

# Manual de Usuario - Registro de DID

Registro de DID en el Portal de ISBE

---

**Proyecto**

ISBE

**Autor**

Antonio Sotomayor

---

**Fecha**

22/05/26 V1.2

**Colaboradores**

Pablo Vela

---

## Tabla de contenido

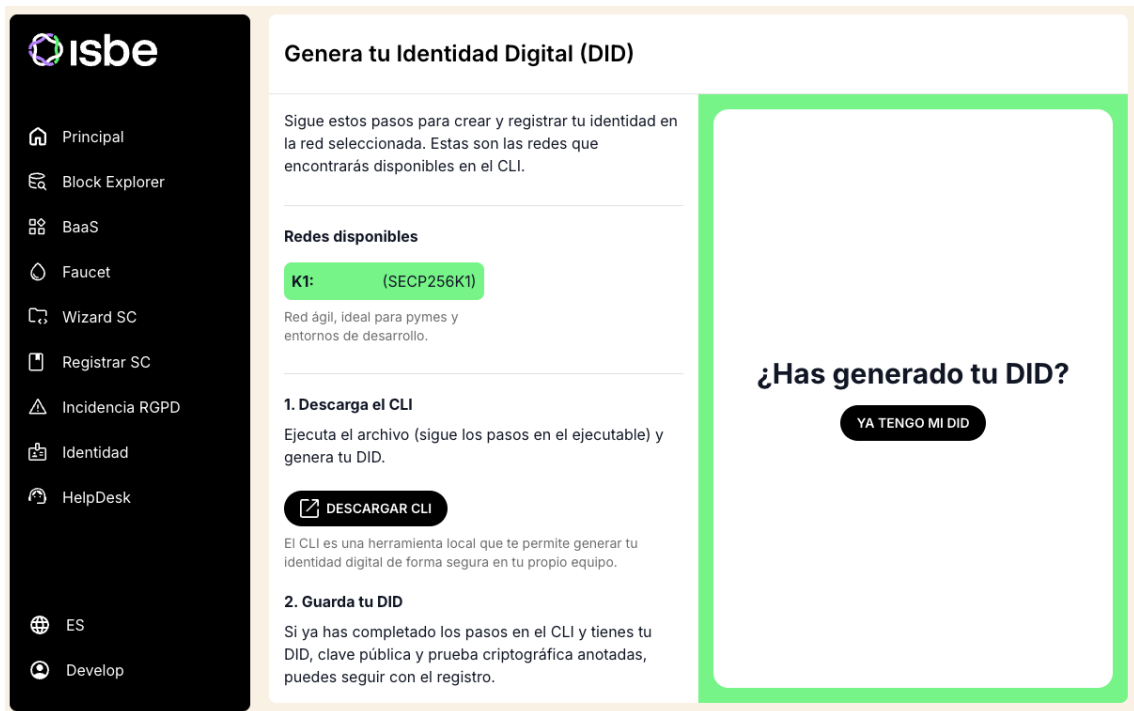
|                                                            |          |
|------------------------------------------------------------|----------|
| <b>1. Registro de DID en ISBE .....</b>                    | <b>2</b> |
| Paso 1. Acceso a la funcionalidad de Registro de DID ..... | 2        |
| Paso 2. Ejecutar el CLI para generación de DID .....       | 3        |
| Paso 3. Cumplimentar los datos generados .....             | 4        |
| Paso 4. Comprobación de los datos cumplimentados.....      | 5        |
| Paso 5. DID registrado en ISBE .....                       | 6        |

# 1. Registro de DID en ISBE

## Paso 1. Acceso a la funcionalidad de Registro de DID

Desde el menú principal del Portal ISBE, acceda a la sección **Identidad** > Enrolamiento. Se mostrará la pantalla de inicio del proceso de registro.

Pulse el botón “Descargar CLI”



The screenshot shows the ISBE portal interface. On the left is a dark sidebar with the ISBE logo and a menu with items: Principal, Block Explorer, BaaS, Faucet, Wizard SC, Registrar SC, Incidencia RGPD, Identidad, HelpDesk, ES, and Develop. The main content area is titled 'Genera tu Identidad Digital (DID)'. It contains instructions to follow steps to create and register a DID on a selected network. A section 'Redes disponibles' shows 'K1: (SECP256K1)' as an available network, described as agile and ideal for SMEs and development environments. Below this, '1. Descarga el CLI' instructs users to execute the CLI file and generate their DID, with a 'DESCARGAR CLI' button. A note explains that the CLI is a local tool for secure DID generation. '2. Guarda tu DID' instructs users to complete CLI steps and register their DID, public key, and cryptographic proof. On the right, a green-bordered box asks '¿Has generado tu DID?' with a 'YA TENGO MI DID' button.

