

Maquetter une interface à partir d'un descriptif des données à présenter

Il s'agit d'une application de gestion des interventions de maintenance.

La page demandée présentera les données globales sous forme de liste et lorsque l'on sélectionnera une ligne de la liste, le détail apparaîtra en dessous.

Plusieurs actions seront possibles comme l'ajout d'une nouvelle ligne, la modification, la sauvegarde, la suppression, l'impression + les actions habituelles

Dans l'entête de page, une liste déroulante permettra d'entrer l'année pour laquelle on veut voir les interventions.

La liste contiendra les données suivantes : un numéro sur 6 chiffres, le prestataire sur 16 caractères, un code UEM sur 20 caractères, le type de travail (50 caractères), le point de Km début et fin, le volume, le prix unitaire (numérique pour les 4), la date de réception.

Le détail sera composé de différentes parties : partie UEM, partie Prévisions, partie Réalisations

Partie UEM :

- L'accès UEM avec 2 valeurs possibles (Canal, Tous)
- Le type de canal et le canal sous forme de liste
- Le code UEM (saisie manuelle)

Partie Prévisions : Non modifiables car repris d'une saisie antérieure

- Type de travail
- Type d'entretien
- Les points de kilomètres début et fin
- La quantité et le prix unitaire
- Le montant (calcul issu des données précédentes)
- La nature de la défectuosité

Partie Réalisations :

Les informations saisies en prévisionnels seront reprises et pourront être modifiées.
L'organisation de ces 2 parties doit être faite pour permettre une comparaison facile.

- Type de travail + partie concernée (par le travail) (liste déroulante pour les 2)
- Type d'entretien + prestataire (ayant fait l'entretien) (liste déroulante pour les 2)
- Les points de kilomètres début et fin, associé au début, le numéro de contrat et la date associé au point de fin (saisie manuelle)
- La quantité et le prix unitaire
- Le montant (calcul issu des données précédentes)
- Les observations éventuelles
- La date de mise à jour

Exemple de données :

Année : 2021, 2020

Numéro : 243, 284, 256

Prestataire : Ent-0854665544A, Ent-041000126J

Code_UEM : Nid-Ari-ND8/1d, NidDar-S1/0g

Type de travail : déblai pour remblai compacté, nettoyage / faucardage

Point de km de début : 0, 30

Point de km de fin : 320, 27000, 3500

Volume : 2325, 768, 675000

Prix unitaire : 1900, 220.20, 1700.05

Date de réception : 30/03/2021, 25/04/2020

Type de canal : distributeur

Canal : Nd-Dis-NDebouchage

Type d'entretien : courant, préventif

Nature de la défectuosité : Enherbement