

Description textuelle des cas d'utilisation du site web Learn@Home

1. Cas d'utilisation UC1

Nom : Se connecter au site

Acteur(s) : utilisateur

Description : Ce cas d'utilisation permet à un utilisateur (élève en difficulté scolaire/tuteur bénévole) de se connecter au site web Learn@Home.

Auteur : Thi Hieu DANG

Date(s) : 18 janvier 2021

Pré-conditions : -

Démarrage : L'utilisateur arrive sur la page de connexion du site.

Scénario nominal (main success scenario) :

1. Le système demande à l'utilisateur de fournir ses données de connexion (email, mot de passe).
2. L'utilisateur fournit les informations demandées et valide sa demande.
3. Le système vérifie que l'email **et** le mot de passe fournis correspondent à un utilisateur du site.
4. Le système autorise l'utilisateur de connecter au site.

Scénarios alternatifs :

A1 : Mot de passe oublié (*extension du cas d'utilisation UC1 – Se connecter au site*)

L'enchaînement A1 démarre au *point* 3 du scénario nominal.

4. Le système indique au utilisateur que son email **ou** son mot de passe fourni est incorrect.
 5. L'utilisateur choisit de réinitialiser le mot de passe.
 6. Le système demande à l'utilisateur de fournir son adresse d'email et puis lui envoyer un email pour réinitialiser son mot de passe.
 7. L'utilisateur réinitialise son mot de passe.
 8. Le système valide son nouveau mot de passe.
- Le scénario nominal reprend au point 1.

A2 : Adresse d'email ne correspond à aucun utilisateur du site (extension du cas d'utilisation UC1 – Se connecter au site)

L'enchaînement A2 démarre au *point 3* du scénario nominal.

4. Le système indique au utilisateur que son email ou son mot de passe fourni est incorrect.

5. L'utilisateur choisit de créer un compte.

6. La suite : référence au cas d'utilisation UC2 - Se créer un compte.

Le scénario nominal reprend au point 1.

Scénarios d'erreur :

E1 : Email ou mot de passe incorrect

L'enchaînement E1 démarre au *point 3* du scénario nominal.

4. Le système indique au utilisateur que son email ou son mot de passe fourni est incorrect

5. L'utilisateur décide de ne plus poursuivre le processus ; le cas d'utilisation se termine en échec.

Fins :

Post-conditions :

Compléments :

- Ergonomie:

2. Cas d'utilisation UC2

Nom : Créer un compte

Acteur(s) : utilisateur (? visiteur)

Description : ce cas d'utilisation permet à un utilisateur (élève en difficulté scolaire/tuteur bénévole) de se créer un compte sur le site web Learn@Home.

Auteur : Thi Hieu DANG

Date(s) : 18 janvier 2021

Pré-conditions : -

Démarrage : l'utilisateur arrive sur la page de création de compte (*extension du cas d'utilisation UC1 – Se connecter au site*)

Scénario nominal (main success scenario):

1. Le système demande à l'utilisateur de fournir ses informations de profile (prénom, nom, email, password (2x), fonction (élève/tuteur bénévole)).

2. L'utilisateur fournit les informations demandées.
3. L'utilisateur valide sa demande.
4. Le système vérifie que les informations fournies sont correctes.
5. Le système envoie un email de confirmation à l'utilisateur.

Scénarios alternatifs:

A1 : Mot de passe in-sécurisé (*extension du cas d'utilisation UC2 – Créer un compte*)

L'enchaînement A1 démarre au *point 4* du scénario nominal.

5. Le système indique que le mot de passe est in-sécurisé.

6. L'utilisateur redéfinit son mot de passe.

Le scénario nominal reprend au point 3.

Fins:

Post-conditions:

Compléments:

3. Cas d'utilisation UC3

Nom : Consulter le tableau de bord

Acteur(s) : utilisateur

Description : ce cas d'utilisation permet à un utilisateur (élève en difficulté scolaire/tuteur bénévole) de consulter son tableau de bord sur le site web Learn@Home.

Auteur : Thi Hieu DANG

Date(s) : 18 janvier 2021

Pré-conditions : l'utilisateur est connecté au site web Learn@Home.