## Paso 2. Ejecutar el CLI para generación de DID

Descomprima el archivo ZIP descargado y ejecute los pasos descritos en el archivo README.md. Tras ejecutar los comandos solicitados en su ventana de Terminal, recibirá un mensaje similar al siguiente:

```
DID:
did:isbe:uc:z1UFa4..

Public Key:
0x04a3f0888e2e50c..

Proof:
0x11c51305a5590ffe29c05218e7f6d9a2f..
```

Para la generación del DID en el entorno de **PRE** en el apartado de DID del CLI existen dos opciones:

1. Realizar el siguiente cambio a la hora de introducir la información.

```
DID:
did:isbe:uc-pre:z1UFa4..
```

2. En las instrucciones descritas en el README.md añadir lo siguiente:

```
./did-gen did -m uc-pre -p 0x<PRIVATE_KEY>
```

Copie los valores correspondientes a:

1. **DID**
2. **PublicKey**
3. **Proof (HEX)**

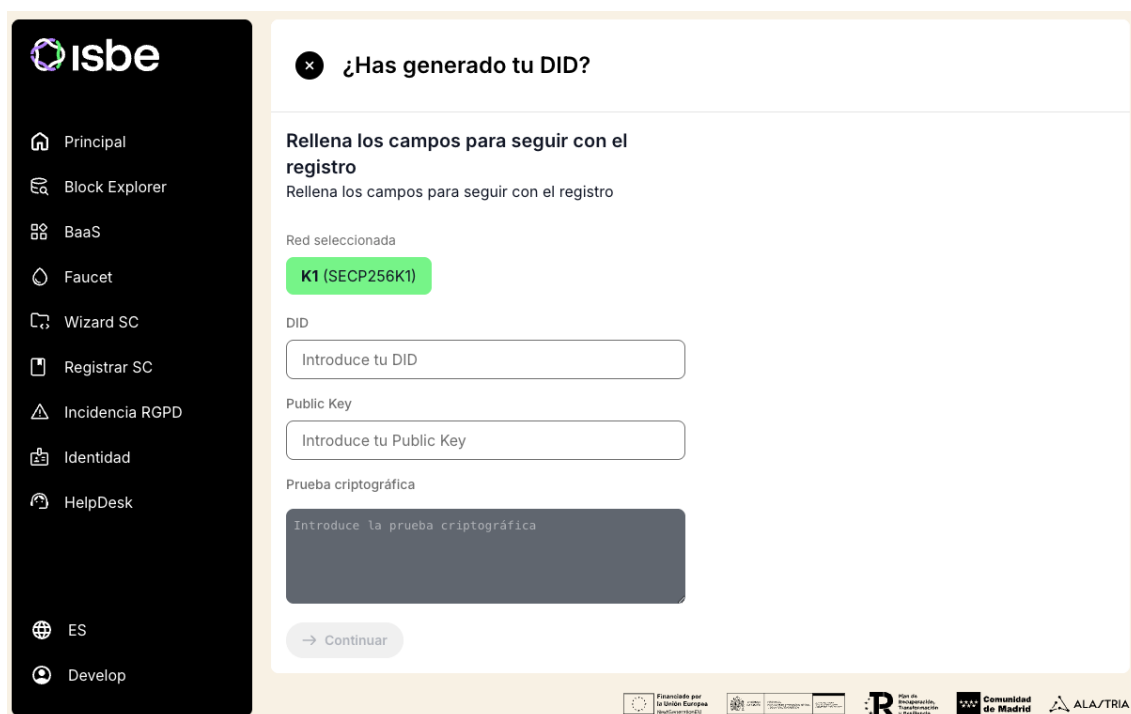
Vuelva a la pantalla anterior y pulse el botón “Ya tengo mi DID”

### Paso 3. Cumplimentar los datos generados

En la siguiente pantalla, rellene los campos solicitados:

