

## Rapport du projet :

“ Création d'un site web d'inscription à l'INSEA pour les nouveaux candidats ”



INSEA

- Ce projet est réalisé par :

**FARFAOUA MOHAMED-AMINE**

## Table de Contenne

I-	Presentation du projet :	3
1-	C'est quoi ' insea-inscription' :	3
2-	Description des dossiers du project :	3
3-	Explication de base de données utilisées :	4
4-	Les fonctionnalités de la plateforme :	6
4.1-	Login page :	6
4.2-	Inscription page :	7
4.3-	Uploading page :	8
4.4-	Filliere/Cycle page :	9
4.5-	Profil d'étudiant page :	10
4.5-	Profil d'admin page :	11
II-	Guide pour tester la plateforme :	13
1-	Les logiciels utilisés dans la phase de test :	13
2-	Des emails pour tester la plateforme :	13

## I- Présentation du projet :

### 1- C'est quoi 'insea-inscription' :

'insea-inscription' est une plateforme qui permet les nouveaux candidats de passer leur candidatures en ligne, et les responsables chargés de confirmer les demandes de candidatures



de travailler en ligne. Ce project est construit en utilisant : **HTML-CSS-PHP**

Elle est simple à utiliser, avec un style de design qui marche avec les couleurs de l'INSEA.

Name		Date modified	Type	Size
.vscode		7/8/2020 8:36 PM	File folder	
classes	1	7/15/2020 2:10 AM	File folder	
condidature	2	7/15/2020 9:20 PM	File folder	
docs	3	7/15/2020 11:15 PM	File folder	
images	4	7/15/2020 9:20 AM	File folder	
login	5	7/12/2020 2:45 AM	File folder	
parts	6	7/14/2020 6:01 AM	File folder	
profil	7	7/18/2020 2:17 AM	File folder	
screenshots		7/18/2020 4:46 PM	File folder	
styles	8	7/16/2020 5:18 PM	File folder	
index.php	9	7/16/2020 1:28 AM	PHP File	2 KB

### 2- Description des dossiers du project :

**1 :** Ce dossier contient les classes nécessaires du projet, comme :

- dbConnexion.php : Cette classe permet de se connecter à la base de données.
- class.phpmailer.php , class.smtp.php , PHPMailerAutoload.php : Ces classes permettent la gestion de l'envoi des emails.

**2 :** Ce dossier contient les fichiers .php qui permet de gérer les pages de candidature pour l'étudiant.

**3 :** Ce dossier contient les documents demandés dans l'étape d'inscription pour chaque élève.

**4 :** Ce dossier contient les icônes utilisées dans le site web.

**5 :** Ce dossier contient les fichiers .php qui permet de gérer les pages de connexion au profil du candidat et aussi du l'admin.

**6 :** Ce dossier contient des fichiers .php qui constituent les parties qui se répètent dans une page ( comme la partie header,footer ), aussi elle contient des tableaux qui stockent des messages à affichés ( des messages de succès, erreur ..).

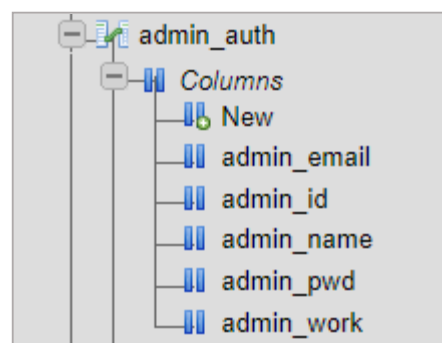
**7 :** Ce dossier contient les fichiers .php qui permet de gérer les pages de profil du candidat et aussi du l'admin.

**8 :** Ce dossier contient les fichiers .css qui stylisent les pages de la plateforme.

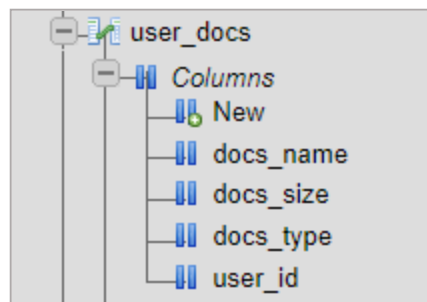
**9 :** Elle est la page principale de la plateforme.

### 3- Explication de base de données utilisées :

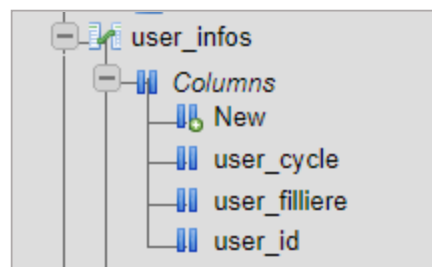
Le nom de la base de données utilisée est : **users**. Elle contient 4 tableaux :



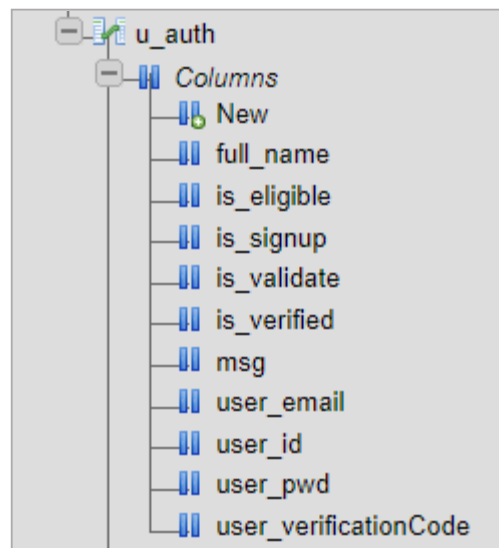
\*Ce tableau stocke les informations relatives à un admin.



