

3 conseils pour booster votre carrière en IA

Que vous soyez étudiant, en reconversion ou déjà dans le domaine, ces astuces sont cruciales pour faire avancer votre carrière en IA / Machine Learning.

1. Réalisez un projet (et déployez le) :

En réalité, faire un projet n'est pas aussi difficile qu'on peut le penser. L'essentiel, c'est de commencer.

Voici 3 idées de projets à réaliser :

Classification d'images simples :

Prenez un dataset comme celui des Radios de Poumons disponible sur Kaggle et réalisez un modèle de classification d'images. Ce genre de projet peut vous faire travailler vos bases en Deep Learning tout en étant abordable. Partagez le ensuite sur Github.

Prédiction de prix immobiliers :

Utilisez un dataset de prix immobiliers, et entraînez un modèle pour prédire les prix des maisons. Un classique pour se familiariser avec les régressions et les modèles supervisés. Partagez vos résultats sur Github

Petit Chatbot avec l'API de Openai :

Un projet de LLM/RAG, où vous pouvez analyser une requête et engager une conversation. Utilisez l'API de OpenAI, et tentez ensuite de le déployer sur un petit service Cloud.

Conseil : Essayez de déployer votre projet sur un mini serveur, c'est vraiment ce qui fait la différence avec les data scientists qui se contentent de faire de simples notebooks !

2. Allez à des événements physiques, comme des salons ou des meetups :

Le digital c'est bien, mais rien ne remplace le contact humain. Participer à des événements physiques est une occasion pour élargir votre réseau, rencontrer des experts et vous inspirer des dernières innovations. C'est une véritable preuve d'engagement pour les entreprises !

Conseil : *Ne vous contentez pas de "rester passif" lors de ces événements. Présentez-vous, posez des questions, échangez vos contacts. Ce genre de rencontres peut ouvrir des portes pour votre carrière.*



3. Mettez à jour votre CV :

Certains aspects essentiels du CV sont souvent négligés. Voilà donc 3 conseils pour que votre CV fasse la différence :

Ajoutez un titre clair et concis :

Mettez-le clairement en haut de votre CV. Cela aide non seulement à définir votre domaine, mais aussi à capter l'attention du recruteur.

Par exemple : « ***Data Scientist spécialisé en Vision par Ordinateur*** ».

Relisez-vous et évitez les fautes d'orthographe :

Si vous envoyez un CV avec des fautes, vous montrez un manque de rigueur.

Ciblez vos compétences en fonction du job :

Si vous mettez beaucoup de compétences sur votre CV, vous risquez de perdre l'attention du recruteur. Soyez stratégique et ne mettez que les compétences pertinentes pour le poste visé.

Par exemple, ne mettez pas des compétences "basiques" comme Excel si vous postulez pour un poste de Deep Learning Engineer. Si le poste parle de Python, ne mettez pas Javascript / Java /etc.

Conseil :

Mettez en avant vos projets personnels ou toute expérience pertinente dans l'IA, même si ce n'est pas dans un cadre professionnel. Un projet sur Kaggle ou un tutoriel que vous avez suivi peut parfois faire la différence pour démontrer votre motivation et vos compétences pratiques.