Description Use Case Groupe

Table des matières

[Description cas utilisation « Créer un groupe » 2](#_Toc440724354)

[1. Scénario nominal : 2](#_Toc440724355)

[2. Scénario d’exception : 2](#_Toc440724356)

[Description cas utilisation « Lister les groupes » 3](#_Toc440724357)

[1. Scénario nominal : 3](#_Toc440724358)

[2. Scénario alternatif : 3](#_Toc440724359)

[3. Scénario d’exception : 3](#_Toc440724360)

[Description cas utilisation « Modifier un groupe» 5](#_Toc440724361)

[1. Scénario nominal : 5](#_Toc440724362)

[2. Scénario d’exception : 5](#_Toc440724363)

[Description cas utilisation « Supprimer un groupe» 6](#_Toc440724364)

[1. Scénario nominal : 6](#_Toc440724365)

[2. Scénario alternatif : 6](#_Toc440724366)

[3. Scénario d’exception : 6](#_Toc440724367)

# Description cas utilisation « Créer un groupe »

* 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’un groupe. |
| 20) Renseigne les différentes informations relatives à un groupe. |  |
| 30) Validation du formulaire |  |
|  | 40) Vérification des champs. |
|  | 50) Enregistrement du groupe. |
|  | 60) Message « Groupe bien enregistré ». |

### 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’un groupe. |  |
|  | 51) Arrêt du cas d’utilisation. |

Arrêt :

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

Post-condition :

* **Scénario nominal :** Un nouveau groupe.
* **Scénario alternatif :** /
* **Scénario d’exception :** Groupe non créé.

# Description cas utilisation « Lister les groupes »

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

### Scénario nominal :

|  |  |
| --- | --- |
| **Acteurs** | **Système** |
|  | 10) Affiche la liste de tous les groupes avec le détail de chacun d’entre eux. |
|  | 20) Affiche les boutons de modification et de suppression sur chaque ligne. |
| 30) Clique sur un groupe. |  |
|  | 40) Affiche toutes les informations lié à ce groupe. |

### Scénario alternatif :

**A1**

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

**A2**

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

### Scénario d’exception :

**E1**

|  |  |
| --- | --- |
| 30) Retour en arrière ou annulation du listage des groupes. |  |
|  | 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 groupes.
* **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 un groupe»

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

### Scénario nominal :

|  |  |
| --- | --- |
| **Acteurs** | **Système** |
|  | 10) Affiche les informations concernant le groupe sélectionné. |
| 20) Modification des informations du groupe. |  |
| 30) Validation de la modification |  |
|  | 40) Vérification des champs. |
|  | 50) Enregistrement des modifications. |
|  | 60) Message « Groupe bien modifié ». |

### 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’un groupe. |  |
|  | 31) Arrêt du cas d’utilisation. |

Arrêt :

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

Post-condition :

* **Scénario nominal :** Un groupe modifié.
* **Scénario alternatif :** /
* **Scénario d’exception :** Groupe non modifié.

# Description cas utilisation « Supprimer un groupe»

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

### Scénario nominal :

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

### Scénario alternatif :

**A1**

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

### 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 :** Un groupe supprimé.
* **Scénario alternatif :** Un groupe non supprimée.
* **Scénario d’exception :** Un groupe non supprimée.