

# Setup Profil Vie Scolaire

Établissement Sainte-Marie

Application Plan de Classe

Version 2.0 - Décembre 2025

## 1. Objectif

Ce guide décrit la procédure pour créer et configurer un compte **Vie Scolaire** pour l'établissement Sainte-Marie. Ce compte permet d'accéder à l'interface d'administration de l'application Plan de Classe avec les permissions complètes.

## 2. Prérequis

### 2.1 Variables d'environnement Supabase

Avant d'exécuter le script de création, assurez-vous que les variables d'environnement Supabase sont correctement configurées. Dans votre fichier `.env.local` ou les variables de projet, vous devez avoir :

```
SUPABASE_SUPABASE_URL=https://vqbcacdyriecdjkjufhwg.supabase.co  
(Ancien code : SUPABASE_SUPABASE_URL=https://anrmqsinavgmdvwnaprg.supabase.co)  
  
SUPABASE_SUPABASE_SERVICE_ROLE_KEY=eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6I..  
(clé complète du service role)
```

#### Sécurité

La clé Service Role donne un accès complet à votre base de données. Ne la partagez jamais et ne la committez pas dans votre dépôt Git. Utilisez toujours des variables d'environnement.

### 2.2 Outils requis

Au moins un des outils suivants doit être installé :

Outil	Installation	Recommandation
<b>Bun</b>	<code>curl -fsSL https://bun.sh/install   bash</code>	<i>Recommandé (plus rapide)</i>
<b>Node.js + tsx</b>	<code>npm install -g tsx</code>	<i>Alternative standard</i>
<b>Node.js + ts-node</b>	<code>npm install -g ts-node</code>	<i>Alternative classique</i>

## 3. Exécution du script

Plusieurs méthodes sont disponibles pour exécuter le script de création du profil Vie Scolaire.

### 3.1 Option 1 : Exécution avec Bun (Recommandé)

Bun est le runtime JavaScript le plus rapide. Si vous l'avez installé :

```
bun run scripts/create-vie-scolaire-profile.ts
```

### 3.2 Option 2 : Exécution avec npx tsx

Alternative utilisant Node.js avec le compilateur TypeScript tsx :

```
npx tsx scripts/create-vie-scolaire-profile.ts
```

### 3.3 Option 3 : Script npm personnalisé

Pour une utilisation récurrente, ajoutez un script dans **package.json** :

```
{
  "scripts": {
    "seed:vie-scolaire": "tsx scripts/create-vie-scolaire-profile.ts"
  }
}
```

Puis exécutez :

```
npm run seed:vie-scolaire
```

## 4. Identifiants créés

Une fois le script exécuté avec succès, le compte suivant sera créé :

Paramètre	Valeur
Username	admin.vs.stm
Mot de passe	cpdc003
Rôle	vie-scolaire
Établissement	Sainte-Marie Caen
Code établissement	ST-MARIE 14000
Permissions	Complètes (can_create_subrooms: true)

✓ **Connexion**

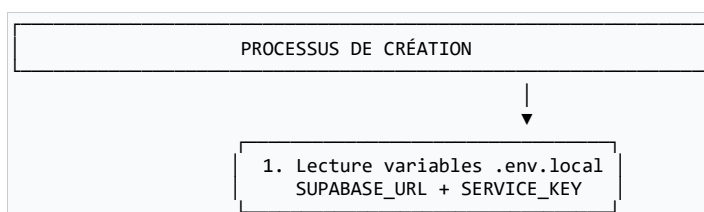
Utilisez ces identifiants pour vous connecter à l'application Plan de Classe. Sélectionnez le rôle "Vie Scolaire" sur la page de connexion.

