Critères d'évaluation MSPR

Collecter le besoin et/ou la demande en solution I.A. d'une direction métier de l'entreprise/client afin d'analyser celui-ci et/ou celle-ci au regard du contexte et des enjeux de l'entité client

La collecte du besoin est démontrable dans le sujet en explicitant la roadmap, l'organisation du projet, les outils qui seront utilisés pour formaliser le besoin (note de cadrage etc...).

Formaliser le besoin et/ou la demande à l'aide d'une note de cadrage générale (contexte, besoin, objectifs, plus-value recherchée, risques) afin de valider le périmètre général du projet

La formalisation du besoin est démontrable au travers de la rédaction d'une spécification fonctionnelle qui détaille :

- le contexte client
- le besoin : les différentes pistes à envisager pour répondre au besoin
- l'objectif recherché pour chaque piste
- la plus-value possible pour chaque piste

Analyser les risques du projet en IA (indicateur EY) en prenant en compte la stratégie numérique et les enjeux métiers de l'entreprise/client.

L'analyse des risques du projet est démontrable dans le sujet, en détaillant les problèmes potentiels de sécurité et de confidentialité des données, et en détaillant les possibilités d'échec : manque de données, données non fiables, imprévisibles, etc...

Mettre en place un dispositif de veille technologique et réglementaire liée à l'I.A. en français et en anglais en identifiant les besoins des métiers de l'entreprise afin d'anticiper et proposer les technologies émergentes en intelligence artificielle dans l'objectif de restituer les résultats aux décideurs

La mise en place d'un dispositif de veille technologique est démontrable dans le sujet en expliquant comment le projet pourra évoluer en utilisant des nouvelles technologies et/ou des nouvelles réglementations qui ne sont pas encore connues.

Rechercher des solutions disponibles au regard du périmètre de la (les) solution (s) lA répondant à la problématique afin d'évaluer leur adéquation

avec le projet (réseau neuronaux, arbre de décision, forêt aléatoire, Boosting, clustering, etc.)

La capacité à proposer des solutions est démontrable en détaillant des algos IA qui peuvent être utilisés pour répondre aux différentes pistes proposées, et donner les critères de l'audit qui permettront de déterminer si la piste est explorable ou non.

Auditer les données de l'entreprise nécessaires au projet afin d'analyser de façon macro et proposer une solution IA en cohérence avec le besoin / la demande client

Ici, le sujet n'est pas d'auditer les données, mais d'expliquer comment les données seront auditées. La capacité est démontrable en listant des outils applicables pour chaque piste, écrire les critères de qualité à trouver au cours de cet audit, et les caractéristiques qui feront que la donnée est exploitable pour cette piste.

Rédiger une note de faisabilité ou d'opportunité afin de formaliser la réponse associée au besoin / à la demande pour validation auprès des décideurs ou du client

Cette compétence est démontrable en rédigeant une note la plus exhaustive possible, répondant pour chaque piste aux éléments demandés.