

# Use Case <Créer Client>

## Définition :

Ce cas d'utilisation permet de créer un nouveau client et d'enregistrer ses informations : nom, prénom, date de naissance, adresse mail, téléphone, civilité, adresse postale, CSP. Pour être créé, un client doit obligatoirement avoir un nom et un prénom. A sa création, un numéro client est attribué au nouveau client.

## 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.

## 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 inexpliquée **f** :  
Le système indique à l'utilisateur qu'une erreur est survenue lors de l'enregistrement.

## 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	Alphanumérique	Chaine(50)	Doit exister
Prénom	Alphanumérique	Chaine(50)	Doit exister
Date de naissance	Date	Date	-
Adresse mail	Mail	Mail	-
Téléphone	Numérique	Entier(10)	-
Adresse postale	Alphanumérique	chaîne(100)	-
Code postale	Numérique	Entier	Compris entre 00000 et 99000

Ville	Alphanumérique	Chaine(50)	-
-------	----------------	------------	---