

# PINTAUTO

---

## POST InicioSesion

http://localhost:5000/api/auth/login

**Body** raw (json)

json

```
{  
  "email": "admin@pintauto.com",  
  "password": "admin123"  
}
```

## GET ObtenerClientes



http://localhost:5000/api/clientes

**AUTHORIZATION** Bearer Token

Token `<token>`

## GET ObtenerTodasMP



http://localhost:5000/api/materia

**AUTHORIZATION** Bearer Token

Token `<token>`

## GET ObtenerOT



http://localhost:5000/api/ordenes

**AUTHORIZATION** Bearer Token

Token `<token>`

## POST Crear Cliente



http://localhost:5000/api/clientes

### AUTHORIZATION Bearer Token

Token <token>

### Body raw (json)

json

```
{  
  "nombre": "Juana",  
  "apellido": "Pérez",  
  "cedula": "1719138818",  
  "fechaNacimiento": "1990-01-01",  
  "telefono": "5551234567",  
  "email": "juana.peres@email.com",  
  "direccion": "Calle Falsa 123"  
}
```

## PUT EditarCliente



http://localhost:5000/api/clientes/6

### AUTHORIZATION Bearer Token

Token <token>

### Body raw (json)

json

```
{  
  "nombre": "Maria",  
  "apellido": "Pérez",  
  "cedula": "1719138818",  
  "fechaNacimiento": "1990-01-01",  
  "telefono": "5551234567",  
  "email": "juana.peres@email.com",  
  "direccion": "Calle Falsa 123"  
}
```

## DELETE Eliminar Cliente



http://localhost:5000/api/clientes/6

#### AUTHORIZATION Bearer Token

Token <token>

#### POST CrearMateria



http://localhost:5000/api/materia

#### AUTHORIZATION Bearer Token

Token <token>

#### Body raw (json)

json

```
{  
  "nombre": "Pintura Acrílica Violeta",  
  "descripcion": "Pintura de alta calidad para autos",  
  "cantidad": 60,  
  "unidadMedida": "litros",  
  "detalles": "litros de metal",  
  "precioUnitario": 50.0  
}
```

#### PUT Editar Materia



http://localhost:5000/api/materia/3

#### AUTHORIZATION Bearer Token

Token <token>

#### Body raw (json)

json

```
{  
  "nombre": "Pintura Acrílica ROJA",  
  "descripcion": "Pintura de alta calidad para autos",  
  "cantidad": 60,  
  "unidadMedida": "litros",  
  "detalles": "litros de metal",  
  "precioUnitario": 50.0  
}
```

## DELETE Eliminar Materia



http://localhost:5000/api/materia/4

### AUTHORIZATION Bearer Token

Token <token>

## POST CrearOT



http://localhost:5000/api/ordenes

### AUTHORIZATION Bearer Token

Token <token>

### Body raw (json)

```
json

{
  "titulo": "Cambio de frenos",
  "descripcion": "Revisión y cambio de frenos delanteros.",
  "vehiculo": "Nissan Sentra 2017",
  "fechaCreacion": "2025-07-29T09:00:00",
  "fechaFinalizacion": "14:00:00",
  "horaCreacion": "09:00:00",
  "horaFinalizacion": "14:00:00",
  "usuarioId": 1,
  "clienteId": 2,
  "materiasPrimasYcantidades": {
    "1": 1.0,
    "3": 2.0
  },
  "valorMateriales": 120.00
}
```

## PUT Editar OT



http://localhost:5000/api/ordenes/2

### AUTHORIZATION Bearer Token

Token <token>

### Body raw (json)

json

```
{  
    "titulo": "Cambio de pintura",  
    "descripcion": "Revisión y cambio de frenos delanteros.",  
    "vehiculo": "Nissan Sentra 2017",  
    "fechaCreacion": "2025-07-29T09:00:00",  
    "fechaFinalizacion": "14:00:00",  
    "horaCreacion": "09:00:00",  
    "horaFinalizacion": "14:00:00",  
    "usuarioId": 1 ,  
    "clienteId": 2,  
    "materiasPrimasYcantidades": {  
        "1": 1.0,  
        "3": 2.0  
    },  
    "valorMateriales": 120.00  
}
```

## DELETE Eliminar OT



<http://localhost:5000/api/ordenes/2>

**AUTHORIZATION** Bearer Token

Token

<token>