PROJET POO

Ayoub KHAYEF-ALLAH 40000476 Amel BOUABDELLAH BOURSALI 40000259

Plateforme de vote en ligne Click&Vote:

Nous avons réalisé sur l'IDE Apache NetBeans, une pseudo plateforme de vote pour élire un représentant des L2. Nous avons pour cela introduit une base SQL (via SQLite) à notre projet qui contient les identifiants et les mots de passe afin que les étudiants aient la possibilité de de se connecter à l'aide d'un identifiant et d'un mot de passe unique (id : numéroétudiant@parisnanterre.fr et mot de passe : numéro étudiant). Il est aussi possible de s'inscrire sur la page d'accueil et de pouvoir par la suite se connecter directement à l'aide de l'identifiant et du mot de passe donné à l'inscription. De même une fois connecté, il est demandé de renseigner ses informations personnelles dans l'onglets profil et une fois cela fait, il est également possible de modifier ces données (cf. Formulaire). Toutes les données liées aux modifications des informations personnelles d'un étudiant ou lié l'inscription d'un nouvel étudiant est reportée à la base de données qui se met alors automatiquement à jour.

On peut retrouver sur la page d'accueil trois onglets : Profil, Candidat et Vote. Sur le Profil on retrouve ses données personnels (qu'on peut modifier et/ou supprimer). Sur la page Candidat, il y a la liste de tous les candidats (photo + nom) ainsi que leur programme. Et enfin dans la page Vote , l'étudiant est invité à inscrire son numéro étudiant, pour par la suite choisir un candidat et voter pour lui. Un étudiant ne peut voter qu'une seule fois. Et il peut également visiter la page résultat qui lui permet de suivre l'avancer des élections (avec un compteur de vote pour chaque candidat) en temps réel.

Dans le dossier zip vous trouverez le code source ainsi que les bases SQL utilisés.

Vidéo explicative du projet : https://www.youtube.com/watch?v=nQ9uM267iz0&t=261s