

## ETUDE DETAILLEE D'UN PROJET

Fonction	Solution proposée	Actions utilisateur
connexion / deconnexion	Formulaire de connexion	clic sur bouton "connexion"ou "deconnexion"
inscription	Formulaire d'inscription	remplir le formulaire
recuperation des infos utilisateurs	Bac End	champs: "nom""grade""Deconnexion"
Creation de projet	Formulaire de créations de projet	"créer projet" + page decrivant la creation du projet + importation batterie de test
Stocker des projets	Base De Donnée	Formulaire de sauvegarde
Choix projet	Liste des projets existants lié au professeur	Au clic charge la description du projet
Modif / Suppr projets étudiants	Onglet dans projet specifique pour étudiant	Bouton "modifier", "supprimer"
Stockage des résultats de tests	Base De Donnée	Aucune (fait automatiquement)
Executions des tests	Bouton	Clic sur "Executer le test"
Affichage des tests (enseignant)	Tableau d'affichage de la correction automatique du projet	bouton "Voir les résultats"
Fontions de visualisation restreinte	Tableau d'affichage de nb de succès/échecs du dernier projet posté	bouton "Voir les résultats"
Generateur fichier excel	Bouton "Générateur Note"	bouton "Generer xls"
<b>Administration projets (enseignants):</b> Suppression	Bouton "Supprimer le projet" (Confirmation demandé dans une pop up)	Appuyer sur "supprimer" puis sur confirmer

## ETUDE DETAILLEE D'UN PROJET

Actions informatiques
On vérifie dans la base de donnée avant de connecté l'utilisateur
Demande des valeur nom, prénom, étudiant/professeur (clef professeur s'il est choisi), adresse mail, question secrète
Cadre dans l'interface de chaque page du site
Demande un nom au projet, une date de rendu (avec l'heure), la classe java pour les test
On garde tout dans une base de donnée, demande une archive aux étudiants (compressé)
Liste tous les projet et permet de le choisir
Cas modifier: amène une page pour gérer le projet Cas suppression: supprime dans la base de donnée puis page d'accueil
On stock le résultat détaillé du test avec la date, dans la base de donnée
Exécute la fonction en arrière plan puis affiche les résultats
Nom du test, valeur en entrée et en sortie, Validation/Invalidation, barème + total de la note
Nom du test, nombre de validation et d'invalidation
Même page et télécharge un fichier "Bulletin'nomDuProjet'.xls"
Même page avec une pop-up puis redirection sur le choix du projet