

## Apprendre le vocabulaire anglais de l'intelligence artificielle en PDF

### Le lexique général de l'intelligence artificielle

Français	Anglais	Français	Anglais
Algorithmes	Algorithms	Réalité augmentée	Augmented reality
Apprentissage machine ou apprentissage automatique	Machine learning	Réalité virtuelle	Virtual reality
Apprentissage profond	Deep learning	Représentation sémantique des connaissances	Semantic knowledge representation
Bioconservateur	Bioconservator	Réseau de neurones formels	Formal neural network
Cryogénie humaine	Human Cryogenics	Transhumanisme	Transhumanism
Données de masse	Big data	Vie artificielle	Artificial life
Homme augmenté	Augmented man	IA faible ou restreinte / IA forte ou générale	Low or restricted AI / high or general AI
Internet des objets	Internet of Things	Mind uploading	Mind uploading
Néo-connexionisme	Neo-connexionism	Nuage informatique	Cloud

### Le vocabulaire de la data en anglais

Anglais	Français
CLUSTERING	Méthode d'identification de groupes ayant des similarités, centre d'intérêts en commun. Utilisée principalement en marketing avec des données comportementales.
DATA CLEANSING	Phase de nettoyage des données qui sert à supprimer les erreurs et incohérences.
DATA ENGINEER	Ingénieur de très haut niveau qui prépare l'infrastructure de big data pour l'exécution de traitement.
DATA LAKE	Lac de données : Cluster Hadoop où convergent toutes les données amassées par l'entreprise.
DATA MINING	Analyse d'un grand volume de données pour en faire ressortir des tendances et des convergences.
DATA OWNER	Propriétaire d'une catégorie de données, responsable de la politique de sécurité pour la gestion du stockage et de la maintenance des données.
DATA SCIENCE	Mélange disciplinaire entre l'inférence de données, la technologie et le développement d'algorithmes.
DATA SCIENTIST	Expert en analyse de données, il détermine les meilleures approches et stratégies pour répondre à un problème.
DATA STEWARD	Responsable d'un périmètre de données dans la gouvernance des données. Il gère, met à disposition, documente, etc.

La base de la robotique en anglais

Français	Anglais	Français	Anglais
Accomplir	to perform	Articulation	joint
Algorithm	algorithme	Automatisation	automation
Autonome	self-controlled	Contrôler	to monitor
Défaut	fault	Efficace	efficient
Fonctionner	to operate	Réalité virtuelle	virtual reality
Intelligence artificielle (IA)	artificial intelligence (AI)	Mise en service	commissioning
Moderniser	to modernize	Robot	robot
Robotiser	to automate		

Qu'en est-il des nouvelles technologies ?

Français	Anglais	Français	Anglais
Un téléphone portable	a cell phone	Une application smartphone	a phone app
Un assistant virtuel	a virtual assistant	Une imprimante 3D	a 3D printer
Paiement sans contact	contactless payment	Une voiture autonome	a self driving car
Une montre connectée	a smart watch	Repérage GPS	GPS tracking
Ecran d'ordinateur	a computer monitor	Crypto-monnaie	cryptocurrency
Reconnaissance vocale	speech recognition	Analogique	analog
Signet	bookmark	Un blog	blog
Programme de démarrage d'un ordinateur	boot	Bande passante	bandwidth
Blogueur	blogger	Haut débit	broadband
Sauvegarde	backup	Navigateur	browser
Un ordinateur portable	a laptop	Clavier	a keyboard
Un écran	a screen	Un ordinateur de bureau	a desktop computer
Une clef usb	a USB key	Un disque dur	a hard drive
Un économisateur d'écran	a screen saver	Une souris	a computer mouse
Une carte mère	a motherboard	Une souris sans fil	a wireless mouse
Une imprimante	a printer	Un logiciel	a software
Une carte graphique	a graphics card	Du matériel informatique	computer hardware
Fibre optique	fiber optic	Un virus informatique	a computer virus
Pirater	to hack		