

Cahier des charges

***LYCÉE ABDELMOUMEN
OUJDA***

App Web, App Desktop, App Mobile

Lycée ABDELMOUMEN

Oujda

Lycée de qualification Abdelmoumen est un établissement d'enseignement accueillant la deuxième partie des études secondaires destiné à recevoir des élèves, il a été créé en 1948 et est considéré comme l'un des premiers établissements d'enseignement créés par les autorités françaises de protection.

Directeur: Monsieur ABDELAZIZ ROUGUI

Introduction

Pendant la période pandémique Corona. Les élèves ont eu du mal à communiquer avec les établissements d'enseignement et à suivre leurs leçons.

En guise de tentative de la Fondation AbdelMoumen pour l'éducation, ils ont créé un groupe sur Facebook afin de continuer à étudier à distance, mais malgré cela, la Fondation n'a pas réussi à résoudre ce dilemme car les étudiants n'ont pas bénéficié de cette solution.

De plus, la méthodologie d'enseignement est devenue dépendante de tout ce qui est numérique et technologique, car elle est devenue la meilleure solution pour cette circonstance. alors Le lycée a commencé à chercher une solution adaptée, à cet égard nous sommes un groupe de stage et une consultation avec le directeur a décidé de mettre en place un site web et application mobile Afin que le lycée atteint tous ses élèves et répond à tous les besoins liés aux études à distance.

APP WEB

Le Directeur Mr ABDELAZIZ ROUGUI nous a demandé de faire un site web contenant deux parties, partie publique et partie privé ;

- **Partie publique :**

Elle contient l'histoire, l'album des images et les activités de lycée ABDELMOUMEN plus les publications, elle contient aussi la zone de courriel pour contacter l'administration de lycée ; où le visiteur saisir son nom et son courrier électronique avec son message, cette partie de site web est visible pour tous les visiteurs.

- **Partie privée :**

Cette partie pour les élèves et leurs enseignants, pour accéder à cette partie, un élève ou un enseignant saisir son courriel et le mot de passe qui lui a été donné par l'administration (Il choisit par une liste déroulante si il est enseignant ou élève) ;

*Si le compte est pour l'enseignant, elle montrera une interface pour les enseignants où elle a une liste de choix ;

1er choix (Profil) :

Ce choix contient interface pour le profil d'enseignant, cette interface contient le nom, Prénom, Courriel, les classes qu'il enseigne et une zone de texte avec bouton changer le mot de passe pour changer son mot de passe.

2ème choix (Leçons) :

Ce choix contient interface pour Ajouter des Leçons pour une classe choisi dans une liste déroulante, cette interface contient une zone pour uploader des Leçons pour une classe choisi dans une liste déroulante.

3ème choix (Courriel) :

Ce choix contient interface pour contacter l'administrateur et les élèves.

*Si le compte est pour l'élève, elle montrera une interface pour les élèves où elle a une liste de choix ;

1er choix (Profil) :

Ce choix contient interface pour le profil d'élève, cette interface contient le nom, Prénom, Courriel, Massar, la classe ou il étudie et une zone de texte avec bouton changer le mot de passe pour changer son mot de passe.

2ème choix (Leçons) :

Ce choix contient interface pour ses leçons pour une Matière choisi dans une liste déroulante, cette interface contient des fichiers contenant ses Leçons.

3ème choix (Courriel) :

Ce choix contient interface pour contacter l'administrateur et ses enseignants.

4ème choix (INSAT) :

Ce choix contient interface pour contacter l'administrateur et demander l'aide pour résoudre un problème ou se plaindre d'un ordre, ainsi que de consulter le psychiatre de lycée ABDELMOUMEN.

5ème choix (CHAHADA) :

Ce choix contient interface pour demander des certificats scolaires.

*Sinon afficher un Message :

"Ce Compte n'existe pas !"

APP DESKTOP

Cette application pour l'administrateur de lycée ABDELMOUMEN pour gérer l'application web et aussi recevoir les courriels et aussi pour gérer les données des élèves, l'administrateur saisit son mail et son mot de passe pour accéder à cette application, l'application contenant une liste de choix ;

1er choix (Profil) :

Ce choix contient interface pour le profil d'administrateur, cette interface contient le nom, Prénom et un bouton pour changer son mot de passe et aussi bouton pour modifier le nom et le prénom.

