

Sujet 2 : amélioration de l'application de gestion des alternants GCFA

User Story, Plan de Release, et l'ensemble des documents mis à jour

Tutrice: Mme Zakia Kazi-Aoul Cliente: Mme Emmanuelle Vivier

Groupe Totoro



Bilal Abbad
Charles Duplatre
Elodie Nguyen
Nicolas Simoes
Julien Voyat

Sommaire

Introduction	3
Elevator Pitch	4
Impact Mapping	5
Story Mapping	6
Personas	
User stories	9
Tuteur	9
Consultant	11
Super Admin	14
Apprentis	20
Tous	21
Plan de Release	22

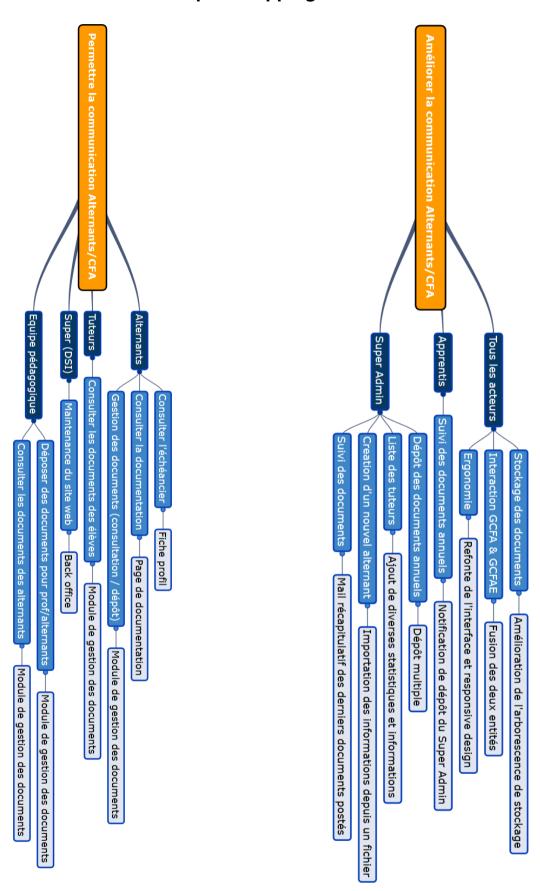
Introduction

Ce livrable regroupe l'ensemble des documents produit pour l'Equipe Totoro lors de l'étude du projet d'amélioration de l'application de gestion des alternants GCFA. Cette dernière est destinée aux apprentis, leurs tuteurs et des membres de l'équipe pédagogie de l'ISEP. Dans le but de rendre l'application plus ergonomique, rapide et sécurisée.

