

-- Création de BD

DROP DATABASE IF EXISTS eco_parakou;

CREATE DATABASE eco_parakou CHARACTER SET utf8mb4 COLLATE
utf8mb4_general_ci;

USE eco_parakou;

-- Table utilisateurs

CREATE TABLE utilisateurs (
id INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,
nom VARCHAR(100),
email VARCHAR(100) UNIQUE,
mot_de_passe VARCHAR(255),
role ENUM('admin', 'modérateur') DEFAULT 'modérateur',
actif BOOLEAN DEFAULT TRUE,
date_creation DATETIME DEFAULT CURRENT_TIMESTAMP,
dernier_acces DATETIME
);

-- Table secteurs

CREATE TABLE secteurs (
id INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,
nom VARCHAR(100) NOT NULL,
slug VARCHAR(100) UNIQUE,
description TEXT,
ordre INT DEFAULT 0
);

-- Table entreprises

```
CREATE TABLE entreprises (  
  id INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,  
  nom VARCHAR(255) NOT NULL,  
  slug VARCHAR(255) UNIQUE,  
  description TEXT,  
  telephone VARCHAR(20),  
  email_contact VARCHAR(100),  
  adresse TEXT,  
  quartier VARCHAR(100),  
  localisation VARCHAR(100),  
  secteur_id INT,  
  logo VARCHAR(255),  
  statut ENUM('en_attente', 'valide', 'rejete', 'suspendu') DEFAULT 'en_attente',  
  date_inscription DATETIME DEFAULT CURRENT_TIMESTAMP,  
  date_validation DATETIME,  
  modifie_par INT,  
  FOREIGN KEY (secteur_id) REFERENCES secteurs(id) ON DELETE CASCADE,  
  FOREIGN KEY (modifie_par) REFERENCES utilisateurs(id) ON DELETE SET NULL  
);
```

-- Table notifications

```
CREATE TABLE notifications (  
  id INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,  
  entreprise_id INT,  
  type ENUM('validation', 'rejet', 'suspension'),  
  message TEXT,  
  date_envoi DATETIME DEFAULT CURRENT_TIMESTAMP,  
  FOREIGN KEY (entreprise_id) REFERENCES entreprises(id) ON DELETE CASCADE  
);
```

-- Table logs_actions

```
CREATE TABLE logs_actions (  
  id INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,  
  utilisateur_id INT,  
  action VARCHAR(100),  
  table_cible VARCHAR(100),  
  cible_id INT,  
  date_action DATETIME DEFAULT CURRENT_TIMESTAMP,  
  FOREIGN KEY (utilisateur_id) REFERENCES utilisateurs(id) ON DELETE SET NULL  
);
```

-- Table messages_contact

```
CREATE TABLE messages_contact (  
  id INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,  
  nom VARCHAR(100),  
  email VARCHAR(100),  
  sujet VARCHAR(150),  
  message TEXT,  
  date_envoi DATETIME DEFAULT CURRENT_TIMESTAMP  
);
```

ALTER TABLE notifications

```
MODIFY COLUMN type ENUM(  
  'validation',  
  'rejet',  
  'suspension',  
  'reactivation',  
  'suppression',  
  'modification'  
) NOT NULL;
```

```
ALTER TABLE utilisateurs ADD COLUMN token_invitation VARCHAR(64) UNIQUE;
```

```
ALTER TABLE entreprises
```

```
ADD COLUMN motif_rejet TEXT NULL AFTER statut,
```

```
ADD COLUMN motif_suspension TEXT NULL AFTER motif_rejet,
```

```
ALTER TABLE messages_contact
```

```
ADD traite TINYINT(1) NOT NULL DEFAULT 0;
```