2ème choix (Elèves) :

Ce choix contient interface pour gestion des élèves ; Il contient des zones de texte pour saisir le numéro, nom, prénom, code MASSAR et deux listes déroulantes pour choisir la Filière et la classe d'élève et contient aussi quatre boutons pour Ajouter, Modifier, Supprimer, imprimer et l'initialisation du mot de passe d'élève et aussi contient partie pour rechercher un élève choisi une classe et saisir le numéro d'élève pour afficher le résultat.

3ème choix (Filières) :

Ce choix contient interface pour gestion des filières ; Il contient une zone de texte pour saisir libelle de filière et trois boutons Ajouter, Modifier, Supprimer et aussi contient la liste des filières.

4ème choix (Matières) :

Ce choix contient interface pour gestion des matières ;

Il contient une zone de texte pour saisir libelle de la matière et trois boutons Ajouter, Modifier, Supprimer et aussi contient la liste des matières.

5ème choix (Enseignants) :

Ce choix contient interface pour gestion des enseignants ;

Il contient des zones de texte pour saisir le nom, prénom et une liste déroulante pour choisir la matière contient aussi quatre boutons pour Ajouter, Modifier, Supprimer, imprimer et l'initialisation du mot de passe d'enseignant et aussi contient partie pour rechercher un enseignant choisi le nom d'enseignant avec liste déroulante pour afficher les informations pour cette enseignant.

6ème choix (Classes) :

Ce choix contient interface pour gestion des classes ;

Il contient deux zones de texte pour saisir libelle de la classe et le nombre des élèves, aussi une liste déroulante pour choisi la filière et trois boutons Ajouter, Modifier, Supprimer et aussi contient la liste des classes.

7ème choix (Certificats) :

Ce choix contient interface pour gestion des certificats scolaires ;

Il contient une liste des demandes de certificat scolaire, chaque demande contient nom complet de l'élève et le code MASSAR avec un bouton prêt, appuyer sur ce bouton signifie que la demande est prête.

8ème choix (Site Web) :

Ce choix contient interface pour gestion d'application web ;

Cette interface contient plusieurs parties.

Première partie pour gestion des activités, cette partie contient une zone de texte pour saisir le nom de l'activité et une zone pour saisir la description de cette activité et aussi ajouter des images.

Deuxième partie pour gestion l'album des images, contient aussi une zone de texte pour saisir le titre d'image ou des images et aussi ajouter des images.

Troisième partie pour gestion les publicités, cette partie contient deux zones de texte pour ajouter le titre et le contenu de publicité et aussi ajouter des images.

9ème choix ("INSAT") :

Ce choix pour recevoir les problèmes des élèves.

APP MOBILE

Cette application pour les élèves, pour accéder à cette application, l'élève saisit son mail et son mot de passe, si ce compte existe, l'interface principale apparaît, cette interface contenant une liste de choix,

1er choix (Accueil) :

Ce choix contient l'interface principal, cette interface contient des publicités.

2ème choix (Leçons) :

Ce choix contient interface pour ses leçons pour une Matière choisi dans une liste déroulante, cette interface contient des fichiers contenant ses Leçons.

3ème choix (Courriel) :

Ce choix contient interface pour contacter l'administrateur et ses enseignants.

4ème choix (INSAT) :

Ce choix contient interface pour contacter l'administrateur et demander de l'aide pour résoudre un problème ou se plaindre d'un ordre, ainsi que de consulter le psychiatre de lycée ABDELMOUMEN.

5ème choix (CHAHADA) :

Ce choix contient interface pour demander un certificat scolaire.

6ème choix (Profil) :

Ce choix contient l'interface pour le profil d'élève, cette interface contient le nom, Prénom, Courriel, Massar, la classe ou il étudie et une zone de texte avec bouton changer le mot de passe pour changer son mot de passe.

CONCLUSION

Le nouvel Site Web de lycée est destiné à contribuer à la diversification des présentations pour assurer la continuité biotique du programme des élèves et des enseignants ;

La mise à disposition d'un espace mobile contribue au succès de l'auto-apprentissage et de l'apprentissage à distance.

À mesure que vous suivez l'apprentissage à distance et l'apprentissage intéressé pour les apprenants et les apprenants dans la hiérarchie formelle de Pédagogie de leur curriculum.

Il convient de noter que la mise en place de ce service est le résultat d'une coopération conjointe entre les cadres éducatifs lycée ABDELMOUMEN et le groupe " Friends [FAFC](#) Software ".