

# Documentación API - RedQuantum

## 1. Endpoint de Autenticación (Login)

<b>Método:</b>	POST
<b>URL:</b>	https://redquantum.nuxiba.com/redQuantumAPI/Login
<b>Autenticación:</b>	No requiere token para esta llamada
<b>Descripción:</b>	Autentica al usuario y devuelve un token JWT para futuras peticiones.

### Parámetros del cuerpo (JSON)

```
{
  "email": "usuario@dominio.com",
  "password": "tu_contraseña"
}
```

### Ejemplo de petición (cURL)

```
curl -X POST https://redquantum.nuxiba.com/redQuantumAPI/Login \
-H "Content-Type: application/json" \
-d '{ "email": "usuario@dominio.com", "password": "tu_contraseña" }'
```

### Respuesta exitosa (200 OK)

```
{
  "user": {
    "email": "usuario@dominio.com",
    "emailConfirmed": true,
    "status": true
  },
  "token": "eyJhbGciOiJIUzI1NiIs... ",
  "expiration": "2025-06-11T00:00:00"
}
```

### Respuestas de error posibles

400 BadRequest - Credenciales incorrectas

```
{
  "code": "BadCredentials",
  "description": "Bad Credentials"
}
```

400 BadRequest - Usuario bloqueado

```
{
```

## Documentación API - RedQuantum

```
"code": "UserLocked",  
"description": "User locked"  
}
```

400 BadRequest - Correo no confirmado

```
{  
  "code": "UnconfirmedEmail",  
  "description": "Confirmation email could not be sent"  
}
```

### Uso del token en llamadas posteriores

Authorization: Bearer TU\_TOKEN\_AQUI