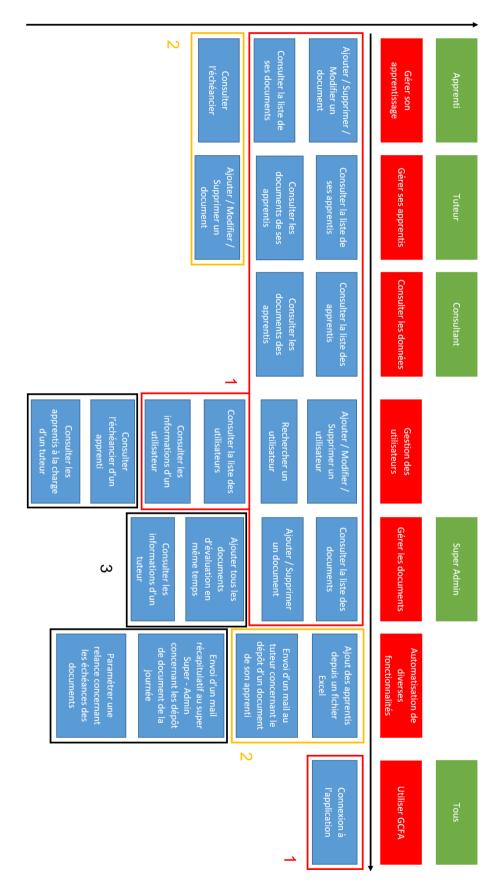
Elevator Pitch

Nous sommes une équipe d'étudiants de l'ISEP. Le Centre de Formation des Apprentis de l'ISEP, qui est constitué des apprentis, de leurs tuteurs et de l'administration, utilise actuellement une application Web appelée GCFA. Nous cherchons donc à optimiser et automatiser les procédures administratives pour obtenir un gain de temps sur cette application. À la différence de l'application actuelle, obsolète, sujette à d'importantes failles de sécurité et non automatisée, notre produit sera moderne, ergonomique, sécurisé, optimisé, plus pratique et proposera une gestion des documents plus rapide.

Impact Mapping

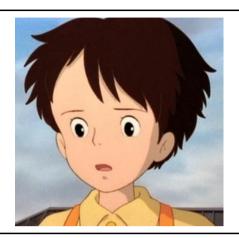


Story Mapping



Personas

Paula, l'apprentie



Comportements

- Dépose des documents
- Consulte la documentation
- Consulte l'échéancier

Faits

- Elève de 2ème année
- 21 ans

Besoins et objectifs

- Avoir un accès rapide et sur tous les supports
- Déposer ses documents de manière sécurisée
- Importer l'échéancier sur son calendrier

Mulan, la tutrice



Comportements

- Consulte les documents de ses apprentis
- Consulte l'échéancier de ses apprentis
- Consulte la documentation

Faits

- Professeure d'électronique
- Tutrice pédagogique de Paula
- 43 ans

Besoins et Objectif

- Avoir accès au site peu importe le support
- Avoir un accès simple et rapide aux informations clés des alternants

Pierre - Edouard, le consultant



Comportements

- Consulte les informations de tous les apprentis
- Consulte les documents de tous les apprentis
- Consulte la documentation

Faits

- Membre de l'équipe pédagogique
- 37 ans

Besoins et Objectifs

- Avoir accès à toutes les informations des apprentis
- Avoir accès à toutes les informations des tuteurs

Felix, le super-admin



Comportements

- Consulte les informations documents des apprentis
- Consulte les informations des tuteurs
- Ajoute les documents d'évaluation annuels des apprentis
- Ajoute, modifie et supprime des apprentis, tuteurs et consultants dans le site

Faits

- Responsable pédagogique des apprentis
- 38 ans

Besoins et Objectifs

- Avoir accès aux documents et infos des apprentis
- Avoir accès aux informations des tuteurs
- Pouvoir déposer des documents
- Pouvoir ajouter des tuteurs sur le site
- Pouvoir ajouter des apprentis sur le site

User stories

Tuteur

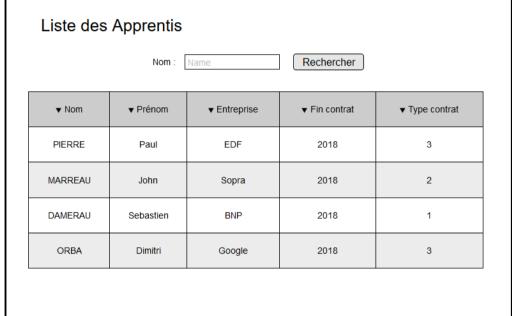
Consulter la liste de ses apprentis en tant que tuteur

En tant que tuteur

Je peux consulter la liste de mes apprentis

Si bien que je peux m'informer sur les informations les concernant

Description



Règles métier

Un tuteur doit avoir accès à la liste de tous ses apprentis

Un apprenti ayant fini son cursus à l'ISEP ne doit plus figurer dans la liste des apprentis

Test d'acceptation

Etant donné que l'apprenti Romain n'est plus à l'ISEP Lorsque j'accède à la liste des apprentis de Marc Lanvi Alors son nom ne s'affiche pas dans la liste

Etant donné que Julien a été ajouté en tant que nouvel apprenti et affecté à Marc Lanvi Lorsque j'accède à la liste des apprentis de Marc Lanvi Alors son nom s'affiche dans la liste

Etant donné que l'apprenti Julien a été affecté à Marc Lanvi Lorsque j'accède à la liste des apprentis de Roger Crose Alors son nom ne s'affiche pas dans la liste

