- Documentation de l'API : Inscription d'un Citoyen
  - Endpoint : POST /citizen/register
- Requête
  - Headers
  - Body Parameters
- Réponses
  - Cas de succès

• Code: 201 Created

Cas d'erreur

• Code: 400 Bad Request

• Code: 500 Internal Server Error

- Exemples
  - Inscription réussie

• Erreur : Nom incomplet

• Erreur : Numéro déjà utilisé

# Documentation de l'API : Inscription d'un Citoyen

Endpoint: POST /citizen/register

Cette route permet à un citoyen de s'inscrire en fournissant uniquement son nom complet et son numéro de téléphone. Le mot de passe par défaut est configuré à 1234.

L'utilisateur est initialement inactif (is\_active: false).

### Requête

#### **Headers**

Aucun header spécifique requis.

#### **Body Parameters**

Champ	Type	Requis	Description
fullName	string	Oui	Nom complet de l'utilisateur (exemple : Fulgence Medi G).
phoneNumber	string	Oui	Numéro de téléphone unique de l'utilisateur.

# Réponses

Cas de succès

Code: 201 Created

```
{
  "status": "success",
  "message": "Utilisateur enregistré avec succès",
  "data": {
      "id": "e7634f29-1234-5678-9101-112131415161",
      "firstName": "Fulgence",
      "lastName": "Medi G",
      "phoneNumber": "0123456789",
      "role": "CITIZEN",
      "isActive": false
  }
}
```

#### Cas d'erreur

Code: 400 Bad Request

Message	Description
"Champs requis manquants"	Les champs fullNameou  phoneNumberne sont pas inclus dans la requête.
"Veuillez fournir votre nom complet (ex : 'Fulgence Medi G')."	Le champ <b>fullName</b> contient moins de deux mots.

#### **Description**

"Ce numéro de téléphone est déjà utilisé"

Un utilisateur avec le même numéro de téléphone existe déjà dans la base de données.

#### Code: 500 Internal Server Error

```
{
  "status": "error",
  "message": "Erreur lors de l'inscription",
  "data": "Détails techniques de l'erreur"
}
```

## **Exemples**

#### Inscription réussie

#### Requête

```
{
  "fullName": "Fulgence Medi G",
  "phoneNumber": "0123456789"
}
```

#### Réponse

```
{
  "status": "success",
  "message": "Utilisateur enregistré avec succès",
  "data": {
      "id": "e7634f29-1234-5678-9101-112131415161",
      "firstName": "Fulgence",
      "lastName": "Medi G",
      "phoneNumber": "0123456789",
      "role": "CITIZEN",
      "isActive": false
  }
}
```

#### **Erreur: Nom incomplet**

#### Requête

```
{
  "fullName": "Fulgence",
  "phoneNumber": "0123456789"
}
```

#### Réponse

```
{
   "status": "error",
   "message": "Veuillez fournir votre nom complet (ex : 'Fulgence Medi G').",
   "data": null
}
```

#### Erreur: Numéro déjà utilisé

#### Requête

```
{
  "fullName": "Fulgence Medi G",
  "phoneNumber": "0123456789"
}
```

#### Réponse

```
{
  "status": "error",
  "message": "Ce numéro de téléphone est déjà utilisé",
  "data": null
}
```