\*Ce tableau stocke les documents demandés lors de l'inscription pour chaque candidat.



\*Ce tableau stocke les informations à propos le choix du candidat.



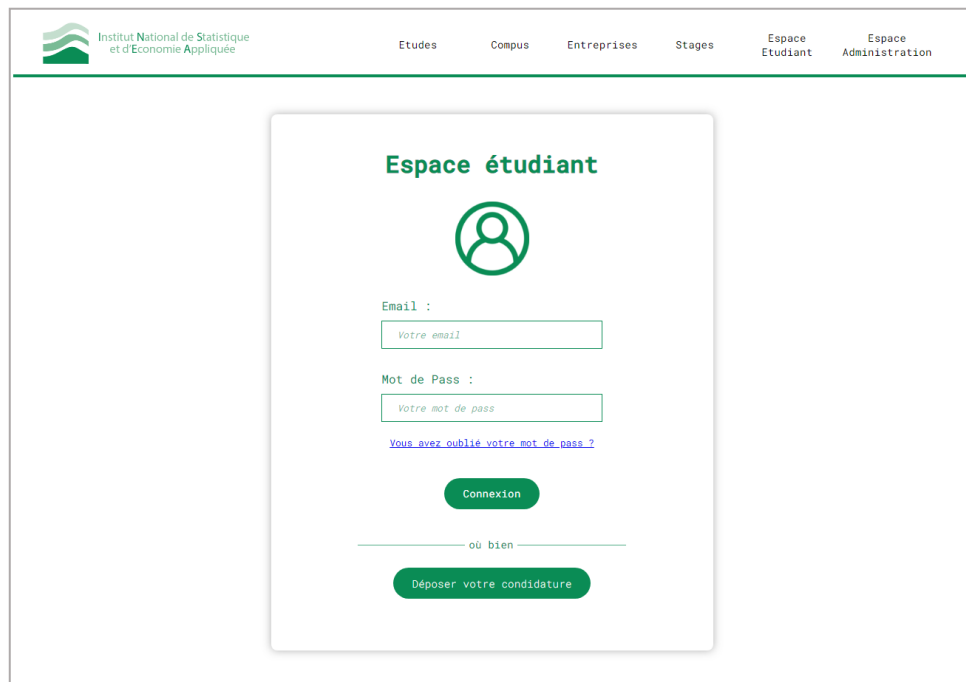
\*Ce tableau stocke les informations d'authentification du candidat, ainsi que d'autres informations relatives à l'état de candidature. Voici l'explication de chaque colonne :

- full\_name : Le nom complet du candidat
- is\_signup : Elle signifie si le candidat a passé la phase de télécharger les documents demandés ou non.
- msg : Cette colonne stocke le message de refus dans le cas où la candidature a été refus.
- user\_email : Adresse email du candidat.

- User\_pwd : Le mot de passe du candidat encrypté.
- user\_id : ID du candidat.
- user\_verificationCode : Un code generé pour vérifier l'email du candidat.
- is\_validate : Elle signifie si le candidat est admis à passer le concours ou non.
- is\_eligible : Elle signifie l'état de candidature de l'étudiant. Elle porte les valeurs suivantes :
  - 0 : la candidature est en cours de traitement.
  - 1 : la candidature est acceptée.
  - 2 : la candidature est rejetée.