Consulter les documents de ses apprentis en tant que tuteur

En tant que tuteur

Je peux accéder aux documents de mes apprentis Si bien que je peux consulter ces documents

Description

Règles métier

Un tuteur doit avoir accès aux documents de tous ses apprentis

Les documents d'un apprenti ayant fini son cursus à l'ISEP doivent être effacés

Test d'acceptation

Etant donné que Julien a été ajouté en tant qu'un de mes nouveau alternants Lorsque j'accède à son profil

Alors ses informations et ses documents s'affichent

Consultant

Consulter la liste des apprentis

En tant que membre de l'équipe pédagogique Je peux consulter la liste des apprentis Si bien que je peux obtenir les informations les concernant

Description

Liste des Apprentis Nom: Name Rechercher ▼ Nom ▼ Prénom ▼ Entreprise ▼ Tuteur ▼ Fin contrat ▼ Type contrat PIERRE Paul EDF Jack MARTIN 2018 2 MARREAU 2018 John Sopra Patrick DERAU DAMERAU Sebastien BNP Thomas CERON 2018 ORBA 2018 Dimitri Google Mohamed IBAB 3

Règles métier

Un membre de l'équipe pédagogique peut avoir accès à la liste de tous les apprentis

Un apprenti ayant fini son cursus à l'ISEP ne doit plus figurer dans la liste des apprentis

Lors de la suppression d'un apprenti, les documents le concernant sont supprimés et ses informations sont conservés uniquement pour effectuer des statistiques.

Test d'acceptation

Etant donné que Romain n'est plus à l'ISEP Lorsque j'accède à la liste des apprentis Alors son nom ne s'affiche pas dans la liste

Etant donné que Julien a été ajouté en tant que nouvel apprenti Lorsque j'accède à la liste des apprentis Alors son nom s'affiche dans la liste

Consulter les documents d'alternance de tous les apprentis

En tant que membre de l'équipe pédagogique Je peux accéder aux documents de l'ensemble des apprentis Si bien que je peux consulter ces documents

Description

Règles métier

Chaque consultant peut à l'ensemble des documents des apprentis

Test d'acceptation

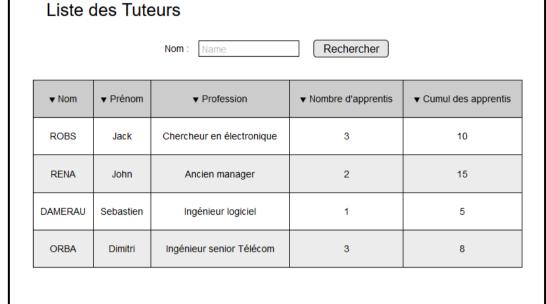
Lorsque Pierre se connecte

Alors il peut accéder et consulter documents de l'ensemble des apprentis

Consulter la liste des tuteurs

En tant que membre de l'équipe pédagogique Je peux consulter la liste des tuteurs Si bien que je peux m'informer sur les informations les concernant

Description



Règles métier

Un membre de l'équipe pédagogique peut avoir accès à la liste de tous les tuteurs actuels de l'ISEP

Un tuteur ayant quitté ses fonctions au sein de l'ISEP ne doit plus apparaître dans la liste des tuteurs

Test d'acceptation

Etant donné que Louis n'est plus tuteur à l'ISEP Lorsque j'accède à la liste des tuteurs Alors son nom ne s'affiche

Etant donné que Matthieu a été ajouté en tant que nouvel tuteur Lorsque j'accède à la liste des tuteurs Alors son nom s'affiche dans la liste

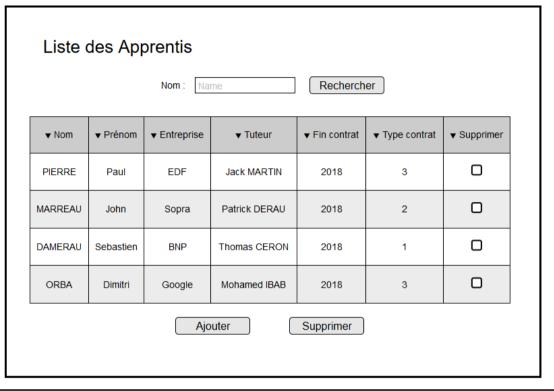
Super Admin

Gestion des apprentis

En tant que super-admin

Je peux consulter la liste des apprentis, en ajouter, en modifier et en supprimer Si bien que je peux gérer les apprentis

Description



Règles métier

Les règles métiers de consultation de la liste des apprentis s'appliquent également à leur gestion.

