






Résumé IA et Optimisation

Voici quelques bonnes sources pour approfondir ton cours d'Intelligence Artificielle avec des ressources variées (livres, cours en ligne, vidéos, etc.) :





Livres Recommandés

Titre	Auteur	Contenu
"Artificial Intelligence: A Modern Approach"	Stuart Russell & Peter Norvig	Référence académique complète sur l'IA.
"Deep Learning"	Ian Goodfellow, Yoshua Bengio & Aaron Courville	Approfondissement sur le Machine Learning et le Deep Learning .
"Pattern Recognition and Machine Learning"	Christopher Bishop	Couvre les bases mathématiques et statistiques du Machine Learning.
"Hands-On Machine Learning with Scikit-Learn, Keras, and TensorFlow"	Aurélien Géron	Approche pratique avec Python , TensorFlow et Scikit-Learn .




Cours en Ligne (Gratuits & Payants)

Plateforme	Cours	Lien
Coursera	"Machine Learning" par Andrew Ng (Stanford)	 Lien
DeepLearning.AI	"Deep Learning Specialization"	 Lien
OpenClassrooms	"Introduction à l'Intelligence Artificielle"	 Lien
MIT OpenCourseWare	"Introduction to Deep Learning"	 Lien
Google AI	"Machine Learning Crash Course"	 Lien




Vidéos YouTube

Chaîne	Sujet	Lien
3Blue1Brown	Explication visuelle du Machine Learning	 Lien
StatQuest	Machine Learning & Statistiques	 Lien
DeepLizard	Tutoriels sur les réseaux de neurones & IA	 Lien
Sebastian Lague	Expériences interactives avec l'IA	 Lien

Pratique avec des Tutoriels et Projets

Plateforme	Ressources	Lien
Kaggle	Bases de données et challenges en Machine Learning	 Lien
TensorFlow	Tutoriels et documentation	 Lien
PyTorch	Tutoriels pour l'IA et Deep Learning	 Lien

Articles et Blogs

Blog	Sujet	Lien
Towards Data Science	Articles sur le Machine Learning	 Lien
Google AI Blog	Avancées en intelligence artificielle	 Lien
OpenAI Blog	Recherche sur l'IA et ses implications	 Lien

Ces ressources sont classées par niveau, donc tu peux commencer par les bases et progresser vers des concepts avancés. Tu veux approfondir un sujet spécifique ? 😊