1. DID: rellene el valor **DID** obtenido
4. Public Key: rellene el valor **PublicKey** obtenida
5. Prueba Criptográfica: rellene el valor **Proof (HEX)** obtenido

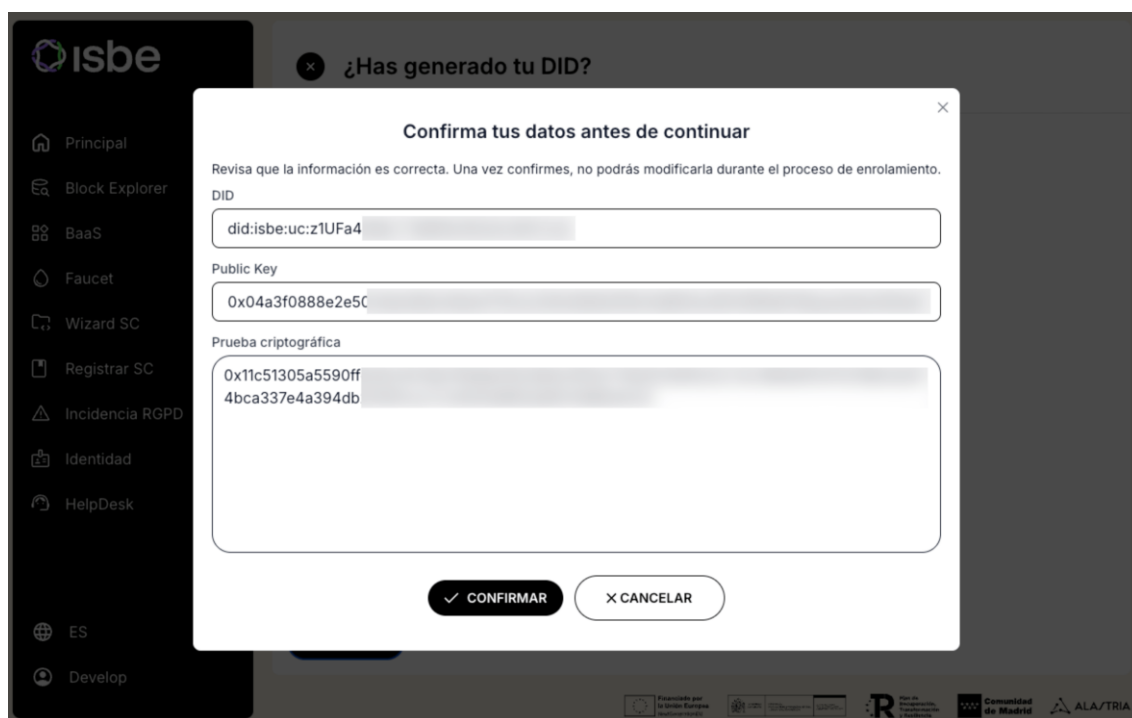
Pulse el botón “Continuar”



The screenshot shows a web application interface for 'isbe'. On the left is a dark sidebar with navigation links: Principal, Block Explorer, BaaS, Faucet, Wizard SC, Registrar SC, Incidencia RGPD, Identidad, HelpDesk, ES, and Develop. The main content area has a title '¿Has generado tu DID?' with a close button. Below the title, it says 'Rellena los campos para seguir con el registro' and 'Rellena los campos para seguir con el registro'. There is a section 'Red seleccionada' with a green button labeled 'K1 (SECP256K1)'. Below that are three input fields: 'DID' with a placeholder 'Introduce tu DID', 'Public Key' with a placeholder 'Introduce tu Public Key', and 'Prueba criptográfica' with a placeholder 'Introduce la prueba criptográfica'. At the bottom of the form is a button labeled '→ Continuar'. The footer contains various logos including the European Union flag, the Spanish government, the Ministry of Digital Transformation, the Madrid Region, and ALA/TRIA.

