

# Cómo obtener acceso (credenciales, entorno)

Para poder utilizar el **API del Catálogo de Servicios del Estado Dominicano**, es necesario **solicitar credenciales y configurar tu entorno de acceso**.

De forma predeterminada, todos los datos del catálogo están protegidos y solo algunos endpoints básicos son públicos.

---

## 1. Solicitar un usuario y credenciales

Antes de poder autenticarte en el API, debes solicitar un usuario institucional:

1. **Enviar una solicitud a la División de Arquitectura de OGTIC**
    - Especifica el proyecto o sistema que consumirá el API.
    - Indica el responsable técnico de la integración.
    - Proporciona un correo de contacto institucional.
  2. **Recibirás credenciales de acceso** que incluyen:
    - **Usuario y contraseña inicial.**
    - **Instrucciones para generar tu primer token de acceso.**
    - **Enlace al entorno de pruebas** y, posteriormente, al **entorno de producción**.
- 

## 2. Configurar tu entorno de desarrollo

Una vez recibidas tus credenciales:

1. **Accede al entorno de pruebas (sandbox)** para validar tus integraciones.  
La dirección base (base URL) será indicada en el correo de la OGTIC.

Ejemplo:

<https://catalogo-staging-1062351960128.us-east1.run.app/>

2. **Genera un token de acceso** (siguiendo la guía de [Autenticación](#)).  
Este token será necesario para consumir cualquier endpoint protegido.
3. **Usa herramientas como Postman o cURL** para probar tus primeras solicitudes antes de integrar en tu sistema.

---

## 3. Pasar a producción

Cuando tus pruebas en sandbox estén aprobadas:

1. Solicita a OGTIC la habilitación de tu usuario para **producción**.
2. Recibirás:
  - **Nueva URL base** para producción.
  - **Límites y parámetros de consumo (según los SLA vigentes)**.
  - **Credenciales actualizadas si es necesario**.

## Notas importantes

- “
- **El entorno de pruebas y producción son separados**; asegúrate de usar las URLs correctas en cada fase.
  - **Los tokens expiran**; debes renovarlos periódicamente (ver [Actualizar token](#)).
  - **El uso del API está regulado por los SLA**: evita consultas masivas sin autorización.
  - La información sobre autenticación avanzada (renovación de tokens, roles y permisos) está en el capítulo de **Autenticación**.

---

Revisión #5

Creado 22 julio 2025 18:51:20 por Luis Matos

Actualizado 24 julio 2025 13:11:02 por Luis Matos