• Manuel d'Installation & Guide Utilisateur

Système d'Évaluation des Enseignants - ESI

Développé avec React + Vite | Base de données Supabase

• Fable des Matières

1. Introduction

2. Manuel d'Installation

- o Prérequis techniques
- Configuration de Supabase
- o Installation locale
- Déploiement en production

3. Guide Utilisateur

- o Connexion à l'application
- o Profils et permissions
- Module Étudiant
- Module Enseignant
- Module Administrateur

4. Dépannage

5. Annexes

• 1. Introduction

Ce document explique comment installer, configurer et utiliser l'application web d'évaluation des enseignants de l'ESI.

• Public cible: Administrateurs techniques, enseignants, étudiants.

Architecture :

Frontend : React.js (Vite)

Backend : Supabase (PostgreSQL + Authentification)

o Hébergement : Déploiement possible sur Vercel/Netlify + Supabase.

- 2. Manuel d'Installation
- 1. 2.1 Prérequis
 - **Node.js** (v18 ou supérieure) <u>Télécharger ici</u>
 - **Git** Télécharger ici

2.

2.3 Installation Locale

git clone https://github.com/Paulin075/esi_evaluation.git
cd esi_evaluation

git clone https://github.com/Paulin075/esi_evaluation.git cd esi-evaluation

npm install

npm install

npm run dev

Accès: http://localhost:5173

2.4 Déploiement en Production

Build du projet :

npm run build

Hébergement:

- o Frontend : Déployez le dossier dist sur Vercel/Netlify.
- o Backend: Utilisez Supabase Edge Functions si nécessaire.
- 3. Guide Utilisateur
- 3. 3.1 Connexion

• URL: https://votre-app.vercel.app/login

• Identifiants par défaut :

Étudiant : Pas bésoin

o **Enseignant**: ASSIH / MotDePasse: ENSEIGNANT2024

o Admin: admin@123/ MotDePasse: admin123

4. 3.2 Profils et Permissions

Rôle	Fonctionnalités Accès
Étudiant	Soumettre des évaluations
Enseignant	Voir ses statistiques
Admin	Gérer les comptes + générer des rapports

5. 3.3 Module Étudiant

1. Cliquez sur "Commencé l'evaluation".

2. Sélectionnez l'enseignant et la matière.

3. Remplissez le formulaire (exemple ci-dessous) :

6. 3.4 Module Enseignant

- Visualisez :
 - Votre score moyen par critère.
 - o Classement dans votre département.
 - o Commentaires anonymes.

7. 3.5 Module Administrateur

• Gestion des utilisateurs : Ajout/suppression de comptes.

• Export des données : Excel/PDF.

• Statistiques globales :

• 4. Dépannage

Problème	Solution
Erreur de connexion	Vérifiez les clés Supabase dans .env
Données non affichées	Vérifiez les permissions dans Supabase
Lenteur du site	Optimisez les requêtes SQL

- 5. Annexes
- Schéma de la base de données (PowerAMC/Win'Design).
- Script SQL complet.