

**Filière Génie Informatique S4**

**Projet de création d’un site de département**

****

***Encadré par:***

***Réalisé par***: Pr.Jilali Aantari

* Maryam Nour Eddine
* Mehdi Zougari Iben ElKhyat

**INTRODUCTION:**

Dans le cadre de notre deuxième année en Génie Informatique à la Faculté Polydisciplinaire Taroudant , nous avons eu l’occasion de réaliser un site de département qui doit contenir trois profils .

* Le premier profil concerne un chef de département dont il peut créer et gérer des réunions,des avis soit pour les étudiants ou pour les professeurs, ainsi que la gestion des courriers soit d’intérieur ou d’extérieur.
* Le deuxième profil est celui d’un chef d’une filière qui peut manager les soutenances plus les stages des étudiants ,ainsi que les avis et les courriers , il peut aussi voir les réunions crées par les chefs des départements ainsi que créer d’autres par lui-même (par exemple des réunions concernant des délibérations, des examens, des concours de présélection etc..).
* Le troisième profil concerne les professeurs dont il peut envoyer des courriers , consulter les avis, les réunions(convocations, PV des réunions), les courriers .

Finalement , les trois profils peuvent consulter leurs coordonnées et les modifier .

En premier lieu , le dossier Depart doit être dans le dossier www du dossier wamp , ainsi que le pc doit être connecté au wifi ( pour que les icones de Bootstrap d’édition et de suppression s’affichent)

En deuxième lieu , on a une base de données (Departement) qui contient 13 tables , pour la créer on doit exécuter le fichier (data.php) . Apres l’affichage du message « Database created successfully Valeurs enregistrees  
Records added successfully.», cela veut dire que la base de données « Departement » a été bien effectuée ainsi que la creation des tables et l’insertion des donnees .

En troisième lieu , la première page qui s’affiche dans le site c’est celle du script écrit dans le fichier « accueil.php », au niveau de cette page on trouve les départements que la faculté possède et aussi les filières de chaque département , ainsi que les avis dédiés aux étudiants . Puis en cliquant sur le bouton connexion on passe à l’autre page ou chaque utilisateur peut se connecter à son espace , Dans ce projet il existe trois profils , et on a supposé que la faculté fournira à chaque utilisateur son nom d’utilisateur et son mot de passe . Dans notre cas on a inséré des différents noms d’utilisateur et mots de passe a des distincts utilisateurs. Pour qu’un chef de département se connecte à son espace, il doit saisir ses données (par exemple username :chefdep , password : 1234567 ) , pour un chef de la filière c’est la même chose (tel que username : cheffil , password : 123456) et finalement un professeur (par exemple username : professeur , password : 123).

En quatrième lieu , pour que l’un des utilisateurs des trois profils modifie son image(en cliquant sur le bouton profil et puis sur éditer) , la nouvelle image doit être dans le dossier « images » qui est place dans le dossier depart.

En cinquième lieu concernant le bouton Réunion sert à gérer les réunions (les ajouter, les modifier, les supprimer... pour les chefs de departements et les chefs des filieres , alors que pour les professeurs c’est pour les consulter ). Au niveau de la convocation, elle peut être un pdf ou un docx.

En sixième lieu, concernant le nom complet de la table soutenance et la table stage c’est le même que celui de la table étudiant , l’idetudiant dans les deux tables (stage et soutenance) s’insère automatiquement d’après le nom complet inséré.

Finalement , au niveau de chaque profil il y’a un bouton Courrier et un bouton Avis, ces derniers offrent les options au chef de département et au chef de la filière de recevoir les avis et les courriers d’un émetteur, et ainsi d’envoyer un avis ou un courrier.

* Les deux options de réception et d’envoi sont réalisés entre deux profils (si vous envoyez un courrier ou un avis a un destinataire, quand il va se connecter à son espace il trouvera le courrier ou l’avis dans sa boite de réception), la destination de l’avis peut être un **email** (des professeurs) ou il peut être destiné aux étudiants en utilisant le mot « **Etudiants** » .
* La pièce jointe dans les courriers peut être un pdf,un docx,un ppt,une image... pour l’ajouter , il est très **important** qu’elle soit dans le dossier **Depart** , la même chose pour l’avis mais au niveau de ce dernier seules les extensions d’une image sont acceptées (.png..).
* Concernant le profil professeur contient l’option d’envoyer des courriers et consulter sa boite de réception alors qu’au niveau l’avis il peut seulement la consulter.