

Liste des modèles de maintenance

Les maintenances préventives se basent sur un modèle d'intervention de maintenance. Ces maintenances se paramètrent dans le sous-menu **GMAO > Configuration > Liste des modèles de maintenance**.

Ce menu liste l'ensemble des modèles de maintenance paramétrés. Ces modèles seront ensuite à affecter à des parcs de manière à planifier les opérations les unes après les autres ou encore à les planifier sur les 12 mois à venir par exemple.

Le formulaire

- Le **Nom** définit le genre d'opérations à réaliser (vidange, remplacement de courroie, ...).
- Le **Responsable** est la personne en charge de planifier les futures interventions.
- **Type** : type de la maintenance. Il est **Préventif**, **Correctif** ou **Sécurité**. Ce champ est à titre indicatif.
- **Temps d'intervention (HH:MM)**: durée de l'intervention en heures/minutes. Ce champ est invisible si le champ **Temps synchronisé avec les ressources** est coché.
- **Tolérance** : marge acceptée pour planifier la maintenance. Elle peut être **Jour**, **Semaine**, **Mois**, **Trimestre**, **Année**.
- **Temps synchronisé avec les ressources** : si la case est cochée, le temps de la catégorie (onglet Ressources / Matériaux) sera remonté dans le temps de l'intervention.

Buttons: Bouton, Appl, Obsolete

Actions: + Ajouter parcs, - Supprimer parcs

Parc	Date de la dernière intervention	Date de la prochaine intervention
[J700000096P00000] Bateria 200	24/07/2019	31/07/2019
[J700000040P00000] écran LCD 300X200	25/07/2019	25/07/2019
Machine CMS	25/07/2019	01/08/2019

Ajouter un élément

Onglet Parcs

L'onglet **Parcs** permet de venir sélectionner l'ensemble des parcs sur lesquels la maintenance doit être effectuée. Il affiche le **nom** du parc, la **date de la dernière intervention** et la **date de la prochaine**, qui permet de vérifier si la prochaine intervention est planifiée. Sur la droite, les boutons actions permettent de venir compléter l'onglet **Parcs**. Le bouton Ajouter parcs permet de

sélectionner les équipements sur lesquels la maintenance va s'appliquer. Le bouton Supprimer parcs permettra de vider la vue liste.

Onglet Ressources / Matériaux

L'onglet **Ressources/Matériaux** permet d'indiquer les **pièces de maintenances** utilisées pour l'opération. Il sera propagé au cadre de l'onglet **Ressources/Matériaux** de la fiche intervention.

Il est possible de renseigner des **catégories de ressource** pouvant effectuer la maintenance et de spécifier dans le cadre **Ressources**, la ressource précise de la catégorie pouvant l'effectuer. Si aucune ressource n'est indiquée dans ce cadre, l'ensemble des ressources de la catégorie pourront être sélectionnées.

Si Temps synchronisé avec les ressources est décoché, alors c'est la catégorie de ressources qui définit le temps d'opérations sinon, le champ Temps dans les catégories est invisible.

Onglet Instructions / Notes

Le cadre *Préventif / Sécurité* dépend du champ **Type** dans l'en-tête. S'il est de type *Préventif* ou *Sécurité*, il apparaît pour planifier les interventions suivant des compteurs (compteur simple ou compteur de l'équipement), ou à partir du calendrier.

Les cadres *Instructions* et *Notes* sont identiques à ceux de l'onglet **Instructions/Notes** de la fiche intervention. Ils seront propagés aux cadres *Instructions* et *Notes* des interventions.

Processus

Les modèles d'interventions possèdent un workflow statique. Il peut être *Brouillon*, *Actif*, *Obsolète*. Pour pouvoir être utilisée dans les interventions elle doit être *active*.

Génération des interventions à partir des modèles

Pour planifier les différentes opérations et pour les faire apparaître dans le planning, il suffit de cliquer sur le bouton **Action** en haut de la vue formulaire ou de la vue liste et cliquer sur **Créer intervention suivante par rapport à une date**. Dans la fenêtre qui s'ouvre venir indiquer la **date** limite pour planifier les interventions et **valider**. Automatiquement, l'ensemble des interventions seront créées pour tous les parcs associés au modèle. Il est possible de les retrouver dans la Liste des interventions ou sur le Planning des ressources.