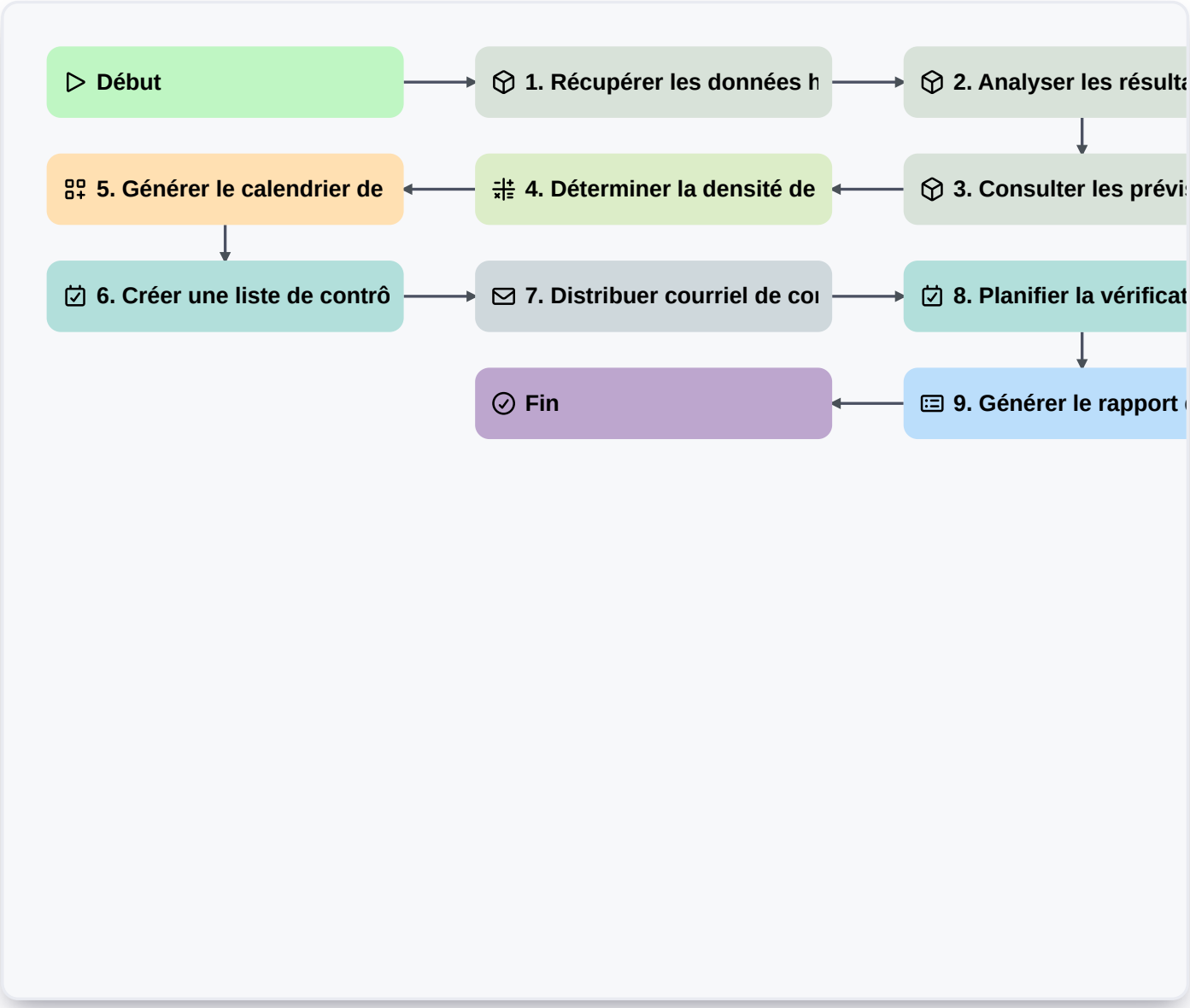
ChecklistGuro

Flux De Travail De Planification Intelligente Des Cultures Pour L'agriculture : Augmentez Le Rendement Et L'efficacité



Début
Début du flux de travail/processus.

1. Récupérer les données historiques de rendement
Recueillir les données de rendement passées pour des cultures et des champs spécifiques afin d'établir des lignes de base de performance.

2. Analyser les résultats des tests de sol
Importer et récupérer les données actuelles sur les nutriments et le pH du sol pour des intrants ciblés.

3. Consulter les prévisions météorologiques
Obtenir des données météorologiques locales et à venir pour le calendrier de plantation/traitement.

4. Déterminer la densité de plantation optimale
Calculer l'espacement idéal des semences en fonction du type de culture, du type de sol et des données de rendement historiques.

5. Générer le calendrier de plantation
Élaborer un plan de plantation structuré détaillant les dates optimales et les intrants requis pour diverses zones.

6. Créer une liste de contrôle des tâches de plantation
Générer automatiquement des tâches séquentielles (ex. : préparation du sol, achat de semences, plantation) pour les équipes agricoles.

7. Distribuer courriel de conseils de plantation
Envoyez un courriel de confirmation et les meilleures pratiques aux responsables d'exploitation et aux chefs d'équipe.

8. Planifier la vérification de l'équipement
Attribuer les tâches de maintenance nécessaires à l'équipement avant que les activités de plantation ne commencent.

9. Générer le rapport de viabilité des cultures
Rédiger un rapport préliminaire résumant les besoins en plantations et les résultats prévus.

Fin
Fin du flux de travail/processus.