## Paso 4. Comprobación de los datos cumplimentados

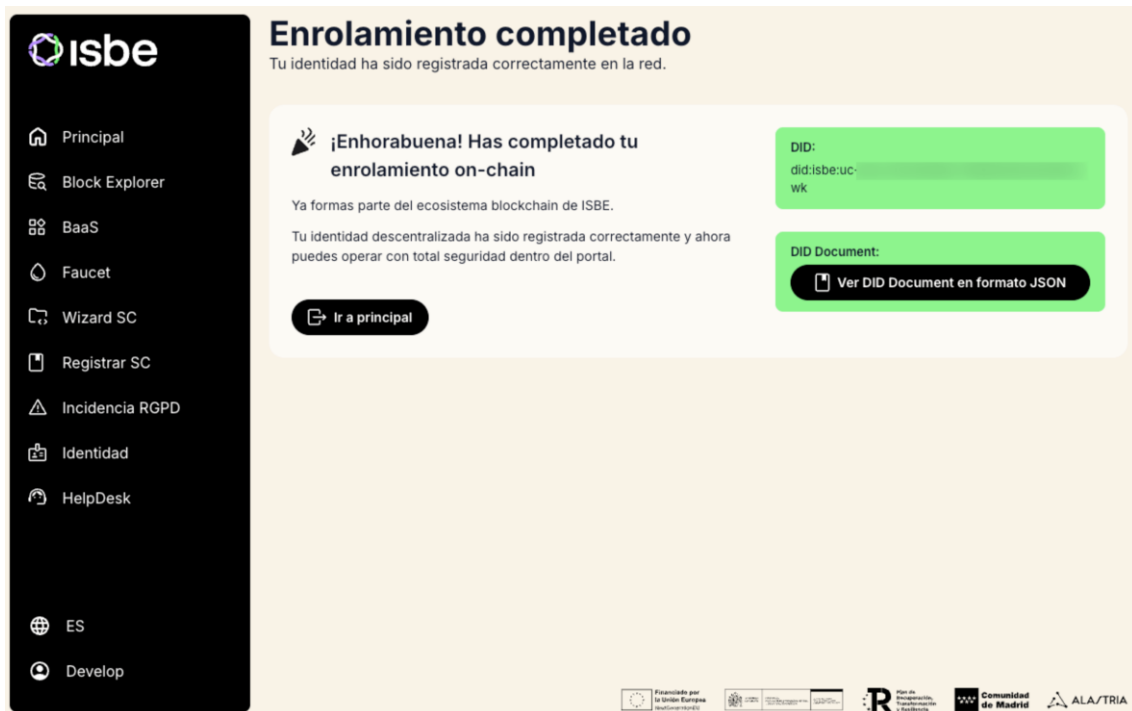
Compruebe los datos cumplimentados y pulse el botón “**Confirmar**”



The screenshot shows a web application interface with a dark sidebar on the left containing navigation links: Principal, Block Explorer, BaaS, Faucet, Wizard SC, Registrar SC, Incidencia RGPD, Identidad, HelpDesk, ES, and Develop. The main content area has a dark header with the isbe logo and a title "¿Has generado tu DID?". A white modal dialog box is centered on the screen with the title "Confirma tus datos antes de continuar". Inside the dialog, there is a message: "Revisa que la información es correcta. Una vez confirmes, no podrás modificarla durante el proceso de enrolamiento." Below this, the fields are labeled: "DID" with the value "did:isbe:uc:z1UFa4", "Public Key" with the value "0x04a3f0888e2e5C", and "Prueba criptográfica" with the value "0x11c51305a5590ff4bca337e4a394db". At the bottom of the dialog are two buttons: "CONFIRMAR" (with a checkmark icon) and "CANCELAR" (with an X icon). The footer of the application shows logos for "Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU", "GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO PARA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL Y DE LA FUNCIÓN PÚBLICA", "Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia", "Comunidad de Madrid", and "ALA/TRIA".

## Paso 5. DID registrado en ISBE

Ya está registrado su DID en ISBE



**Enrolamiento completado**  
Tu identidad ha sido registrada correctamente en la red.

**¡Enhorabuena! Has completado tu enrolamiento on-chain**

Ya formas parte del ecosistema blockchain de ISBE.

Tu identidad descentralizada ha sido registrada correctamente y ahora puedes operar con total seguridad dentro del portal.

[Ir a principal](#)

**DID:**  
did:isbe:uc-wk

**DID Document:**  
[Ver DID Document en formato JSON](#)

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

COMISIÓN DE ESPAÑA MINISTERIO PARA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL Y DE LA FUNCIÓN PÚBLICA SECRETARÍA DE ESTADO DE POLÍTICA DIGITAL E INNOVACIÓN

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

Comunidad de Madrid

ALA/TRIA