Un super-admin peut ajouter, modifier et supprimer un apprenti.

Test d'acceptation

Etant donné que Romain n'est plus à l'ISEP Lorsque je sélectionne Romain et clic sur le bouton supprimer Alors Romain est supprimé de la liste des apprentis

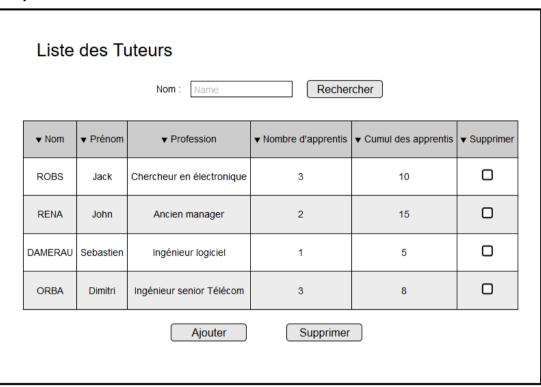
Etant donné que les informations de Romain sont erronées ou ont changé Lorsque je sélectionne Romain et clic sur le bouton modifier Alors j'accède à une page me permettant de modifier ses informations

Gestion des tuteurs

En tant que super-admin

Je peux consulter la liste des tuteurs, en ajouter, en modifier et en supprimer Si bien que je peux gérer les tuteurs

Description



Règles métier

Les règles métiers de consultation de la liste des tuteurs s'appliquent également à leur gestion.

Un super-admin peut ajouter, modifier et supprimer un tuteur.

Test d'acceptation

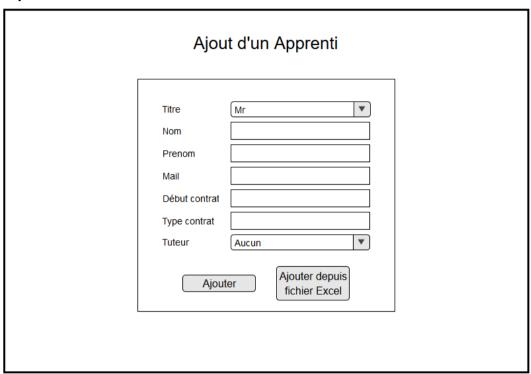
Etant donné que Louis n'est plus tuteur à l'ISEP Lorsque je sélectionne Louis et clic sur le bouton supprimer Alors Louis est supprimé de la liste des tuteurs

Etant donné que les informations de Louis sont erronées ou ont changées Lorsque je sélectionne Louis et clic sur le bouton modifier Alors j'accède à une page me permettant de modifier ses informations

Ajout d'un apprenti

En tant que super-admin Je peux ajouter un apprenti Si bien que je peux gérer les nouveaux apprentis

Description



Règles métier

Un super-admin peut ajouter un apprenti manuellement.

Un super-admin peut ajouter un apprenti depuis un fichier Excel respectant certaines normes.

La date de début de contrat doit être inférieur ou égale à l'année en cours.

Test d'acceptation

Etant donné que Romain est un nouvel apprenti à l'ISEP Lorsque je rempli correctement les informations et appuie sur ajouter Alors Romain est ajouté à la liste des apprentis

Etant donné que les informations de Romain sont erronées ou ont changées Lorsque je tente d'ajouter Romain

Alors un message d'erreur est affiché.

Etant donné que je possède un fichier Excel contenant tous les nouveaux apprentis et leur affiliation.

