GUIDE DES PAGES DE	E L'APPLICATION D	U PLAN DE CHARGE

# **TOUS LES SUJETS**

- Vue grille et liste de tous les sujets (avec les tris ascendants et descendant sur chaque colonne)
- Le titre du sujet est sur 25 caractères (pour des raisons de présentation)
- La description étant réservée pour les informations complémentaires, sur 10000 caractères.
- Deux sujets peuvent avoir le même titre
- Mais le code (ID) est unique, et généré de façon automatique
- Le clic sur un sujet redirige sur la page Détails de ce Sujet
- Type de sujets paramétrés
  - o SUPPORT
  - o PROBLEME
  - o EVOLUTION
  - o AUCUN
- Onglet AJOUTER: Tous les champs sont requis sauf les métiers associés
- Onglet FILTRER : Filtre les sujets par (type, état actif/clôturé, porteur et métiers)

## PLANIFIER MES SUJETS

- Deux vues (Mois Semaine)
- Heures entre 8 et 18 Jour entre Lundi et Vendredi
- Trois Boutons de direction, qui sautent également le weekend
- Table de mes sujets actifs comme sur la vue TOUS LES SUJETS : Tri par colonne
- On sélectionne d'abord un sujet pour le planifier (lui allouer des créneaux)
  - Le nom du créneau est hérité depuis le titre du sujet, et change également quand ce dernier est modifié
  - o Donc si y'a pas de sujets, pas de planning possible
- L'allocation des créneaux est faite en mode drag en drop, sur la vue semaine du calendrier
- Un contrôle sur les créneaux les empêche de se chevaucher
- On effectue un clic gauche sur un créneau pour le modifier
  - Là on peut le rendre récurrent/périodique
  - Si aucune périodicité n'est choisie,
    le créneau et fixe ou redevient fixe par défaut
  - S'il est récurrent, une modification sur une occurrence impacte le créneau en entier (toutes les occurrences)
  - o Si (heure de début < heure de fin), la modification ne sera pas appliquée
  - Contrôle graphique également pour : (Date de début < date de fin)</li>
  - Scénarios particuliers
    - Périodique (Journalier ou Hebdo)
      - Fréquence cochée,
        Mais aucune donnée n'est insérée -> Fréquence 1 par défaut
    - Hebdomadaire : Aucun jour sélectionné -> redevient créneau fixe
- Assistant de planning pour voir le %planifié en temps réel d'un sujet, au fur et à mesure qu'on modifie ses créneaux (somme des créneaux alloués / durée estimée)
- Calcul de la charge hebdomadaire en temps réel, uniquement sur la vue semaine (Somme de tous les créneaux présents sur cette semaine)
- Pour un sujet sélectionné, ses créneaux sont listés au clic de LISTE CRENEAUX
- On ne peut pas prolonger un même créneau sur plusieurs jours en continu
  - La seule possibilité est de créer un créneau fixe et le rendre récurrent
- Dépassement (%planifié supérieur à 100%, ou deadline dépassée)
  - o Tous les créneaux de ce sujet se mettent en rouge
  - o On peut toujours modifier les créneaux pour rendre à la normale
  - Mais on a plus la main pour ajouter des créneaux supplémentaires
- SAUVEGARDE CALENDRIER (PERSISTE LA VUE ACTUELLE DU CALENDRIER)
  - La sauvegarde persiste les créneaux et les charges sur chaque semaine
  - Ces données sont ensuite accessibles par le réseau
- REVENIR A LA DERNIERE SAUVEGARDE : Annule les modifications en cours
- Si planning en cours, l'app ne nous permet pas de quitter la page PLANIFIER MES SUJETS sans avoir sauvegardé

### **DETAILS D'UN SUJET**

On est redirigé sur cette page depuis :

- TOUS LES SUJETS
- PLANIFIER MES SUJETS

#### Affiche tous les détails sur les champs du sujet :

- Date de fin planifiée
  - Elle correspond à la date de fin du créneau le plus tardif du sujet, figurant sur le calendrier.
  - Si supérieur à deadline, se met en rouge.
- Si temps estimé dépassé, se met en rouge.
  - Dépassement signalé (et affiché en lieu de place du temps restant)
- Un stepper affiche sur une table l'état d'avancement du sujet
- Modifier (si je suis le porteur du sujet)
  - o Le %planifié est recalculé en fonction de la nouvelle durée estimée
  - Vérifie que nouvelle deadline > date de fin planifiée
  - o Vérifie que la nouvelle durée estimée supérieure au temps déjà consommé
  - o Changement de porteur : scénario de replanification
    - Suppression de tous les créneaux associés au sujet
  - Clôturer un sujet
    - Le sujet n'est pas supprimé mais juste supprimé, mais taqué comme désactivé
    - Ses créneaux restent
    - Mais on peut à tout moment de réactiver
    - La suppression nécessite une requête extra logicielle pour vérifie que tous les créneaux associés à ce sujet sont effectivement supprimés

# **VUE D'ENSEMBLE**

- Charge des membres chaque semaine
  (Avec les flèches de direction pour naviguer dans la fenêtre de semaines)
  - Chargement entre (4semaines avant aujourd'hui et la dernière date où un sujet a été planifié)
  - Toutes les charges hebdomadaires des membres (en jours) peuvent être consultées.
- Feuilles de temps des membres
  - Affiche pour le membre sélectionné, son calendrier (immutable, car il n'y a que lui qui puisse le modifier sur sa vue PLANIFIER MES SUJETS)

## **PARAMETRES**

- Consultation du Paramétrage du Calendrier
- Consultation du Paramétrage du Type de Sujets avec des modèles (SUPPORT, EVOLUTION, ...)
  - Quand on entre un modèle on ne peut plus le supprimer, parce qu'il y a des sujets qui dépendent de ce modèle, à moins de faire une requête extra logicielle.
  - Mais on pourra désactiver des modèles pour qu'ils ne soient plus utilisés prochainement
- Gestion des Unités Métier (Ajout, Modification)
- Information sur l'utilisateur actuel
- Changement de mot de passe
- Déconnexion