
Projet intermédiaire

Fullstack Acelys - Mars 2023

Avant de démarrer

Travail individuel qui doit vous permettre de vous situer au milieu de la formation

Où en suis-je ?

Concevez avant de coder, cherchez les ressources sur le web, testez

Comment commencer ?

Procédez par étapes en vous racontant les bonnes histoires, ne perdez pas le fil

Comment procéder ?

Cours, Modules, Media

Pour ce projet intermédiaire, vous allez finaliser la pile Cours - Modules - Medias.

Globalement, vous allez pouvoir ajouter, modifier, supprimer des cours, définir des modules dans des cours, et ajouter (de manière simple) des médias dans les modules (ou les retirer).

C o u r s e L i s t

Nesciunt in aut.

At modi.

Dolorum corporis.

Dolores debitis.

Exercitationem culpa.

Earum culpa.

Quod corrupti.

Laboriosam ratione.

Pour rappel

Les cours sont organisés en modules, chaque module dispose d'un ou plusieurs medias associés.

→ **A ce stade**

Vous avez affiché la liste des cours, ainsi que les modules associés à chaque cours

→ **Attendu**

Afficher pour chaque module, les médias associés

Permettre à l'utilisateur **d'ajouter** un cours - module - media, **modifier** un cours - module - media existant, **supprimer** un cours - module - media,

Affichage de la liste des cours

US1 - Must Have

En tant qu'utilisateur, je dois pouvoir visualiser le nombre de medias associés à un module

US2 - Must Have

En tant qu'utilisateur, je dois pouvoir cliquer sur l'icône d'un module pour visualiser la liste des medias associés.

Acceptance :

Chaque ligne de media doit afficher le titre, la durée ainsi que le type de media ;
En cliquant à nouveau sur l'icône la liste des medias doit se replier

US3 - Nice to have

En tant qu'utilisateur, je dois pouvoir visualiser, pour un module, le temps total de parcours

CourseList

10 courses

Cours 1	7 modules	>
Cours 2	3 modules	▼
Module 2.1	5 medias	>
Module 2.2	2 medias	>
Module 2.3	5 medias	>
Cours 3	7 modules	>

Backend

N'oubliez pas de mettre à jour vos endpoints d'API ainsi que vos entités pour être en mesure de récupérer la liste complète des cours !

Gestion des cours

US4 - Must Have

En tant qu'utilisateur, je dois pouvoir accéder à un menu contextuel afin de choisir l'action à appliquer à un cours.

US5 - Must Have

En tant qu'utilisateur, je dois pouvoir visualiser une boîte de dialogue de type Oui - Non avant de pouvoir supprimer un cours.

US6 - Nice to have

En tant qu'utilisateur, je souhaiterais visualiser le nombre de modules supprimés après confirmation

CourseList		10 courses
Cours 1	7 modules >	<div>⋮</div> <div>View course</div> <div>Update course</div> <div>Remove course</div>
Cours 2	3 modules v	
Module 2.1	5 medias >	

Are you sure you want to remove Cours 1 ?

After confirm, this course will not be available any more and all concerned modules will be removed too

CANCEL

CONFIRM

Backend

Supprimer un cours, revient à supprimer aussi les modules concernés. Mais pas les médias !

Gestion des cours

US7 - Must Have

En tant qu'utilisateur, je dois pouvoir cliquer sur le bouton Ajouter pour créer un nouveau cours

US8 - Must Have

En tant qu'utilisateur, je dois pouvoir accéder à une page de création de cours après avoir cliqué sur le bouton Ajouter

CourseList

10 courses

Add a course

Create a course

Title

Course title cannot be empty

Objective

Objective of the course

CREATE

Backend

Pensez à définir les dates de création et de mise à jour !

Gestion des cours

US9 - Nice to have

En tant qu'utilisateur, je dois pouvoir créer les modules d'un cours lors de la création d'un cours

The diagram illustrates the user flow for creating a course and its modules. It consists of two main forms: 'Create a course' and 'Add a module'.

Create a course form:

- Title:** A text input field with a red error message below it: "Course title cannot be empty".
- Objective:** A text input field with a placeholder text "Objective of the course".
- ADD MODULE:** A button that triggers the 'Add a module' form.
- Module list:** A list of modules, each with a text input field and a red trash icon to its right.
 - Module name 1
 - Module name 2
- CREATE COURSE:** A button that triggers the final course creation.

Add a module form:

- Name:** A text input field with a red error message below it: "Module title cannot be empty".
- Objective:** A text input field with a placeholder text "Objective of the module".
- CLOSE:** A button to close the form.
- ADD:** A button to add the module to the course.

Arrows indicate the flow: from 'ADD MODULE' in the 'Create a course' form to the 'Add a module' form, and from the 'CREATE COURSE' button back to the 'Create a course' form.

Backend

Pensez à créer d'abord le cours, avant de créer les modules !

—

Bon chance !

Prenez votre temps et concevez avant de coder, commitez fréquemment, utiliser les branches.

Vous penserez à me transmettre les adresses de vos dépôts GIT !