c

Andrew Deeley | Laurie-Anne Lafrance

Exploitation de bASE dONNÉES  | Sana El Bahloul

Cahier de charges

# Contexte

Dans le cadre du cours d’exploitation de bases de données, nous sommes convoqués à réaliser une application implémentant une base de données.

# Objectif

Réaliser une application d’aide de gestion de travaux scolaires liée à une base de données.

# Description fonctionnelle des besoins

Fonction principale: Permettre d’organiser les différents travaux, remises et rappels qu’un étudiant peut avoir de façon conviviale et facile d’accès.

Sous-fonctions:

* Classer les différents travaux
* Permettre à l’utilisateur de gérer les différents types de travaux / exercices.
* Offrir des outils pour visualiser l’échéancier.
* Simplifier le traitement des tâches quotidiennes
  + Offrir des vues spécifiques pour certains critères comme “Tâches Aujourd'hui”, “Cette Semaine”, etc.

Fonctions à long-terme (non-obligatoires)

* Système de notification
* Intégration GIT

# Délais

*Confirmation du sujet* - 25 avril 5PM

*Conception*  - 29 avril 9 AM

*Modélisation* - 29 avril 12 PM

* Conceptuelle
* Logique
* Physique

*Création Scripts* - 2 mai 5 PM

* Insertions données
* Déclencheurs
* Procédures stockées
* Vues

*Création du “business logique” (interface) en C#*

* Logique de BD (Requêtes)
* Model

*Création des vues (frontend) en C#*

*Création des ViewModels (backend) en C#*

*Remise finale* - 13 mai 11:59 PM

## Annexe :

Lien invitation Trello : <https://trello.com/invite/b/CKKVGfWw/63e07f972c80ef95aa1758741bb01dd5/project-management>

Lien Workspace Trello :

<https://trello.com/b/CKKVGfWw/project-management>

Lien Github :

<https://github.com/A-Deeley/ProjetFinalBD.git>