Bilan périodique

Milieu de stage (15ème semaine)

|  |  |
| --- | --- |
| Nom et Prénom : | Eya Mallouki |
| Spécialité : | SAE |
| Organisme d’accueil : | DOCCIC |

**Vos missions ont-elles évolué depuis le début de votre stage ? Si oui, quelles sont-elles**?

*Donnez des exemples concrets de la réalisation de ces missions*

=> Oui, mes missions ont évolué depuis le début de mon stage. Initialement, j'étais principalement chargé de tâches de conception de base pour le module de traitement de PDF. Au fur et à mesure, mes responsabilités se sont étendues à l'implémentation d'algorithmes complexes et au développement de l'interface utilisateur

**Citez une de vos réalisations dont vous êtes fier/ère**

**=>**Je suis particulièrement fier d'avoir développé un algorithme de reconnaissance optique de caractères (OCR) intégré dans le module de traitement de PDF, permettant une extraction précise du contenu textuel des documents médicaux.

**Comment avez-vous procédé pour mener à bien cette mission ?**

**=>** Pour mener à bien cette mission, j'ai commencé par une recherche approfondie sur les technologies OCR disponibles et leur adéquation avec notre plateforme. J'ai ensuite prototypé et testé plusieurs solutions avant de choisir la plus efficace. Enfin, j'ai intégré cette solution dans notre application en veillant à ce qu'elle soit compatible avec les autres fonctionnalités du module.

**Quels ont été vos défis pendant votre stage ?**

*Indiquez par exemple des points qui vous semblaient difficiles voire impossible à aborder lorsqu’ils vous ont été demandés*

=>Un des principaux défis a été de garantir la robustesse et l'efficacité des algorithmes de traitement des fichiers PDF tout en prenant en compte la complexité structurelle des documents médicaux. Par ailleurs, l'intégration de ces algorithmes dans une interface utilisateur conviviale a également représenté un défi significatif.

**Comment avez-vous réussi à les surmonter ? Ou avec le recul, comment auriez-vous pu le surmonter ?**

**=>** Pour surmonter ces défis, j'ai adopté une approche itérative en utilisant la méthodologie Scrum, ce qui m'a permis de réaliser des ajustements fréquents basés sur les retours des utilisateurs. Avec le recul, j'aurais pu impliquer davantage les utilisateurs finaux dès les premières phases de développement pour mieux comprendre leurs besoins et attentes spécifiques.

**Comment votre stage confirme-t-il ou infirme-t-il votre projet professionnel ?**

=> Mon stage a confirmé mon intérêt pour le développement de solutions logicielles dans le domaine médical. Travailler sur ce projet m'a montré l'impact direct de la technologie sur l'amélioration de l'efficacité et de la qualité des soins médicaux, renforçant ainsi ma décision de poursuivre une carrière dans ce secteur.

**Comment évaluez-vous votre capacité à :**

*(1 plus mauvaise note – 4 meilleure note)*

**Travailler en équipe ?**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |  |

Pourquoi vous êtes-vous attribué cette note ? Donnez un exemple concret :

J'ai bien collaboré avec mes collègues et contribué aux projets d'équipe, mais j'ai encore des progrès à faire en communication interpersonnelle. Exemple concret : Lors des réunions de sprint, j'ai proposé des améliorations aux algorithmes de traitement des PDF qui ont été adoptées par l'équipe.

**Être autonome ?**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |  |

Pourquoi vous êtes-vous attribué cette note ? Donnez un exemple concret :

J'ai montré une grande capacité à gérer mes tâches de manière indépendante. Exemple concret : J'ai pris l'initiative de développer un outil de prévisualisation des modifications des PDF sans supervision directe.

**Être résilient ?**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |  |

Pourquoi vous êtes-vous attribué cette note ? Donnez un exemple concret :

J'ai bien géré le stress et les défis, mais il y a encore place à l'amélioration. Exemple concret : Lorsque les premiers tests de l'OCR ont échoué, j'ai persisté en ajustant les paramètres et en recherchant des alternatives jusqu'à obtenir des résultats satisfaisants.

**Organiser votre travail dans les délais ?**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |  |

Pourquoi vous êtes-vous attribué cette note ? Donnez un exemple concret :

J'ai généralement respecté les délais, mais j'ai dû travailler tard pour terminer certains projets. Exemple concret : J'ai mis en place un calendrier de projet détaillé qui m'a aidé à suivre les échéances et à prioriser les tâches.

**Prendre des initiatives ?**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |  |

Pourquoi vous êtes-vous attribué cette note ? Donnez un exemple concret :

J'ai souvent proposé des idées nouvelles et pris des initiatives pour améliorer nos processus. Exemple concret : J'ai proposé et mis en place un système de gestion des versions pour les fichiers PDF, ce qui a considérablement amélioré la traçabilité des modifications.

**Réaliser un travail de qualité *(rigueur professionnel, être appliqué,…)* ?**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |  |

Pourquoi vous êtes-vous attribué cette note ? Donnez un exemple concret :

J'ai toujours veillé à ce que mon travail soit précis et de haute qualité. Exemple concret : Les algorithmes que j'ai développés pour la manipulation des fichiers PDF ont été reconnus pour leur efficacité et leur précision.

**Souhaitez-vous me contacter pour échanger sur le déroulement de votre stage ?**

Oui

Non

**Par quel moyen (par téléphone, mail, rendez-vous,…) ?**

Par rendez-vous