer. Elle aurait une compréhension approfondie du monde et serait capable de s'adapter à des situations nouvelles **sans être préalablement programmée** pour chaque scénario.

L'apprentissage machine est une composante importante de l'IA. Il s'agit d'une approche où les ordinateurs apprennent à partir de données plutôt que d'être explicitement programmés. *Par exemple, un algorithme d'apprentissage machine pourrait être entraîné à reconnaître des visages en analysant un grand nombre de photos.*

Les applications de l'IA sont nombreuses, allant de la reconnaissance faciale et de la traduction automatique à la conduite autonome et à la prise de décision dans les domaines

médicaux. Cependant, il est essentiel de considérer les questions éthiques liées à l'IA, telles que la protection de la vie privée et la prévention des discriminations.

L'IA à notre service ou pas ?

Une attention particulière doit être portée à la conception éthique des algorithmes afin de garantir une utilisation équitable et respectueuse de la vie privée dans le développement de l'intelligence artificielle.

En résumé, l'intelligence artificielle cherche à développer des systèmes informatiques capables de réaliser des tâches intelligentes, en s'inspirant de la manière dont fonctionne le cerveau humain, et cela peut avoir un impact significatif sur divers aspects de notre vie quotidienne.

OUI Informatique

18 boulevard de la capelle

12100 MILLAU

05 65 46 31 84 – 07 87 09 00 51

contact@oui-informatique.fr

www.oui-informatique.fr



Une question, un ennui ?
Besoin d'un nouvel ordinateur ou d'une petite révision ?

Contactez-nous !