**Cahier des charges du projet fil rouge**

Nom du stagiaire : NABI Mohammed.

Nom du projet : RETROUVAILLES des ANCIENS stagiaires DE GUINOT.

Le site : "ANCIENS RETROUVAILLES GUINOT », est une application en ligne, spécialisé

dans la recherche de personnes qui ont fréquenté Le même établissement : Centre de Formation

et de rééducation Professionnelle pour Malvoyants Paul et ... Villejuif (94814).

Cette plateforme en ligne, offre un espace de rencontre, de souvenirs, d’apprentissage, d’échange

et de partage d’expériences professionnel entre les anciens stagiaires qui ont fréquenté l’établissement et les nouveau stagiaires qui le découvrent .

Cette application établit en autre, un vrais lien générationnel, une continuité culturelle et éducatif riche en conseils, en expériences, principalement dans le Domène lié à l’ accessibilité

et dans le Domène professionnel.

Page d’accueil de l’application :

L’application : "ANCIENS RETROUVAILLES GUINOT »,

dispose d’un service de tchat public, accessible aux utilisateurs.

Au lancement de l’application, il y aura :

Une présentation sur le centre Guinot, le fondateur de l’établissement.

Avec le lien (En savoir plus …) .

boutons "s’inscrire

se connecter"

rechercher

commentaires sur l’application .

Le formulaire d’inscription

La personne qui souhaite s’inscrire sur le site,

"ANCIENS RETROUVAILLES GUINOT »,

devra saisir les informations suivantes :

• sa civilité,

• son nom,

• son prénom,

• le pays dans lequel il ou elle vit,

• son adresse,

• son Code postal,

• sa ville,

• Son numéro de téléphone,

• son mail,

• un mot de passe supérieur ou égal à 6 caractères,

• La formation suivi

• sa profession s'il y en a,

• Il faudra aussi préciser l’année de la formation,

Pour effectuer une demande de recherche,

Il faut se connecter sur le site "ANCIENS RETROUVAILLES GUINOT »,

Pour ce qui est du login,

si la personne a saisi un numéro de téléphone et un mail,

ce dernier constitue son login,

sinon ce sera son numéro de téléphone.

Une fois inscrit, on reçoit un mail ou texto de confirmation.

Se connecter :

Deux zones de saisie seront présentes à savoir le login et le mot de passe, un bouton de validation et une option "mot de passe oublié".

L'option mot de passe oublié

Un mail ou un texto contenant un lien conduisant à la page où on crée un nouveau mot de passe est envoyé.

Choix d'un nouveau mot de passe :

l'abonné, une fois cliquer sur le lien qu'on lui a envoyé, il arrive à une page où on lui demande de choisir un nouveau mot de passe et il doit le confirmer plus bouton de validation.

connexion établie

Une fois connecté à son espace personnel, il retrouve la liste de ses contacts approuvés, et un historique de ses discussions

(les 5 derniers messages textes / album photos / vidéo) et agenda.

Il peut créer ou supprimer set messages textes,

de même, la personne connectée, pourra envoyer des photos ou des vidéos.

un bouton « rechercher un ancien stagiaire, », « modifier / supprimer mes données personnelles », un bouton « supprimer mon compte »

et un bouton de "déconnexion" sont aussi présents.

Si la personne a des demandes

venant d'autres personnes, déjà membres ou non, elle les retrouve dans cet espace.

Si la personne qui a fait la demande n’a pas de compte, elle recevra la réponse dans sa boîte mail avec un message l’invitant à s’inscrire dans l’application, sinon elle ne pourra pas contacter cette personne.

Le bouton de "déconnexion" :

Celui-ci renvoie l’abonné à l’écran d’accueil tout en lui demandant d’abord, avec un message de confirmation, s'il veut bien se déconnecter.

Modification des données personnelles

C'est une fenêtre qui affiche toutes les données personnelles de l'utilisateur saisies lors de l'inscription. chaque information personnelle est modifiable s'il le souhaite.

la recherche peut être s'effectuer par plusieurs façons :

• Recherche par le nom de la personne,

• Recherche par la période d'étude,

• Recherche par Email, Fax, Téléphone ou compte Facebook.

• Recherche par département ( ville, régions ou code-postale)...

Si une demande de recherche est entamée, alors un Email direct s’est initie.

Exemple de recherche :

Rechercher un stagiaire:

La recherche se fera par nom.

le résultat affichera tous les noms avec leur prénom.

l'abonné sélectionnera la personne qu'il recherche.

Il y aura donc une zone d'édition nom plus un bouton "valider".

une fois la recherche effectuer

La personne concerné est automatiquement averti par courriel avec un lien pour se connecter

et les options suivantes :

• Cliquez sur ce lien pour vous connecter !

• Accepter,

• Refuser,

• Bloquer,

• Signaler.

Une fois le contacte établi,

La personne invité, peut accéder au service de tchat public, accessible aux utilisateurs,

ou elle peut si elle le désir discuter, envoyer des documents, des photos, des vidéos…

La personne invité, a également la possibilité de créer son espace personnel en s’inscrivant sur le site "ANCIENS RETROUVAILLES GUINOT »,

dans le cas contraire, on peut uniquement accéder au service de tchat public en ligne , pour discuter.

En cliquant sur le bouton « S’inscrire » sur la page d’accueil,

un formulaire d’inscription s’affiche avec les champs à remplir suivants :

Veuillez renseigner les champs suivants :

• Votre Nom,

• Votre Prénom,

• Votre mot de passe,

• Votre Civilité,

• L’année de votre formation,

• La filière de votre formation,

• Votre statuts actuel,

• Nom de votre entreprise actuelle,

• Motif de votre visite (Recherche d’une personne, Offrir de l’aide, demander de l’aide,

Document administratifs, Faire un don, offre de stage, offre d’emploi, Autres…),

• Description ( Veuillez préciser en quelques lignes l’objet de votre demande.).