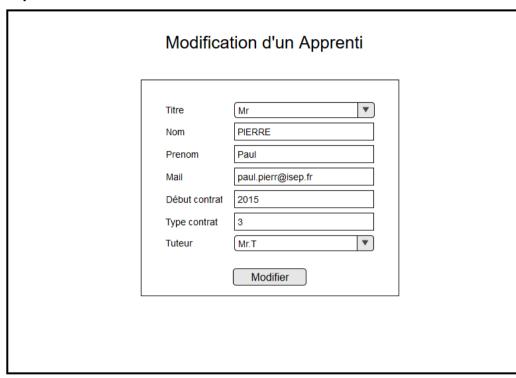
Lorsque je clique sur le bouton "ajouter depuis un fichier Excel"

Alors je peux sélectionner le fichier me permettant d'ajouter toute la promotion

Modification d'un apprenti

En tant que super-admin Je peux modifier un apprenti Si bien que je peux gérer les changements de situation d'un apprenti

Description



Règles métier

Un super-admin peut modifier les informations d'un apprenti.

La date de début de contrat doit être inférieur ou égale à l'année en cours.

Test d'acceptation

Etant donné que Romain change de tuteur

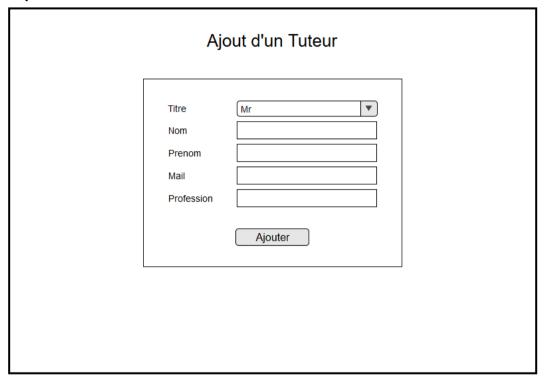
Lorsque je remplis correctement les informations et appuie sur "modifier" Alors les informations de Romain sont modifiées.

Etant donné que les informations de Romain sont erronées ou ont changé Lorsque j'appuie sur le bouton "modifier" Alors un message d'erreur est affiché.

Ajout d'un tuteur

En tant que super-admin Je peux ajouter un tuteur Si bien que je peux gérer les nouveaux apprentis

Description



Règles métier

Un super-admin peut ajouter un apprenti tuteur.

Test d'acceptation

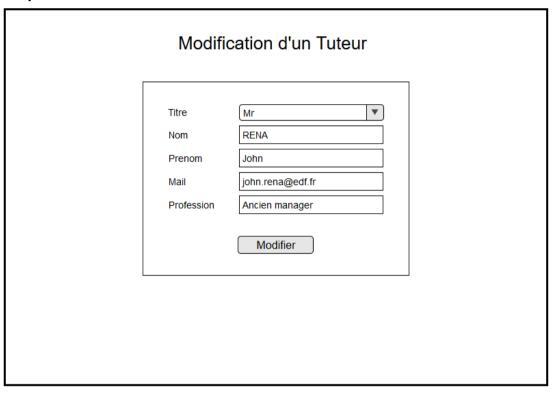
Etant donné que Marc est un nouveau tuteur Lorsque je rempli correctement les informations et appuie sur ajouter Alors il est ajouté à la liste des tuteurs

Etant donné que les informations de Marc sont erronées ou ont changées Lorsque je tente d'ajouter Marc Alors un message d'erreur est affiché.

Modification d'un tuteur

En tant que super-admin Je peux modifier un tuteur Si bien que je peux gérer les changements de situation d'un tuteur

Description



Règles métier

Un super-admin peut modifier les informations d'un tuteur.

Test d'acceptation

Etant donné que John a changé d'activité professionnelle et de mail Lorsque je remplis correctement les informations et appuie sur "modifier" Alors les informations de John sont modifiées.

Apprentis

Consulter les documents d'alternance en tant qu'apprenti

En tant qu'apprenti

Je peux accéder aux documents relatifs à mon alternance Si bien que je peux consulter ces documents

Description

Règles métier

Chaque apprenti peut accéder aux documents relatifs au fonctionnement de l'alternance à l'ISEP.

