AP2.3 : sécurisation pwd

L'objectif de ce TD est de sécuriser les accès (pour ne pas voir les mots de passe dans la base de données)

étape préalable :

1. avoir terminer le TD2.2
2. avoir une base de données avec la table Utilisateur avec au moins 2 utilisateurs (un prof et un élève) qui ont ce mot de passe " 5f4dcc3b5aa765d61d8327deb882cf99" (nous verrons que ce mot de passe correspond à "password")

**ATTENTION** : vous ne devez pas faire apparaitre les mots de passe dans la base données "non modifiés" afin de ne pas pouvoir voir l'ensemble de base de données des utilisateurs qui sont confidentiels.

Une fonction php permet de crypter les mots de passe avant de les insérer 🡪 **md5**

ainsi md5("password") correspond à : 5f4dcc3b5aa765d61d8327deb882cf99

Pour vous connecter vous devrez donc mettre le mot de passe password.

La fonction md5 peut crypter un mot de passe mais il n'y a aucune clé de décryptage. Il devient donc impossible de récupérer le mot de passe en cas d'oubli.

**3**. Trouvez une solution pour cette problématique et mettez-la en place dans votre page oubli.php

## Lancement d'une requête SQL sans retour de résultats

<?php

//A faire après la sélection BDD  
$requete="Insert into client (num,nom) VALUE (24,'test')";

if (!mysqli\_query($connexion,$requete))

{

echo "<br>Erreur : ".mysqli\_error($connexion)."<br>";

}

?>