#### 4- Les fonctionnalités de la plateforme :

##### 4.1- Login page :

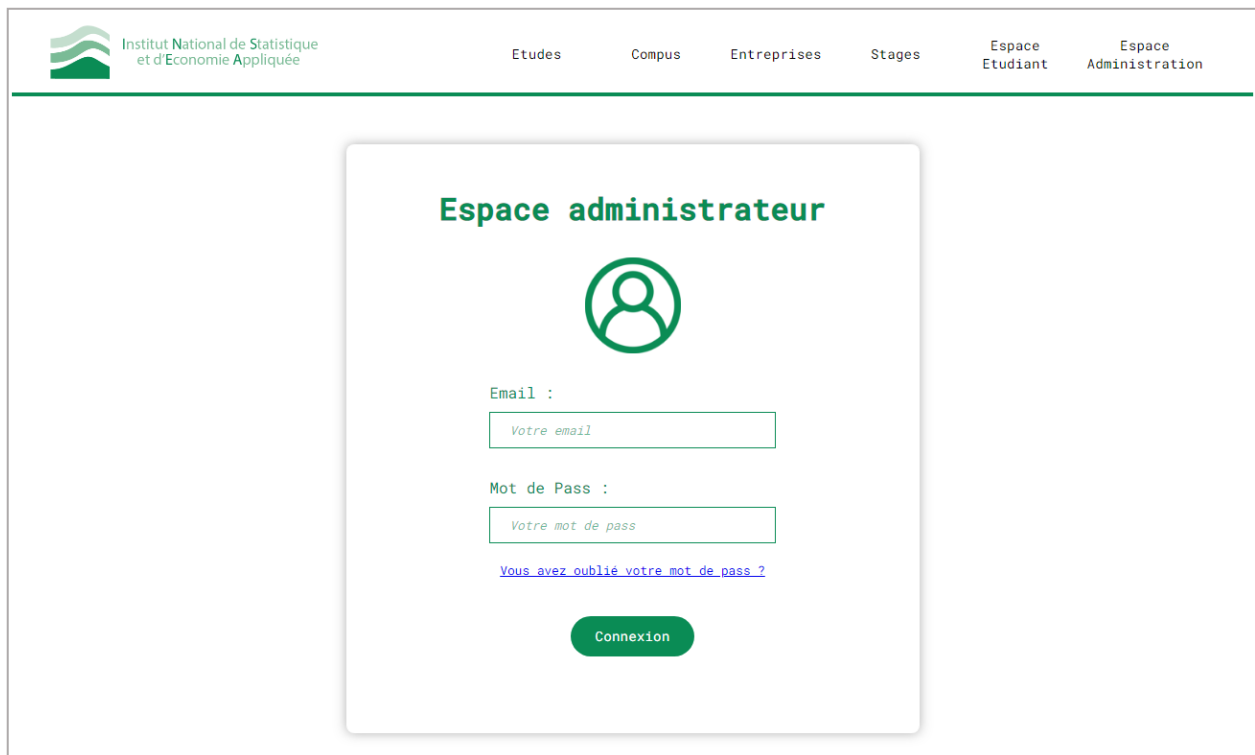


The screenshot shows the 'Espace étudiant' login page. At the top, there is a navigation bar with the INSEA logo and the text 'Institut National de Statistique et d'Economie Appliquée'. To the right of the logo are links: 'Etudes', 'Campus', 'Entreprises', 'Stages', 'Espace Etudiant', and 'Espace Administration'. The main content area is titled 'Espace étudiant' and features a green circular icon of a person. Below the icon are two input fields: 'Email :' with a placeholder 'Votre email' and 'Mot de Pass :' with a placeholder 'Votre mot de pass'. A link '[Vous avez oublié votre mot de pass ?](#)' is positioned below the password field. There are two green buttons: 'Connexion' and 'Déposer votre candidature'. A horizontal line with the text 'ou bien' is located between the two buttons.

Cette page permet à l'étudiant de passer vers son espace étudiant pour savoir l'état de son candidature.

Les fonctionnalités de cette page :

- La possibilité de demander un nouveau mot de passe. Un email de confirmation est envoyé à l'adresse email saisie. Après, l'utilisateur est demandé de créer un nouveau mot de passe.
- Des pop-up messages sont affichés dans les cas suivants :
  - Informations d'identification non valides.
  - Après la vérification de votre email dans la première étape d'inscription.



The screenshot shows the 'Espace administrateur' login page. At the top left is the INSEA logo and the text 'Institut National de Statistique et d'Economie Appliquée'. To the right is a navigation bar with links: 'Etudes', 'Compus', 'Entreprises', 'Stages', 'Espace Etudiant', and 'Espace Administration'. The main content area features a white box with the title 'Espace administrateur' and a user icon. Below the icon are two input fields: 'Email :' with a placeholder 'Votre email' and 'Mot de Pass :' with a placeholder 'Votre mot de pass'. A blue link '[Vous avez oublié votre mot de pass ?](#)' is positioned below the password field. At the bottom of the box is a green 'Connexion' button.

Les mêmes fonctionnalités sont les mêmes pour la page de login de l'admin.

#### 4.2- Inscription page :



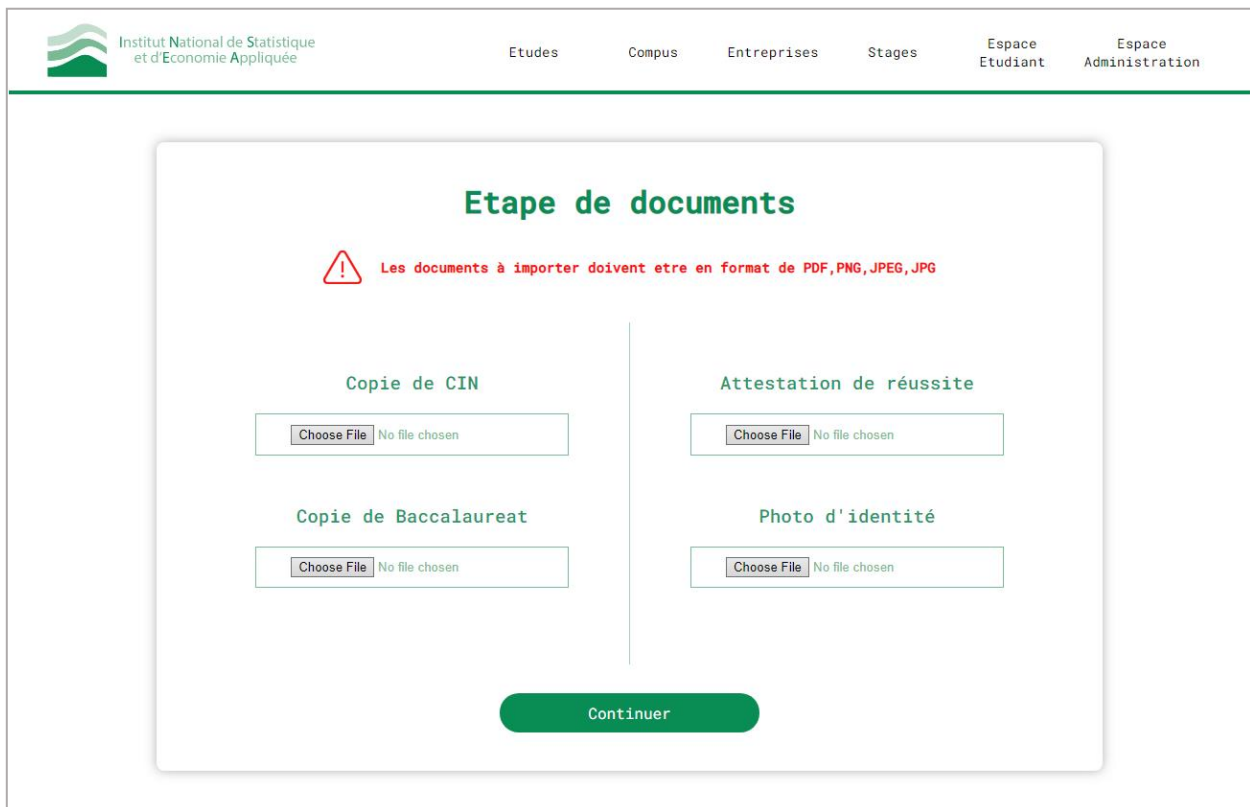
The screenshot shows the 'Formulaire d'inscription' page. It has the same header and navigation bar as the login page. The main content area features a white box with the title 'Formulaire d'inscription'. The form is divided into two columns by a vertical line. The left column contains two input fields: 'Nom et Prenom' and 'Email'. The right column contains two input fields: 'Mot de Pass' and 'Confirmer Mot de Pass'. At the bottom of the box is a green 'Continuer' button.

