

Use Case <Créer Article>

Définition :

Ce cas d'utilisation permet de créer un nouvel article et de lui assigner tous les renseignements éventuels : Fournisseur, catégorie, nom, référence, prix, description, photo. Pour qu'un article soit enregistré, il faut obligatoirement renseigner le fournisseur, la catégorie, un nom, un prix et lui affecter une référence. Une fois enregistrer, l'article est ajouté au catalogue.

Flots de base :

- a. Le système affiche les informations à saisir.
- b. L'utilisateur remplit les champs de saisies.
- c. L'utilisateur valide les saisies.
- d. Le système vérifie que les champs obligatoires sont bien saisis.
- e. Le système vérifie que les champs sont correctement saisis.
- f. Le système enregistre l'article et détermine automatiquement un numéro client à ce nouveau client

Flot alternatifs :

1. Sortie du use case avant la validation **a-f** :
Le système demande une confirmation de sortie
2. Un champs obligatoire n'est pas rempli **d** :
Le système indique à l'utilisateur que le champs n'est pas rempli et retourne au flot de base b (sans que les autres champs ne se soit vidés)
3. Un champs n'est pas correctement rempli **e** :
Le système indique à l'utilisateur que le champs n'est pas correctement rempli et retourne au flot de base b (sans que les autres champs ne se soit vidés)
4. L'enregistrement échoue pour une raison inexplicée **f** :
Le système indique à l'utilisateur qu'une erreur est survenue lors de l'enregistrement et suggère de réessayer.

Exigences :

L'utilisateur doit être identifié et disposer des permissions d'accès à ce use case.

Maquette :

Tableau d'échanges avec le programme :

Nom	Type	Format	Règles
Nom de l'article	Alphanumérique	Chaine(50)	Doit exister
Description	Alphanumérique	Chaine(300)	-
Référence	Alphanumérique	Chaine(50)	Doit exister
Marque	Alphanumérique	Chaine(50)	-
Prix	Numérique	Flottant	Doit exister, Positif
Fournisseur	Alphanumérique	Chaine(50)	Doit exister
Catégorie	Alphanumérique	Chaine(50)	Doit exister