

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://vqbcacdrylicdkjufhwg.supabase.co
(Ancien code : SUPABASE_SUPABASE_URL=https://anrmqsinavgmdvwnaprg.supabase.co)

SUPABASE_SUPABASE_SERVICE_ROLE_KEY=eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6...
```

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

```
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

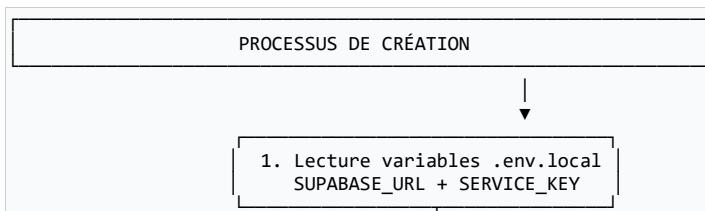
Utilisez ces identifiants pour vous connecter à l'application Plan de Classe. Sélectionnez le rôle "Vie Scolaire" sur la page de connexion.

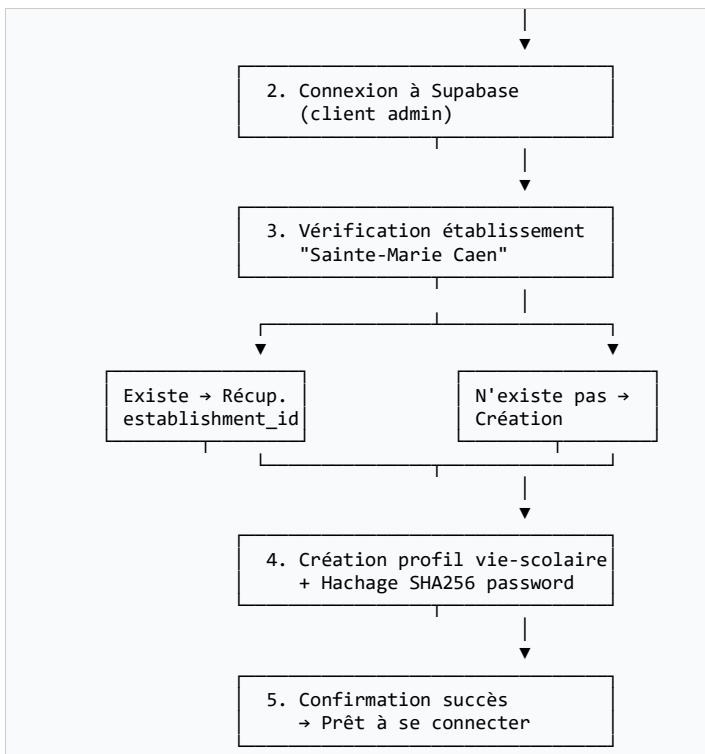
5. Actions du script

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