Cette page permet à l'étudiant de créer un compte dans la plateforme. Puis il est demandé de vérifier son email après cette étape.

Les fonctionnalités de cette page :

- Des pop-up messages sont affichés dans les cas suivants :
  - Les mots de passes ne correspondent pas.
  - Dans le cas où l'email de vérification est envoyé.
  - Dans le cas où vous avez

#### 4.3- Uploading page :



Cette page permet le candidat d'importer les documents demandés : Photo d'identité – Copie de Baccalauréat – Attestation de réussite – Copie de CIN. Après cette page le candidat choisira la filière et le cycle de son formation.


Les fonctionnalités de cette page :

- Des pop-up messages sont affichés dans les cas suivants :
  - Dans le cas d'un fichier qui ne correspond pas aux extensions autorisées.
  - Dans le cas d'un fichier qui dépasse la taille autorisée (5MB).




- Dans le cas d'un fichier erroné.

#### 4.4- Filière/Cycle page :


Institut National de Statistique  
et d'Economie Appliquée

Etudes
Compus
Entreprises
Stages
Espace  
Etudiant
Espace  
Administration

### Choisir le cycle que vous voulez intégrer


MASTER


DOCTORAT


INGENIEUR


Institut National de Statistique  
et d'Economie Appliquée

Etudes
Compus
Entreprises
Stages
Espace  
Etudiant
Espace  
Administration

### Choisir la filière que vous voulez intégrer


DATA SCIENCE

