Description Use Case Category

Table des matières

[Description cas utilisation « Créer une catégorie » 2](#_Toc440723078)

[1. Scénario nominal : 2](#_Toc440723079)

[2. Scénario d’exception : 2](#_Toc440723080)

[Description cas utilisation « Lister les catégories » 3](#_Toc440723081)

[1. Scénario nominal : 3](#_Toc440723082)

[2. Scénario alternatif : 3](#_Toc440723083)

[3. Scénario d’exception : 3](#_Toc440723084)

[Description cas utilisation « Modifier une catégorie» 5](#_Toc440723085)

[1. Scénario nominal : 5](#_Toc440723086)

[2. Scénario d’exception : 5](#_Toc440723087)

[Description cas utilisation « Supprimer une catégorie» 6](#_Toc440723088)

[1. Scénario nominal : 6](#_Toc440723089)

[2. Scénario alternatif : 6](#_Toc440723090)

[3. Scénario d’exception : 6](#_Toc440723091)

# Description cas utilisation « Créer une catégorie »

* Acteurs : tous les administrateurs (professeurs).
* Démarrage :
* A l’initiative d’un des acteurs.
* Précondition(s) : Administrateur authentifié auprès du BackOffice. Cas utilisation « Connection ».
* Dialogue :

### Scénario nominal :

|  |  |
| --- | --- |
| **Acteurs** | **Système** |
|  | 10) Affiche le formulaire de la création d’une catégorie. |
| 20) Renseigne les différentes informations relatives à une catégorie. |  |
| 30) Validation du formulaire |  |
|  | 40) Vérification des champs. |
|  | 50) Enregistrement de la catégorie. |
|  | 60) Message « Catégorie bien enregistrée ». |

### Scénario d’exception :

**E1**

|  |  |
| --- | --- |
|  | 60) Vérification des champs |
|  | 61) Un champ n’est pas correct. |
|  | 62) Message « Champ… est NULL ». |
|  | 63) Poursuite au point 10 du scénario nominal. |

**E2**

|  |  |
| --- | --- |
| 50) Annulation de l’ajout d’une catégorie. |  |
|  | 51) Arrêt du cas d’utilisation. |

Arrêt :

* Scénario nominal : 30.
* Scénario alternatif : /
* Scénario d’exception : E1 : 63 E2 : 51

Post-condition :

* **Scénario nominal :** Une nouvelle catégorie.
* **Scénario alternatif :** /
* **Scénario d’exception :** Catégorie non crée.

# Description cas utilisation « Lister les catégories »

* Acteurs : tous les administrateurs (professeurs).
* Démarrage :
* A l’initiative d’un des acteurs.
* A partir du cas d’utilisation « Modifier une catégorie » ou  « Supprimer une catégorie ».
* Précondition(s) : Administrateur authentifié auprès du BackOffice. Cas utilisation « Connection ».
* Dialogue :

### Scénario nominal :

|  |  |
| --- | --- |
| **Acteurs** | **Système** |
|  | 10) Affiche la liste de toutes les catégories avec le détail de chacune d’entre elles. |
|  | 20) Affiche les boutons de modification et de suppression sur chaque ligne. |
| 30) Clique sur une catégorie. |  |
|  | 40) Affiche toutes les informations lié à cette catégorie. |

### Scénario alternatif :

**A1**

|  |  |
| --- | --- |
| 30) Clique sur le bouton de modification. |  |
|  | 31) Poursuite avec le cas d’utilisation « Modifier une catégorie ». |

**A2**

|  |  |
| --- | --- |
| 30) Clique sur le bouton de suppression. |  |
|  | 31) Poursuite avec le cas d’utilisation « Supprimer une catégorie ». |

### Scénario d’exception :

**E1**

|  |  |
| --- | --- |
| 30) Retour en arrière ou annulation du listage des catégories. |  |
|  | 31) Arrêt du cas d’utilisation. |

Arrêt :

* Scénario nominal : 30.
* Scénario alternatif : A1 : 31 / A2 : 31.
* Scénario d’exception : E1 : 31.

Post-condition :

* **Scénario nominal :** Une liste avec toutes les catégories.
* **Scénario alternatif :** A1 : Affichage d’une page de modification / A2 : Affichage d’une page de suppression.
* **Scénario d’exception :** Liste non affichée.

# Description cas utilisation « Modifier une catégorie»

* Acteurs : tous les administrateurs (professeurs).
* Démarrage :
* A l’initiative d’un des acteurs via le cas d’utilisation « lister les catégories ».
* Précondition(s) : Administrateur authentifié auprès du BackOffice. Cas utilisation « Connection ».
* Dialogue :

### Scénario nominal :

|  |  |
| --- | --- |
| **Acteurs** | **Système** |
|  | 10) Affiche les informations concernant la catégorie sélectionnée. |
| 20) Modification des informations de la catégorie. |  |
| 30) Validation de la modification |  |
|  | 40) Vérification des champs. |
|  | 50) Enregistrement des modifications. |
|  | 60) Message « Catégorie bien modifiée ». |

### Scénario d’exception :

**E1**

|  |  |
| --- | --- |
|  | 40) Vérification des champs |
|  | 41) Un champ n’est pas correct. |
|  | 42) Message « Champ… est NULL ». |
|  | 43) Poursuite au point 10 du scénario nominal. |

**E2**

|  |  |
| --- | --- |
| 30) Annulation de la modification d’une catégorie. |  |
|  | 31) Arrêt du cas d’utilisation. |

Arrêt :

* Scénario nominal : 30.
* Scénario alternatif : /
* Scénario d’exception : E1 : 43 E2 : 31

Post-condition :

* **Scénario nominal :** Une catégorie modifiée.
* **Scénario alternatif :** /
* **Scénario d’exception :** Catégorie non modifiée.

# Description cas utilisation « Supprimer une catégorie»

* Acteurs : tous les administrateurs (professeurs).
* Démarrage :
* A l’initiative d’un des acteurs via le cas d’utilisation « lister les catégories».
* Précondition(s) : Administrateur authentifié auprès du BackOffice. Cas utilisation « Connection ».
* Dialogue :

### Scénario nominal :

|  |  |
| --- | --- |
| **Acteurs** | **Système** |
|  | 10) Message « Souhaitez-vous vraiment supprimer la catégorie *\*nom du QCM\** ? ». |
|  | 20) Affiche deux boutons : « Annuler » et « Supprimer ». |
| 30) Sélectionne suppression de la catégorie |  |
|  | 40) Suppression de la catégorie. |
|  | 50) Message « Catégorie bien supprimée ». |
|  | 60) Retour au cas d’utilisation « lister les catégories ». |

### Scénario alternatif :

**A1**

|  |  |
| --- | --- |
| 30) Sélectionne l’annulation de la suppression de la Catégorie. |  |
|  | 31) Retour au cas d’utilisation « lister les catégories ». |

### Scénario d’exception :

**E1**

|  |  |
| --- | --- |
| 30) Bouton de retour ou annule la suppression (ne sélectionne pas un des deux boutons). |  |
|  | 31) Arrêt du cas d’utilisation. |

Arrêt :

* Scénario nominal : 30.
* Scénario alternatif : A1 : 31.
* Scénario d’exception : E1 : 31.

Post-condition :

* **Scénario nominal :** Une catégorie supprimée.
* **Scénario alternatif :** Une catégorie non supprimée.
* **Scénario d’exception :** Une catégorie non supprimée.