UC0\* : **Gérer questions**

Date de création: 10/10/2016

Version : 1.3

Auteur : Nicolas

Description : Cette fonctionnalité permet à l’enseignant de gérer les questions: modifier, supprimer, définir des questions.

Acteur : L’enseignant

Préconditions:

Au préalable, l’enseignant doit s’authentifier pour accéder à la plateforme.

Il entre son mot de passe et on suppose que le mot de passe entré est bien valide.

**Séquencement nominal :**

1) L’enseignant choisit la rubrique “gérer questions”

2) Le système affiche la liste des chapitres

3) L’enseignant sélectionne un chapitre

4) Le système affiche la liste des questions du chapitre

5) L’enseignant choisit l’action qu’il veut entreprendre

6) Le système enregistre les modifications apportées

7)Le système affiche la listes des questions du chapitre

8) L’enseignant termine en appuyant sur "Terminer" (A autre choix a faire retour en SN2)

9) Le système affiche la page d'accueil

**Enchaînements alternatifs :**

⧫ A1. L’enseignant souhaite définir (= ajouter) une question

Cette alternative démarre en SN5, au choix de l’action que l'enseignant veut entreprendre.

A1.1) L’enseignant choisit “définir question”.

A1.2) Le système affiche un formulaire de saisie vide pour le texte de la question.

A1.3) L’enseignant remplit le champs et valide.

A1.4) Le système affiche un formulaire d’ajout de proposition qui comporte un champ pour le texte, un pour le verdict et un pour le texte justificatif ainsi qu’un bouton "terminer" et un bouton "ajouter une proposition".

A1.5) L'enseignant remplit les champs et clique sur "ajouter une proposition" tant qu’il n’a pas au moins ajouté 3 propositions (retour en A1.4).

A1.6) L’enseignant clique sur "terminer".

A1.7) Retour en SN6

⧫ A1.1 L'enseignant refuse d'ajouter des propositions

Cette alternative démarre en A1.5 si l'enseignant refuse d'ajouter des propositions.

A1.1.1) L'enseignant refuse en appuyant sur "terminer"

A1.1.2) retour en SN6

⧫ A1.2 L'enseignant veut encore ajouter des propositions

Cette alternative démarre en A1.5 si l'enseignant veut encore ajouter des propositions

A1.2.1) L'enseignant clique "ajouter une proposition"

A1.2.2) retour en A1.4

⧫ A2. L’enseignant souhaite modifier une question

Cette alternative démarre en SN5, au choix de l’action que l'enseignant veut entreprendre.

A2.1) L'enseignant clique sur une des questions de la liste affiché.

A2.2) Le système affiche "Modifier question" et "Supprimer question"

A2.3) L'enseignant choisit “Modifier question”

A2.4) Le système affiche toutes les lignes de saisies de proposition à la question remplies avec les informations actuelles de la question ainsi que le texte de la question

A2.5) L’enseignant peut modifier n'importe quelle ligne de saisie ainsi que le texte de la question.

A2.6) L'enseignant termine ses modifications en appuyant sur "Valider"

A2.7) La séquence nominale reprend au point SN6.

⧫ A3. L’enseignant souhaite supprimer une question

Cette alternative démarre en SN5, au choix de l’action que l'enseignant veut entreprendre.

A3.1) L'enseignant clique sur une des questions de la liste affiché.

A3.2) Le système affiche "Modifier question" et "Supprimer question"

A3.3) L'enseignant choisit “Supprimer question”

A3.4) Le système lui demande s’il souhaite supprimer la question définitivement

A3.5) L'enseignant termine la suppression en appuyant sur "Valider"

A3.6) La séquence nominale reprend au point SN6.

⧫ A4. L’enseignant souhaite annuler les actions qu’il a voulu entreprendre

Cette alternative peut démarrer à la validation définitive en A1.2, A2.5, A3.5.

A4.1) L’enseignant choisit “annuler” pour revenir sur ses actions

A4.2) La séquence nominale reprend au point SN2 en affichant la liste des chapitres.

⧫ A5. L’enseignant ne souhaite finalement pas entreprendre d'actions

Cette alternative peut démarrer au choix d'une action en SN5.

A5.1) L’enseignant choisit “annuler” pour ne pas faire d'actions.

A5.2) Retour en SN7.

⧫ A6. L’enseignant souhaite effectuer une nouvelle action.

Cette alternative démarre en SN8.

A6.1) L'enseignant choisit "Continuer"

A6.2) La séquence nominale reprend au point SN2.

**Exceptions :**

⧫ E1. La liste des chapitres est vide

En SN2 s'il n'y a pas de chapitre encore défini.

E1.1) Le système affiche "Pas de chapitre défini"

E1.2) Retour en SN7

⧫ E2. Champ de texte non remplis

En A1.3 ou en A1.7 ou encore en A2.6 s'il y a un champ de texte est vide.

E2.1) Le système affiche "Champ de texte vide"

E2.2) Retour respectivement en A1.2 pour A1.3, A1.6 pour A1.7 et A2.4 pour A2.6

⧫ E3. Aucune proposition valide

En A1.6 ou en A2.6 à la fin de la création ou modification d'une question si aucune proposition n'est valide. (On va demander à l'enseignant de modifier)

E3.1) Le système affiche "Une proposition au moins doit être valide"

E3.2) Retour en A2.4 (avec les informations correspondantes aux saisies précédente de l'enseignant pendant l'étape de création pour A1.7)