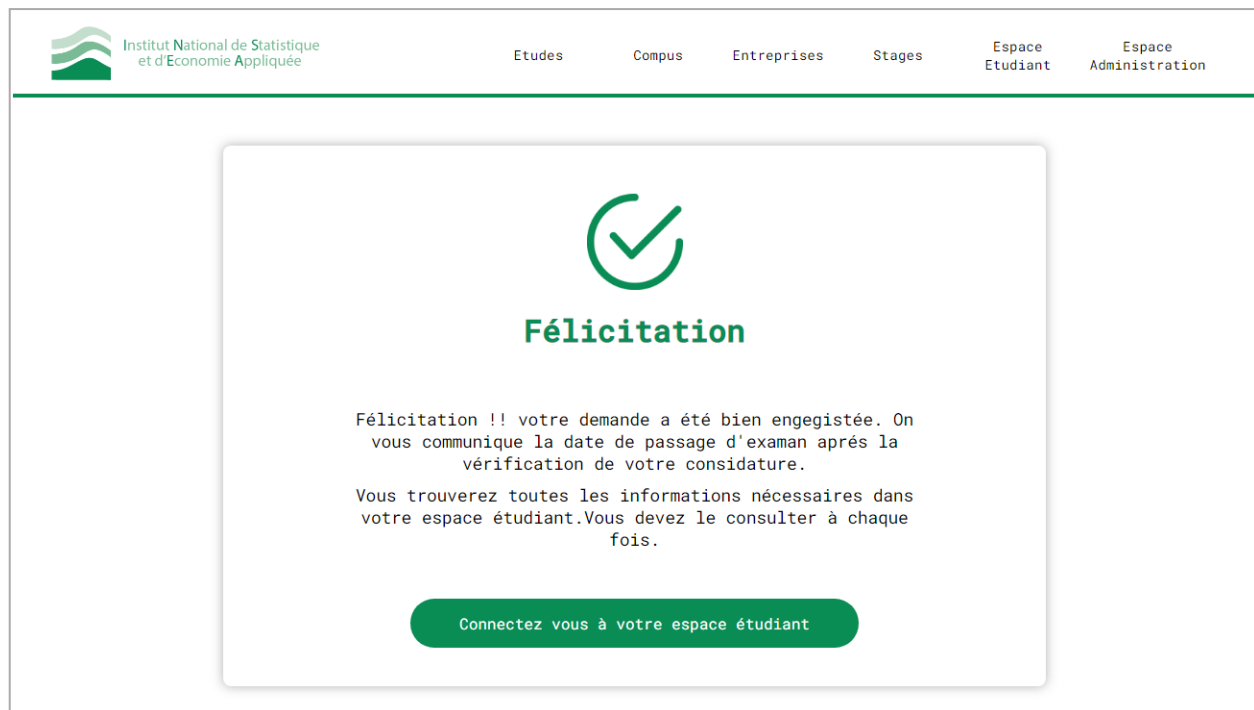

RECHERCHE  
OPERATIONNEL


STATISTIQUE  
ECONOMIE


STATISTIQUE  
DEMOGRAPHIE

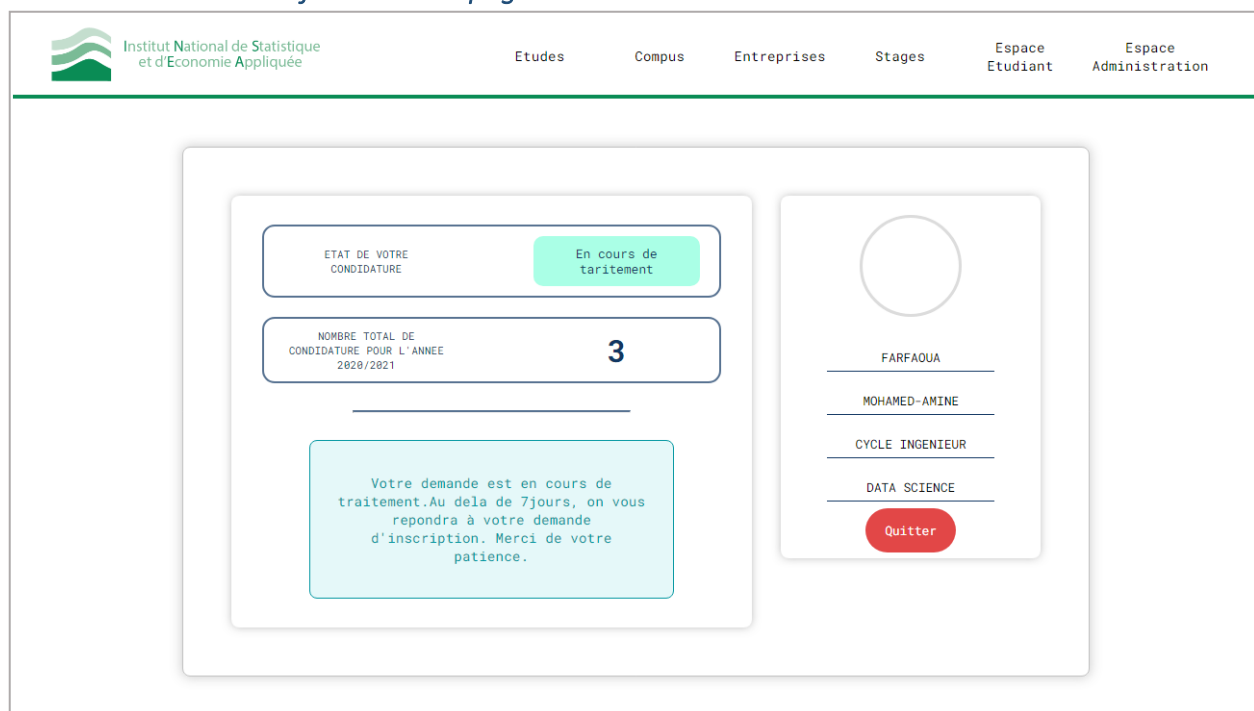

ACTUARIAT  
FINANCE


DATA SOFTWARE  
ENGINEERING



Dans ces pages, le candidat remplit ces choix de formation selon les filières et les cycles proposés dans l'INSEA. Après cette étape on affiche la dernière page d'inscription.

#### 4.5- Profil d'étudiant page :



Dans cette page, l'étudiant peut consulter l'état de sa candidature : en cours de traitement – admis à passer le concours – refusé (avec un message de justification). Voici des profils qui illustrent les différents cas possibles :

ETAT DE VOTRE CANDIDATURE

Admissible à passer l'exam

NOMBRE TOTAL DE CANDIDATURE POUR L'ANNEE 2020/2021

3

Centre d'examan

Rabat

Date d'examan

11-09-2020

Besion d'aide?

Rabat

ETAT DE VOTRE CANDIDATURE

Demande refusée

NOMBRE TOTAL DE CANDIDATURE POUR L'ANNEE 2020/2021

3

Votre demande de candidature a été refusé. Vous trouverez ci-dessus le motif de refus :

\*La copie de CIN n'est pas claire

Refaire la demande de candidature

ETAT DE VOTRE CANDIDATURE


En cours de taritement

NOMBRE TOTAL DE CANDIDATURE POUR L'ANNEE 2020/2021

3

Votre demande est en cours de traitement. Au dela de 7 jours, on vous repondra à votre demande d'inscription. Merci de votre patience.