Chaque apprenti peut accéder aux documents qu'il a ajoutés

Test d'acceptation

Lorsque Romain se connecte

Alors il peut accéder et consulter documents relatifs à son apprentissage

Gestion des documents en tant qu'apprenti

En tant qu'apprenti

Je peux ajouter, modifier ou supprimer des documents Si bien que je peux gérer mes documents

Description

Règles métier

Chaque apprenti ne peut déposer qu'un document par étape (rapport étape, synthèse) Chaque apprenti peut modifier ou réimporter une nouvelle version de ses documents

Test d'acceptation

Etant donné que Romain est connecté

Lorsqu'il choisit le fichier à importer au bon format et qu'il clique sur "Envoyer" Alors le fichier choisi est importé et est alors immédiatement accessible

Etant donné que Romain n'a pas choisi de fichier à importer Lorsqu'il clique sur "Envoyer"

Alors un message d'erreur apparaît

Etant donné que Romain n'a pas choisi un fichier au bon format

Lorsqu'il clique sur "Envoyer"

Alors un message d'erreur apparaît

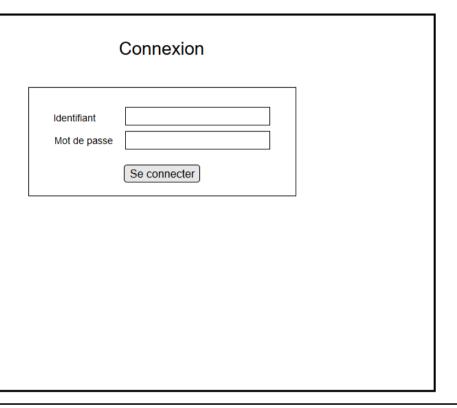
Tous

Authentification

En tant qu'apprenti, tuteur, super-admin, membre de l'équipe pédagogique Je peux me connecter

Si bien que je peux accéder à l'application GCFA

Description



Règles métier

Chaque apprenti, tuteur, super-admin, membre de l'équipe pédagogique autorisé possède des identifiants ISEP (pseudonyme et mot de passe).

Test d'acceptation

Etant donné que Iris a reçu ses identifiants ISEP

Lorsqu'elle remplit correctement les champs et clique sur "Se connecter" Alors elle est connectée

Etant donné que la saisie de l'identifiant ou du mot de passe d'Iris est erronée Lorsqu'elle clique sur "Se connecter"

Alors un message d'erreur apparaît

Plan de Release

La première release contient les fonctionnalités les plus importantes des différents utilisateurs, c'est-à-dire les fonctionnalités qui permettent d'effectuer les tâches indispensables de l'application.

Les releases suivantes viennent compléter ces fonctionnalités. Chaque nouvelles release ajoute les fonctionnalités, en respectant l'ordre de priorité des tâches établies.

Release	Utilisateurs	Fonctionnalités
1	Tous	Connexion à l'application
	Apprenti	Ajouter / Supprimer / Modifier les documents
		Consulter la liste de ses documents
	Tuteur	Consulter la liste de ses appentis
		Consulter les documents de ses apprentis
	Consultant	Consulter la liste des apprentis
		Consulter les documents de des apprentis
		Ajouter / Supprimer / Modifier un utilisateur
		Rechercher un utilisateur
		Consulter la liste des utilisateurs
		Consulter les informations d'un utilisateur
	Super Admin	Consulter la liste des documents
		Ajouter / Supprimer un document
2	Apprenti	Consulter l'échéancier
	Tuteur	Ajouter / Supprimer un document
	Super Admin	Ajout des apprentis depuis un fichier Excel
		Envoi d'un mail au tuteur concernant le dépôt d'un document de son apprenti
3	Consultant	Consulter l'échéancier d'un apprenti
		Consulter les apprentis à la charge d'un tuteur
	Super Admin	Ajouter tous les documents d'évaluation en même temps
		Consulter les informations d'un tuteur
		Envoi d'un mail au super admin concernant le dépôt de document de la journée
		Paramétrer une relance concernant les échéances des documents