**USE CASE : Modifier un fournisseur**

1. **Description :**

Ce cas d'utilisation permet de modifier les différentes informations qui caractérisent un fournisseur après la création de sa fiche dans la base de données. Ce cas d'utilisation serait accessible depuis la consultation d'un fournisseur.

1. **Déroulement :**

*2.1. Flot de base :*

1. Le système affiche les informations à saisir pour modifier le fournisseur, et charge la liste des pays.
2. L’utilisateur saisit les nouvelles informations d’identité du fournisseur
3. L’utilisateur saisit les nouvelles informations d’adresse du fournisseur
4. Le système vérifie la validité des champs d’adresse
5. L’utilisateur saisit les nouvelles informations de contact du fournisseur
6. Le système vérifie la validité des champs de contact (n° de téléphone à 10 chiffres, format d’e-mail correct, ...)
7. L’utilisateur valide les saisies
8. Le système enregistre les modifications du fournisseur

*2.2 Flots alternatifs :*

1. FA1 : le système ne charge pas la liste des pays, fin du use case et affiche un message d’erreur.
2. FA2 : les champs d’adresse ne sont pas valides (étape d), retour à l'étape c et affiche un message d’erreur.
3. FA3 : les champs de contacts ne sont pas valides (étape f), retour à l’étape e et affiche un message d’erreur.
4. FA4 : le système ne parvient pas à enregistrer le fournisseur (étape h), retour à l’étape g et affiche un message d’erreur.

1. **Exigences particulières :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Libellé** | **Type** | **Longueur** | **Règles de gestion** |
| **Informations d'identité du fournisseur** | | | |
| Type | Alphabétique | 20 | Pas de caractères spéciaux sauf exceptions\* |
| Nom de la société | Alphanumérique | 50 | Aucune |
| Domaine d'activité | Alphabétique | 80 | Pas de caractères spéciaux sauf exceptions\* |
| **Informations d'adresse du fournisseur** | | | |
| Numéro | Alphanumérique | 10 | Nombre positif uniquement |
| Voie | Alphabétique | 50 | Aucune |
| Code Postal | Numérique | 5 | Entier positif |
| Ville | Alphabétique | 30 | Deux premiers caractères du Code Postal correspondent au département de la ville inscrite |
| Pays | Alphabétique | 30 | Importé de la base “Pays” créée |
| **Information de contact du fournisseur (responsable des ventes du fournisseur)** | | | |
| Civilité | Alphabétique | 3 | Valeurs possibles : {M/Mme} |
| Nom | Alphabétique | 50 | Pas de caractères spéciaux sauf exceptions\* |
| Prénom | Alphabétique | 50 | Pas de caractères spéciaux sauf exceptions\* |
| Numéro de téléphone | Numérique | 9 | Commence par  +[indicatif d’un pays]\*² |
| Adresse mail | Alphanumérique | 50 | Pas de caractères spéciaux sauf exceptions\*.  Contient @ et .fr/.com. Format d’une adresse mail |

\* Liste des caractères spéciaux autorisés :

* À, Á, Â, Ã, Ä, Å, Æ, Ç, È, É, Ê, Ë, Ì, Í, Î, Ï, Ð, Ñ, Ò, Ó, Ô, Õ, Ö, Ø, Œ, Š, þ, Ù, Ú, Û, Ü, Ý, Ÿ, à, á, â, ã, ä, å, æ, ç, è, é, ê, ë, ì, í, î, ï, ð, ñ, ò, ó, ô, õ, ö, ø, œ, š, Þ, ù, ú, û, ü, ý, ÿ, -

\*² [Liste des indicatifs par pays](https://fr.wikipedia.org/wiki/Liste_des_indicatifs_t%C3%A9l%C3%A9phoniques_internationaux_par_pays)

1. Une image contenant texte, tableau blanc, moniteur, photo

   Description générée automatiquement**Maquette du USE CASE :**