

PROCÉDURES STOCKÉES

Exercice :

Vous devez produire 5 descriptions procédures (procédure et pas fonction) stockées :

- *une insertion*
 - *une modification*
 - *une suppression*
 - *autre*
-

MODIFICATION : DÉCLARER UN VÉLO CASSÉ

Déclencheur : si un bon d'intervention déclare un vélo « non réparable »

Valeur d'input : identifiant du vélo à déclasser

Actions : vérifie que le vélo existe, bascule le champs « Casse » en true et vérifie qu'il n'a plus de stations liée (fait les mises à jours sur la station si elle n'avais pas étai faite).

Table(s) impactée(s) : « Velo », « Station » (via une création dans « BONINTERV »)

Erreurs : vélo non existant ou actuellement en utilisation.

SUPPRESSION : DESTRUCTION D'UNE STATION

Déclencheur : demande manuel via page de suppression

Valeur d'input : identifiant de la station

Actions : contrôle l'absence de vélo encore liée, procède à l'archivage des informations de la station et à la suppression dans la table principal.

Table(s) impactée(s) : « Station » & archivage

Erreurs : vélo encore présent.

CRÉATION : AJOUT D'UN PRODUIT

Déclencheur : demande manuel via page d'ajout

Valeur d'input : valeurs techniques requises (roue/poids)

Actions : Ajoute l'entrée dans la liste des produit accessible via la gestion de stock

Table(s) impactée(s) : « Produit »

Erreurs : aucun

CRÉATION : AJOUT D'UN ADHÉRENT

Déclencheur : demande via borne en libre service

Valeur d'input : valeurs requises (type/titre/nom/prénom/rue/cp/ville/pays/date de naissance)

Actions : Vérifie que l'adhérent n'existe pas déjà et l'ajoute dans la table des adhérents

Table(s) impactée(s) : « adherent »

Erreurs : L'adhérent a déjà un compte.