Ardennes Santé Travail

Fabien TIBIDAZ - Ergonome

Apports de l'IA dans la rédaction et le suivi des études de poste écran

Développement d'un outil métier facilitant la rédaction, la communication et le suivi des études de poste écran

Pourquoi ?

- Suivi des recommandations à mettre en place
- Temps administratif important à faible plus-value
- Multiples ressaisies avec risque d'erreur
- Plusieurs mails à rédiger

Objectifs

Libérer du temps administratif au profit de l'analyse terrain, du conseil et du suivi des préconisations

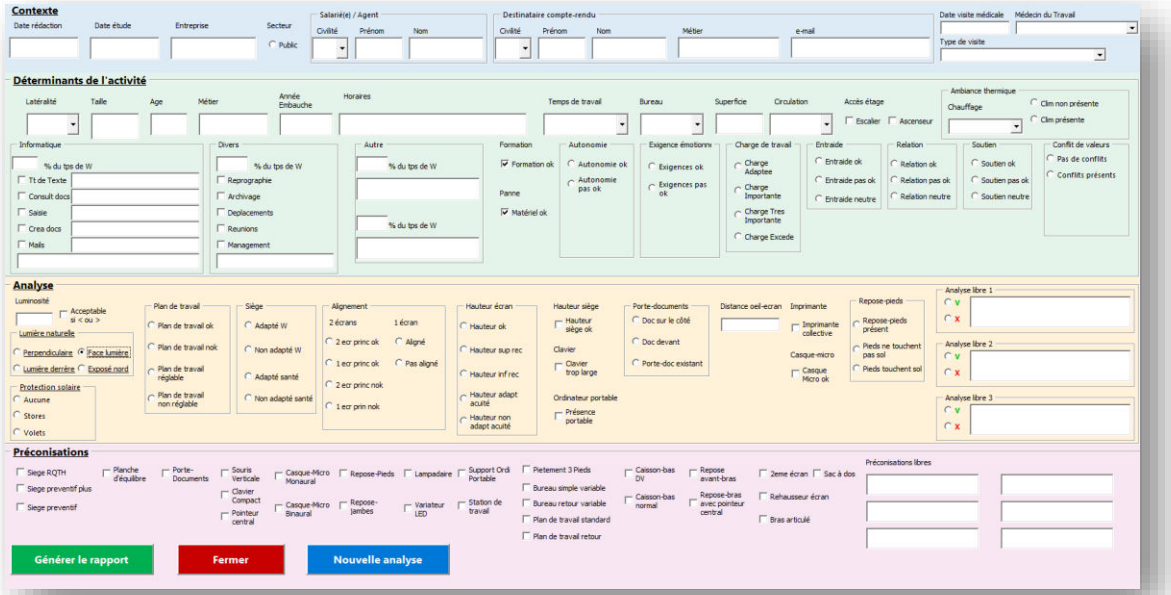
Formulaire de Saisie Excel

Contexte

Déterminants

Analyse

Préconisations



Résultats

50%
Temps gagné sur les tâches administratives

1
Saisie unique des informations

3
E-mails générés automatiquement

6
Nombre de mois avant envoi automatique du mail de suivi

Analyse terrain → **Saisie du formulaire** → **Génération rapport Word** → **Mail pour avis MdT** → **Mail d'envoi à l'entreprise** → **Mail de suivi automatique à 6 mois** → **Génération tableau de suivi**

Ce que fait le préventeur

- ✓ Analyse ergonomique des situations
- ✓ Observations et échanges terrain
- ✓ Choix et adaptation des préconisations
- ✓ Accompagnement des entreprises

Ce que fait l'IA

Aide au développement de l'outil permettant :

- ✓ La génération du rapport
- ✓ La création des mails
- ✓ Le suivi automatisé à 6 mois

Point de vigilance

- ✓ Reprise trame papier d'analyse de l'ergonome
- ✓ Utilisation requiert compétences en analyse de poste

Ouvertures

Transposabilité possible autres actions à forte répétabilité dans éléments d'analyse et recommandations (ex : documents amiante ou intégration facteurs de stress)

Limites

Outil non adapté aux situations plus complexes et/ou présentant une variabilité plus importante (ex : étude opérateur en industrie)

L'IA n'a pas remplacé l'expertise du préventeur, elle a permis de créer un outil métier pour gagner du temps et renforcer la prévention