## **Exercice PHP (type exam)**

## • Objectifs:

- o Maitriser les superglobales (POST, GET, FILES, SESSION, COOKIE).
- o Maitriser la PDO
- o Savoir utiliser le moteur de template Smarty

## • Exercice:

- Créer une base de données et importer la table utilisateur ci-joint
- Créer le connexion pdo
- o Installer Smarty et créer 3 templates (inscription.tpl, login.tpl, index.tpl)
- Sur inscription.tpl créer un formulaire avec les champs nom,prenom,email,mot de passe, photo)
- o sur login.tpl créer un formulaire avec les champs email, mot de passe
- o sur index.tpl afficher les informations du membres et sa photo
- Créer un fichier inscription.php qui va gérer le template inscription.tpl et le formulaire d'inscription. Le mot de passe doit être hashé avant d'être enregistré dans la base de données. Le nom de la photo doit être unique (bien vérifier que l'extension est jpg, png ou gif)
- Créer un fichier login.php qui va gérer le template login.tpl et le traitement du formulaire. Si l'utilisateur existe créer un cookie avec son id et un cookie avec son password ainsi qu'une session
- Créer un fichier index.php qui doit être accessible uniquement lorsque l'utilisteur est connecté (sinon redirection vers login.php) et afficher les informations du template