#### 4.5- Profil d'admin page :



Institut National de Statistique et d'Economie Appliquée

Etudes

Compus

Entreprises

Stages

Espace Etudiant

Espace Administration

LISTE DES CANDIDATURES A CONFIRMER POUR L'ANNEE UNIVERSITAIRE 2020/2021

\*\* Les demandes à confirmer \*\*

2

CONSULTER LES DEMANDES


Abdezzarak

ElHajari

Responsable

Quitter


Dans cette page l'admin consulte les demandes des candidats. Les demandes des ccandidats sont rangés dans un tableau qui identifie chaque demande avec : Nom complet du candidat – Filière choisie – Cycle choisie.


Institut National de Statistique  
et d'Economie Appliquée

Etudes
Compus
Entreprises
Stages
Espace  
Etudiant
Espace  
Administration

### LISTE DES CANDIDATURES

Matricule	Nom & Prenom	Cycle	Filliere	Action
485363	FARFAOUA MOHAMED	MASTER	AF	CONSULTER
866183	FARFAOUA MOHAMED-AMINE	ING	DS	CONSULTER




Abdezzarak

ElHajari

Responsable


Quitter

Après il consulte les demandes des nouveaux candidats ou les candidats rejetés. Si le candidatures respects les consignes, il valide la candidature du candidat, sinon il la rejette en décrivant le motif de rejet.


Institut National de Statistique  
et d'Economie Appliquée

Etudes
Compus
Entreprises
Stages
Espace  
Etudiant
Espace  
Administration

### LES INFORMATIONS DU CONDIDAT



Nom et Prenom FARFAOUA MOHAMED

Cycle MASTER

Fillière ACTUARIAT FINANCE

Attestation de réussite CONSULTER

CIN CONSULTER

Copie de Baccalaureat CONSULTER

Photo d'identité CONSULTER

VALIDER
REFUSER

## LES INFORMATIONS DU CONDIDAT



Nom et Prenom FARFAOUA MOHAMED

Cycle MASTER

Filière ACTUARIAT FINANCE

Attestation de  
réussite

CONSULTER

CIN

CONSULTER

Copie de  
Baccalaureat

CONSULTER

Photo d'identité

CONSULTER

VALIDER

REFUSER

Enter le motif de rejet ici...

ENVOYER

## II- Guide pour tester la plateforme :

### 1- Les logiciels utilisés dans la phase de test :

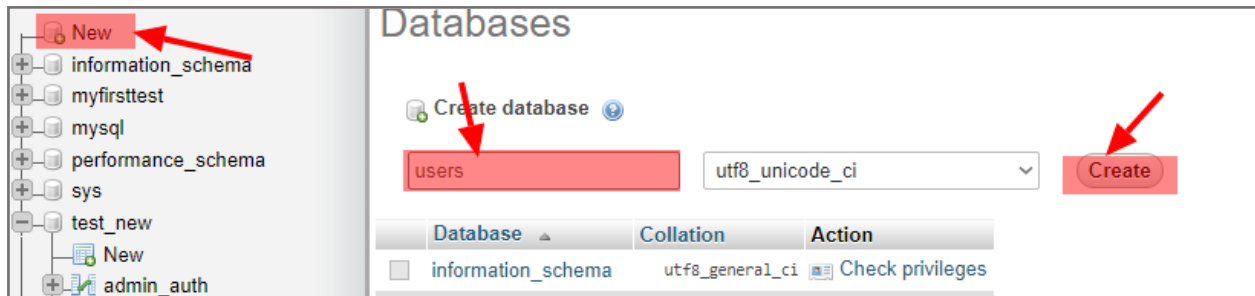
Pour la création d'un serveur, j'ai utilisé :

- Wamp64
- MySQL 8.0.20
- Apache 2.4.43a
- PHP 5.6.40
- phpMyAdmin 4.9.2
- Pour le navigateur : Chrome dernière version

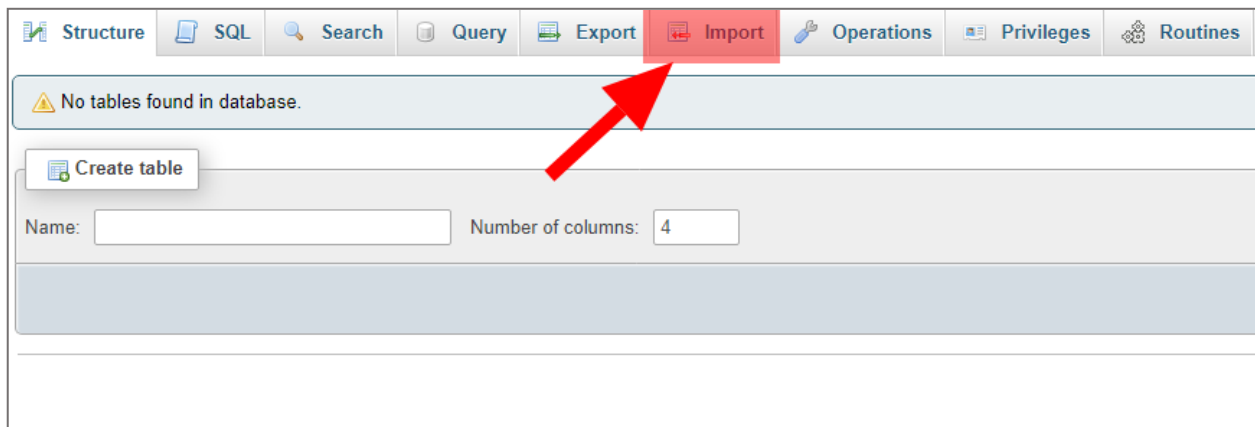
### 2- Des emails pour tester la plateforme :

Premièrement, vous devez importer la base de donnée dans votre phpMyAdmin.

