## Documentación del Endpoint de Inicio de Sesión (Login)

## 1. URL del Endpoint

POST /auth/login

### 2. Descripción

Este endpoint permite a los usuarios autenticarse enviando su número de contrato y contraseña. Si las credenciales son válidas, se retorna un token JWT y los datos básicos del usuario.

# 3. Cuerpo de la Solicitud (Body)

```
Formato: JSON

{
    "contrato": "Contrato-001",
    "password": "123456"
}

4. Respuesta Exitosa (200 OK)

{
    "message": "Login exitoso",
    "access_token": "eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9...",
    "user": {
        "id": 1,
        "nombre": "Juan",
        "apellido": "Pérez",
        "email": "juan@example.com",
        "rol": "Admin"
    }
}
```

#### **5. Posibles Errores**

- 401 Unauthorized: Credenciales incorrectas
- 400 Bad Request: Faltan campos requeridos

### 6. Cómo Probar en Postman

Paso 1: Crear una nueva petición en Postman

- Método: POST
- URL: http://localhost:3000/auth/login (ajusta según tu entorno)

Paso 2: Ir a la pestaña "Body" y seleccionar "raw" → "JSON"

```
Pega este contenido:
```

```
{
"contrato": "Contrato-001",
"password": "123456"
}
```

Paso 3: Haz clic en "Send".

Si todo está correcto, deberías ver una respuesta 200 con un token y los datos del usuario.

Paso 4: Para usar el JWT en otros endpoints protegidos, ve a la pestaña "Authorization" de Postman:

- Tipo: Bearer Token
- Token: Pega aquí el valor de "access\_token" recibido.