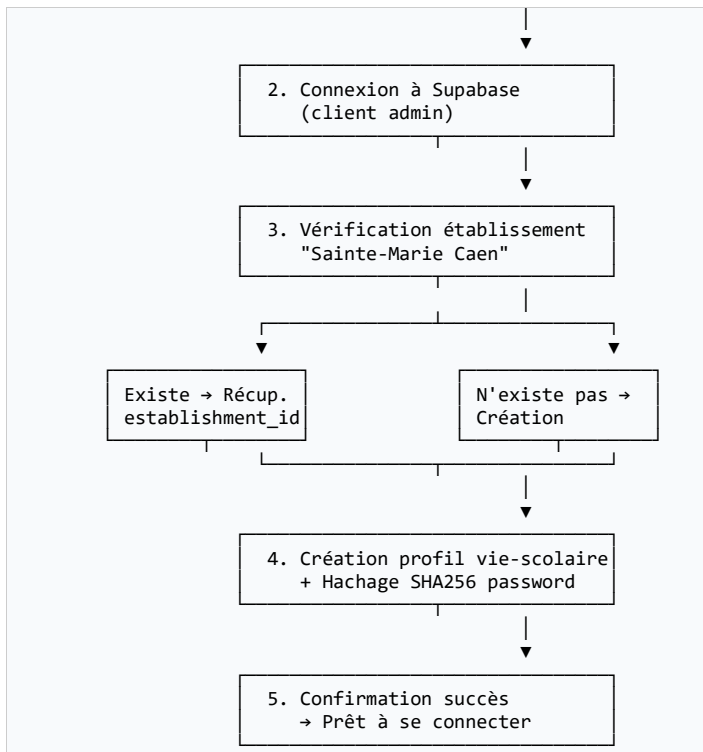
## 5. Actions du script

Le script effectue automatiquement les opérations suivantes :

1. **Vérification/Création de l'établissement** - Crée l'établissement "Sainte-Marie Caen" avec le code ST-MARIE 14000 s'il n'existe pas déjà
2. **Création du profil** - Insère un nouveau profil avec le rôle 'vie-scolaire' dans la table profiles
3. **Hachage du mot de passe** - Le mot de passe est automatiquement haché en SHA256 pour la sécurité
4. **Attribution des permissions** - Le compte reçoit les permissions complètes (can\_create\_subrooms: true)

### 5.1 Schéma du processus





## 6. Dépannage

### 6.1 Erreur : Missing Supabase environment variables

Si vous rencontrez cette erreur, vérifiez les points suivants :

1. Vérifiez que `SUPABASE_SUPABASE_URL` est définie
2. Vérifiez que `SUPABASE_SUPABASE_SERVICE_ROLE_KEY` est définie
3. Testez l'accessibilité avec : `echo $SUPABASE_SUPABASE_URL`
4. Redémarrez votre terminal après avoir ajouté les variables

### 6.2 Erreur : Profile already exists

Si le profil existe déjà, vous pouvez soit :

- Utiliser les identifiants existants
- Supprimer le profil existant via SQL puis relancer le script
- Réinitialiser le mot de passe via l'interface d'administration

### 6.3 Commandes utiles de diagnostic

```
# Vérifier les variables d'environnement
echo $SUPABASE_SUPABASE_URL
echo $SUPABASE_SUPABASE_SERVICE_ROLE_KEY

# Vérifier si le profil existe (via Supabase SQL Editor)
SELECT * FROM profiles WHERE username = 'admin.vs.stm';

# Supprimer un profil existant (si nécessaire)
DELETE FROM profiles WHERE username = 'admin.vs.stm';
```

## 7. Après l'installation

Une fois le profil créé avec succès, vous pouvez :

- **Se connecter** à l'application avec les identifiants créés
- **Créer des classes** et configurer la structure de l'établissement
- **Ajouter des élèves** délégués et éco-délégués
- **Ajouter des professeurs** et leurs affectations de classes
- **Configurer les salles** et les plans de classe
- **Gérer les sous-salles** temporaires ou permanentes



### RÉCAPITULATIF

1. Configurez les variables d'environnement Supabase
2. Exécutez : `bun run scripts/create-vie-scolaire-profile.ts`
3. Connectez-vous avec : `admin.vs.stm` / `cpdc003`
4. Configurez l'établissement depuis l'interface d'administration