Une fois inscrit sur le site "ANCIENS RETROUVAILLES GUINOT » :

La personne peut accéder à son espace personnel en entrant

• Son login ( Email ),

• Son mot de passe.

Une fois sur son espace personnel, la personne connecté peut effectuer les tâches suivantes :

• Faire une recherche,

• accéder au service de son espace de tchat privé,

• accéder à son agenda,

• accéder à son album photos,

• accéder à ses contacts,

• Consulter la liste de ses messages,

• Consulter les dix (10) derniers de ses messages,

• Ajouter un nouveau contacte,

• Supprimer un contacte,

• Modifier un message,

• Envoyer un message,

• Supprimer un message,

• Envoyer ( Des documents, Des fichiers MP3/MP4, Des photos/Images, Des vidéos…),

• Recevoir ( Des documents, Des fichiers MP3/MP4, Des photos/Images, Des vidéos…),

• Supprimer ( Des documents, Des fichiers MP3/MP4, Des photos/Images, Des vidéos…),

Gérer des activités,

• Se déconnecter.

Remarque :

Une fois déconnecter, Toute modification est automatiquement mise à jour et enregistrée

dans son historique.

L’application fournis les services de gestions suivant

(la gestion comprend création, modification et la suppression) :

• Gestion des évènements

• Notation des activités,

• Commentaires sur les activités.

• Présentation interactive de l’utilisation du site aux utilisateurs.

Remarque :

Un abonné, peut ajouter ou supprimer, un ou plusieurs contactes à son espace personnel.

pour améliorer les qualités des activités.

Les activités bien notés sont mis en avant sur le site.

Ils peuvent régler par carte ou par PayPal.

SPECIFICATIONS POUR LE SITE INTERNET

Le site internet constitue une application accessible par différents types d’utilisateurs, à savoir :

    L’application permet de s’inscrire entant que :

•  Administrateur,

•  Utilisateur,

•  Anonyme.

Profil ANONYME :

Il s’agit des utilisateurs non authentifiés qui peuvent accéder au site afin de :

• S’inscrir en tant que stagiaire,

• Consulter les activités proposés sur le site,

• Consulter ses messages personnels,

• Consulter la présentation d’utilisation de l’application,

• Utiliser le tchat

• Faire un commentaire en ligne.

Profil utilisateurs :

il s’agit des stagiaires qui possèdent un compte personnel, et qui se sont authentifiés. Ils peuvent donc :

• Se connecter

• Accéder à leur espace personnel,

• Consulter la liste de leurs messages,

• Entamer une discussion,

• Faire un don par CB ou PayPal,

•télécharger des fichiers,

• Modifier ses informations,

• Consulter l’historique de leurs messages,

• Communiquer par tchat ou par mails,

• Accéder à la fiche de ses contact

• Faire une consultation en ligne de ses dix derniers messages.

Profil ADMIN : il s’agit de l’administrateurs de l’application

"ANCIENS RETROUVAILLES GUINOT »,

Ce profil, en plus que tous ceux que font les autres profils,

Il peut également effectuer les tâches suivantes :

• gérer l’ensemble des tables de la base de données,

• Se connecter,

•  Gestion des informations.

• Gestion des comptes d’utilisateurs ,

• Consultation des revenues et des dépenses,

• Gestion des finances,

• Gestion des dons,

• Organisation de conférences,

• Proposition d’activités culturelles et sociales,

• supprimer des contenus ou des images compromettantes :

• Faire les statistique.

**Analyse détaillée :**

**Techniques à adopter**

La techniques à adopter est la suivante :

On aura deux entités principales.

• L’entité Utilisateurs, qui gère les utilisateurs connectés,

• L’entité messages, qui gère les messages des utilisateurs.

Dans l’entité Utilisateurs, en a deux profils actifs.

• Le profil Expéditeur, celui qui envoie le message.

• Le profil Destinataire, celui qui reçoit le message ou la réponse.

Chaque stagiaire possède une liste d'abonnement d’utilisateurs,

Chaque abonnement est lié à une file de messages émis par un autre utilisateur.

**côté serveur :**

La gestion des listes d'abonnement s’effectue du côté du serveur.

**côté client :**

les messages sont visible par tous les stagiaires.

Une fois l’utilisateur abonner,

Le filtrage s’effectue par rapport au choix de l'utilisateur qui reçoit.

et donc seuls les messages choisies, lui seront transmis.

**en résumé,**

L’application : "ANCIENS RETROUVAILLES GUINOT »,

dispose d’un service de tchat public, accessible aux utilisateurs de Guinot.

La personne connecté, peut si elle le désir discuter, envoyer des documents, des photos, des vidéos…

Elle dispose également d’un service de tchat privé entre deux personnes maximum,

seuls les deux utilisateurs concernés peuvent voir la discussion;

que tous les utilisateurs puissent faire des conversations privées

avec la personne de leur choix.

**Remarque :**

• Un abonné, peut ajouter ou supprimer, un ou plusieurs contactes à son espace personnel.

• Les activités bien notés sont mis en avant sur le site.

• Ils peuvent régler les donations, par carte ou par PayPal.

Projet de fin de formation : développeur web et web mobile.

NABI M.

Stagiaire développeur web et web mobile.

Tel : 06 38 48 27 32.

Email : nabiabib31@gmail.com