Démarrage : l'utilisateur arrive sur la page du tableau de bord

Scénario nominal (main success scenario) :

1. Le système affiche un récapitulatif de toutes les informations récentes et importantes en provenance des autres pages (chat, calendrier, gestion des tâches).
2. L'utilisateur consulte les informations.

Scénarios alternatifs :

Fins :

Post-conditions :

Compléments :

4. Cas d'utilisation UC4

Nom : Chatter

Acteur(s) : utilisateur

Description : ce cas d'utilisation permet à un utilisateur (élève en difficulté scolaire/tuteur bénévole) de chatter avec les autres utilisateurs du site Learn@Home.

Auteur : Thi Hieu DANG

Date(s) : 18 janvier 2021

Pré-conditions : l'utilisateur est connecté au site web Learn@Home.

Démarrage : l'utilisateur arrive sur la page de chat.

Scénario nominal (main success scenario):

1. Le système affiche l'historique des conversations, la gestion des contacts.
2. L'utilisateur select le contact qu'il souhaite chatter.
3. L'utilisateur saisit son message.
4. L'utilisateur demande d'envoyer son message.
5. Le système l'envoie.

Scénarios alternatifs :

A1 : Message non envoyé (*extension du cas d'utilisation UC4 – Chatter*)

L'enchaînement A1 démarre au *point 5* du scénario nominal.

5. Le système notifie l'utilisateur que le système n'est pas parvenu à envoyer le message.

6. L'utilisateur ré-essaie de l'envoyer.

Le scénario nominal reprend au point 5.

Fins :

Post-conditions :

Compléments :

5. Cas d'utilisation UC5

Nom : Gérer le calendrier

Acteur(s) : utilisateur

Description : ce cas d'utilisation permet à un utilisateur (élève en difficulté

scolaire/tuteur bénévole) de gérer son calendrier sur le site Learn@Home.

Auteur : Thi Hieu DANG

Date(s) : 18 janvier 2021

Pré-conditions : l'utilisateur est connecté au site web Learn@Home .

Démarrage : l'utilisateur arrive sur la page de calendrier et décide d'ajouter un nouveau rendez-vous/événement.

Scénario nominal (main success scenario):

1. Le système affiche un calendrier classique (avec les dates, la gestion des rendez-vous/événement).
2. L'utilisateur ajoute un nouveau rendez-vous/événement.
3. L'utilisateur valide ce nouveau rendez-vous/événement.
4. Le système affiche le nouveau rendez-vous/événement dans le calendrier de l'utilisateur.

Scénarios alternatifs :

A1 : Rendez-vous/événement est changé (extension du cas d'utilisation UC5 – Gérer le calendrier)

L'enchaînement A1 démarre au *point 2* du scénario nominal.

3. L'utilisateur fait la mise à jour le rendez-vous/événement.

Le scénario nominal reprend au point 3.

A1 : Rendez-vous/événement est annulé (extension du cas d'utilisation UC5 – Gérer le calendrier)

L'enchaînement A1 démarre au *point 2* du scénario nominal.

3. L'utilisateur supprime le rendez-vous/événement.

Le scénario nominal reprend au point 3.

Fins :

Post-conditions :

Compléments :

6. Cas d'utilisation UC6

Nom : Gérer des tâches

Acteur(s) : utilisateur

Description : ce cas d'utilisation permet à un utilisateur (élève en difficulté scolaire/tuteur bénévole) de gérer ses tâches sur le site Learn@Home.

Auteur : Thi Hieu DANG

Date(s) : 18 janvier 2021

Pré-conditions : l'utilisateur est connecté au site web Learn@Home .

Démarrage : l'utilisateur arrive sur la page de gestion des tâches et décide d'ajouter une tâche.

Scénario nominal (main success scenario):

1. Le système affiche un récapitulatif des tâches.
2. L'utilisateur ajoute une nouvelle tâche.
3. L'utilisateur valide cette tâche.
4. Le système affiche la nouvelle tâche.

Scénarios alternatifs :

Fins :

Post-conditions :

Compléments :