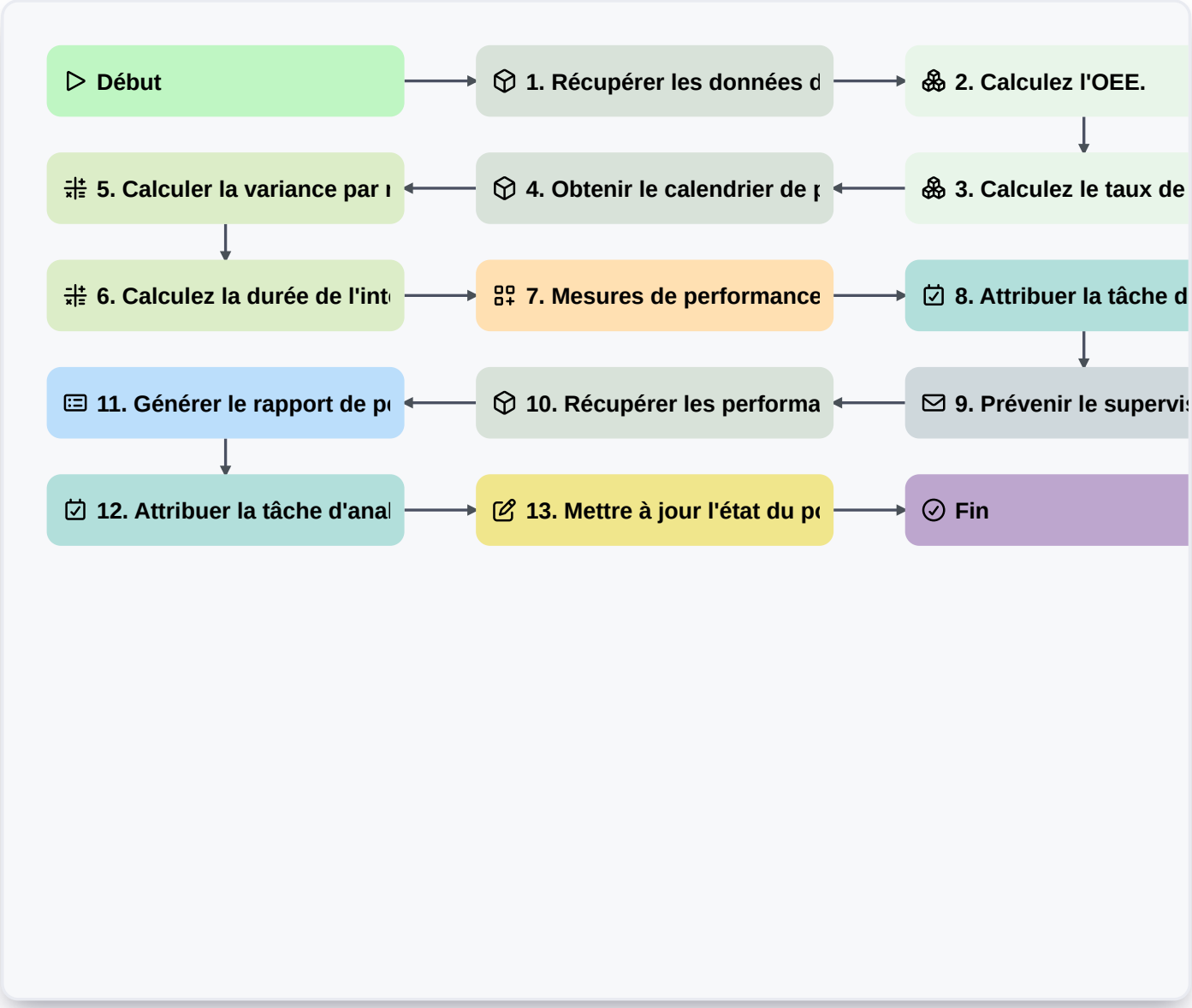
ChecklistGuro

Flux De Travail De Suivi Des Performances De Production Pour Les Fabricants



Début
Début du flux de travail/processus.

1. Récupérer les données de production
Récupérer les données de production du système MES pour le poste de travail précédent.

2. Calculez l'OEE.
Regrouper les données pour calculer l'efficacité globale des équipements (EGE).

3. Calculez le taux de rendement.
Regrouper les données afin de calculer le taux de rendement de la production.

4. Obtenir le calendrier de production prévu
Veuillez récupérer l'horaire de production prévu pour comparaison.

5. Calculer la variance par rapport au plan
Calculez la différence entre les quantités produites effectivement et les quantités prévues.

6. Calculez la durée de l'interruption.
Calculez la durée totale des interruptions de service à partir des événements d'arrêt enregistrés.

7. Mesures de performance des journaux
Créez une entrée dans le modèle de données des indicateurs de performance avec des métriques calculées.

8. Attribuer la tâche de relecture
Créez une tâche pour le superviseur de production afin qu'il examine les indicateurs de performance.

9. Prévenir le superviseur des écarts importants.
Envoyez un e-mail au superviseur de production si l'OEE descend en dessous d'un seuil.

10. Récupérer les performances du poste précédent
Obtenez les données de performance du poste précédent pour permettre une comparaison.

11. Générer le rapport de performance
Établir un rapport résumant les performances du poste actuel.

12. Attribuer la tâche d'analyse des causes profondes (si nécessaire).
Créer une tâche pour l'équipe d'ingénierie si les performances s'écartent des paramètres acceptables.

13. Mettre à jour l'état du poste
Mettre à jour l'état du poste actuel dans le système.

Fin
Fin du flux de travail/processus.