1. Créer une nouvelle base de données appelé **users**



2. Puis vous dirigez directement vers la rubrique **Import**



3. Puis vous choisissez le fichier (par exemple **admin\_auth.csv**) qui contient les informations des admins

### Importing into the database "test\_new"

**File to import:**

File may be compressed (gzip, bzip2, zip) or uncompressed.  
A compressed file's name must end in **.[format].[compression]**. Example: **.sql.zip**

Browse your computer: **Choose File** No file chosen (Max: 128MiB)

You may also drag and drop a file on any page.

Character set of the file: **utf-8**

**Partial import:**

☒ Allow the interruption of an import in case the script detects it is close to the PHP timeout limit (for long transactions.)

Skip this number of queries (for SQL) starting from the first one: **0**

**Other options:**

4. Puis vous devez cocher sur la commande qui traite la 1<sup>ère</sup> ligne de fichier comme les noms de colonne.

**File to import:**

File may be compressed (gzip, bzip2, zip) or uncompressed.  
A compressed file's name must end in `.[format].[compression]`. Example: `.sql.zip`

Browse your computer:  admin\_auth.csv (Max: 128MiB)

You may also drag and drop a file on any page.

Character set of the file:

**Partial import:**

☒ Allow the interruption of an import in case the script detects it is close to the PHP timeout limit. (This might be a good way to import large files, however it can break transactions.)

Skip this number of queries (for SQL) starting from the first one:

**Other options:**

Server: MySQL:3308 » Database: test\_new

Structure SQL Search Query Export Import Operations Privileges Routines Events

CSV

Note: If the file contains multiple tables, they will be combined into one.

**Format-specific options:**

☐ Update data when duplicate keys found on import (add ON DUPLICATE KEY UPDATE)

Columns separated with:

Columns enclosed with:

Columns escaped with:

Lines terminated with:

☒ The first line of the file contains the table column names (if this is unchecked, the first line will become part of the data)

☐ Do not abort on INSERT error

5. Après le clique sur Go pour importer les informations vers notre base de données, on voit que notre table est enregistrée sous le nom **table 1**.



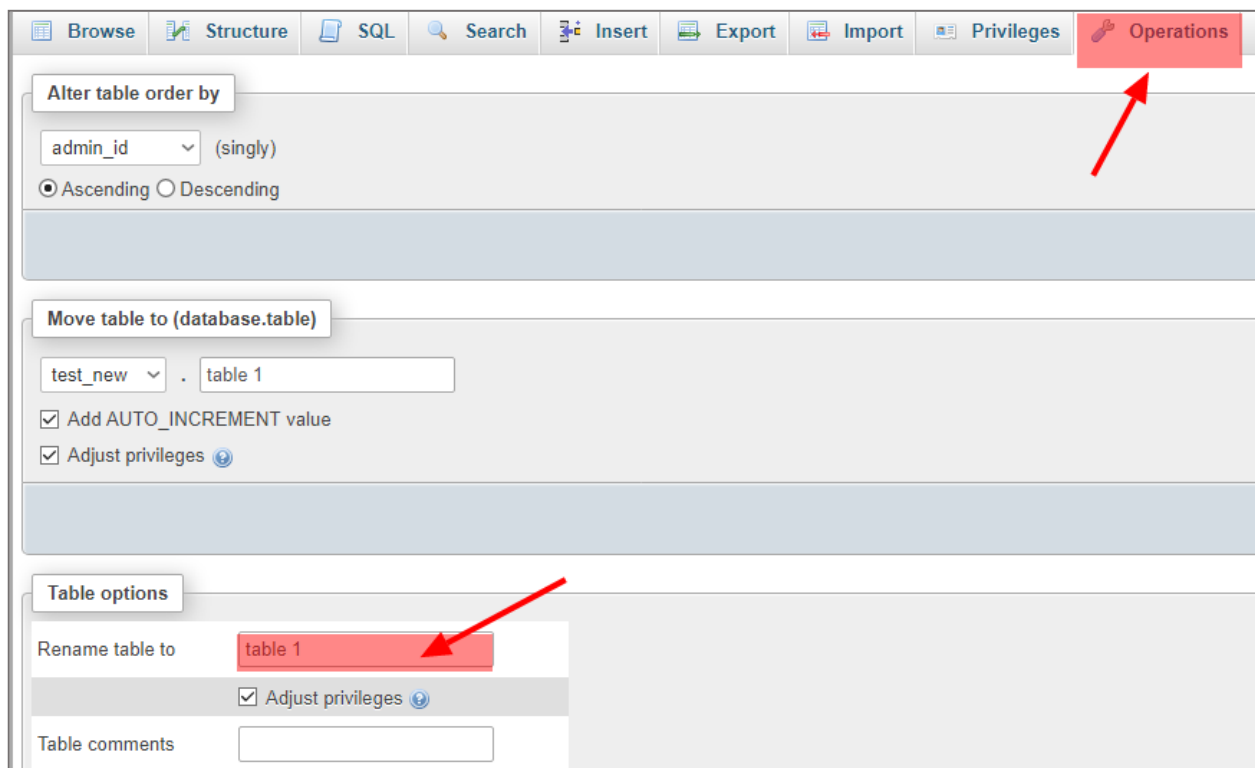
6. Mais on doit changer ce nom pour que notre plateforme travaille correctement. Donc dans la table enregistrée, vous dirigez vers la rubrique Operations, puis vous changez le nom du tableau dans la partie options du table avec le nom du fichier importé (par exemple :

