|  |
| --- |
| Planning - SFD |

|  |
| --- |
| Planning |
| Spécifications |
|  |
| Planning-Spécifications.docx |
| Version 21-12-08 |

# Base de données

## Planning

Ensemble de tâches prévues, calculées et effectuées, affectées sur une période données à des personnes.

## Version

Variante d’un planning

Les données variables sont :

## Employé

Personne affectée à un planning.

Pas de versionning.

## Equipe

Pas de versionning

## Equipe Employé

L’affectation d’un employé une équipe est versionnée.

## Contraintes

Contraintes du projet :

Horaire de travail

## Planification

Tâches prévues à réaliser, par une personne, sur un créneau horaire donné.

L’éphéméride est le support des tâches prévues.

## Réalisation

Enregistrement d’une tâche réellement effectuée. La réalisation devient une contrainte.

## Calendrier -> Horaire travail

Le calendrier désigne les horaires normaux d’une équipe.

Il est constitué d’un ensemble de créneaux horaires qui ont une durée et une periode.

Par exemple :

Equipe matin qui travaille 39h par semaines de 7h à 16h avec une pause de 1h à 11h :

A partir du lundi 3 janvier 2022 7 :00, toutes les semaines, 4heures

A partir du lundi 3 janvier 2022 12 :00, toutes les semaines, 4 heurese

Etc

Jusqu’à partir du vendredi 7 janvier 2022 12 :00, toutes les semaines, 3 heures

Le calendrier d’une équipe n’est pas versionné

# Fonctionnel

## Création d’un planning

Renseigner le nom du planning et de la première version

Puis débrancher sur le personnel

## Personnel d’une version de planning

Liste du personnel du planning

Liste des équipes du planning.

Liste des affectations de personnel à des équipes.

Possibilité de gérer chaque liste.

Sur chaque équipe, un bouton permet de modifier le calendrier. Ou alors, aller/retours avec calendrier, sur équipe sélectionnée.

## Calendrier

Jwt.io

<https://test-authentication-selma.ntlm.tech/>login

eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJpc3MiOjE2MzkwNDkxNzcsImV4cCI6MTYzOTA1MTU3NywidXNyIjoiTWFtYm8iLCJyb2xlcyI6IltwZW9wbGVfbWFuYWdlcl0ifQ.LhNZE8j0mz7HIgpeI5QA50jbt1XNTCHmtvz\_-MvfEh8

Suivi du document

| Date/version | Auteur | Contenu |
| --- | --- | --- |
| 08/12/2021 | Thierry Bréhon-Fontan | Rédaction initiale |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  | Coquilles |

Table des matières

[1. Planning 1](#_Toc89880089)

[2. Version 1](#_Toc89880090)

[3. Employé 1](#_Toc89880091)

[4. Equipe 1](#_Toc89880092)