**admin\_auth.csv** --> nom de table : **admin\_auth**

**u\_auth.csv** --> nom de table : **u\_auth**

**user\_infos.csv** --> nom de table : **user\_infos**

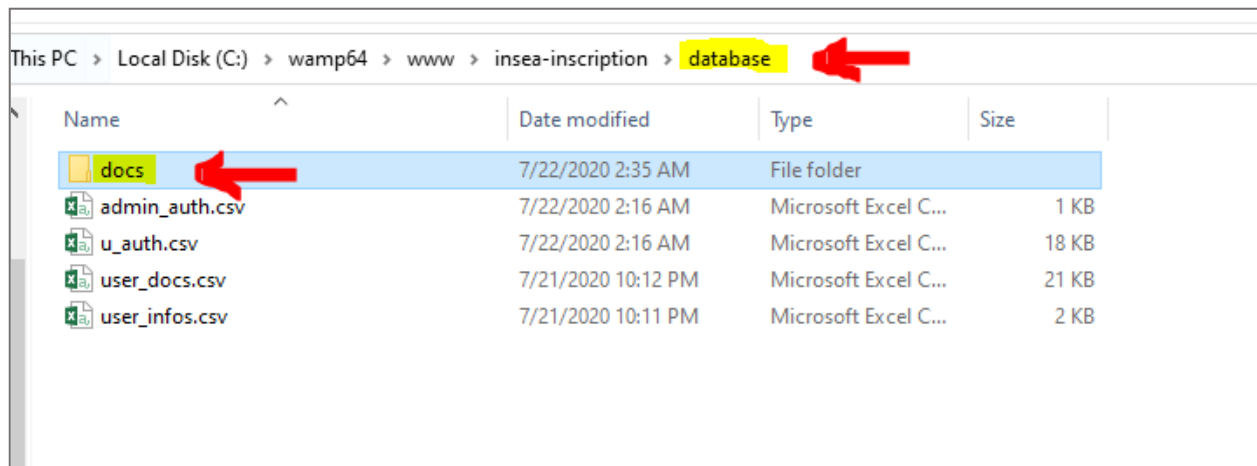
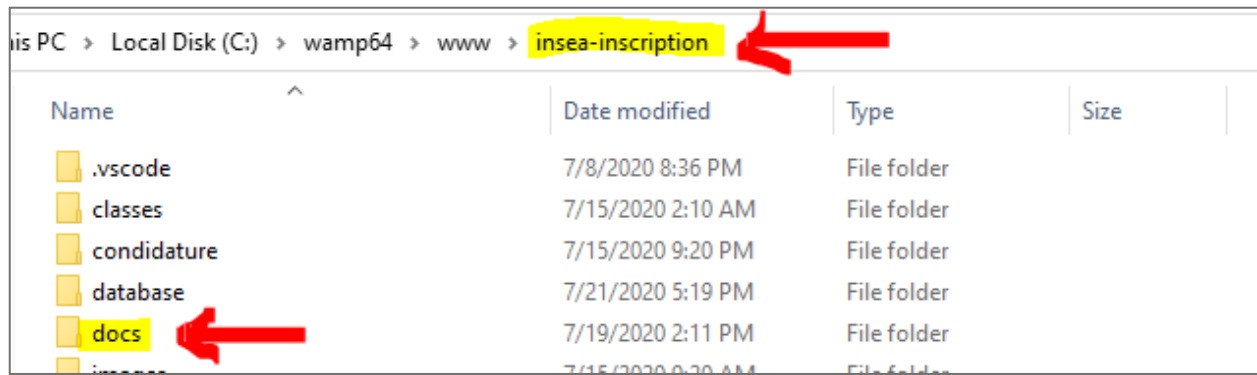
**user\_docs.csv** --> nom de table : **user\_docs**



Puis vous devez remplacer le dossier **docs** du chemin suivant :

**C:\wamp64\www\insea-inscription\docs** avec un dossier dans le dossier **importer**  
appeler **docs** du chemin suivant : **C:\wamp64\www\insea-inscription\database\docs**





Voici un compte d'admin pour accéder à sa session afin de tester les différentes fonctionnalités : **email** : *admin@insea.ac.ma* ; **pwd** : *admin@admin*

Et pour tester une session des candidats de différents cas :

- Demande en cours de traitement :  
**email** : *bohboh-hanane760827@gmail.com*; **pwd** : *sfsdsdf*
- Demande admis à passer l'examen :  
**email** : *dani-brahim124263@gmail.com*; **pwd** : *smldkqsdllkqds*
- Demande rejeté avec un motif :  
**email** : *bohboh-hanane273296@gmail.com*; **pwd** : *sqlkjsdlk*