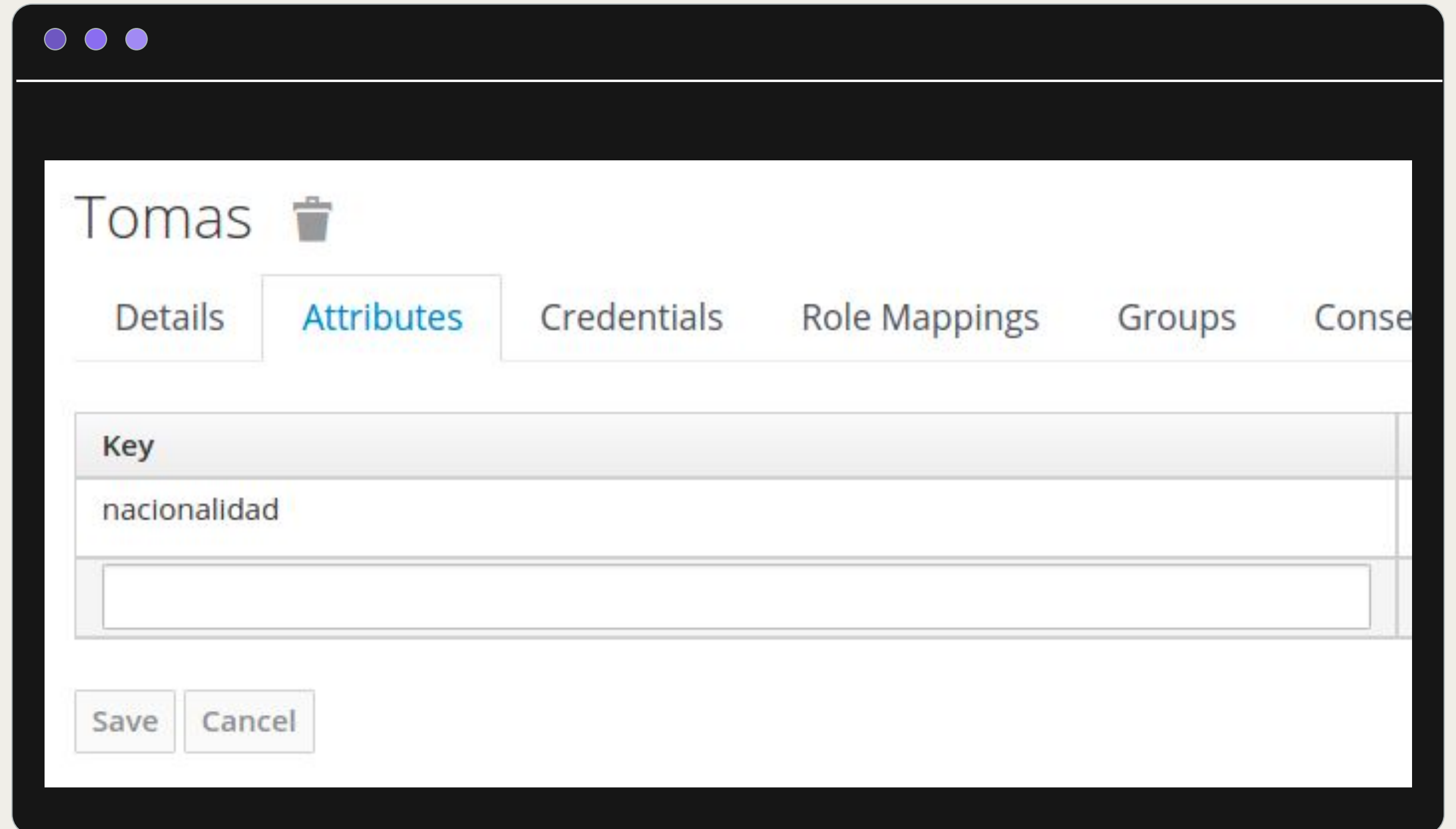


# Modificación del perfil de usuario

# Modificación del perfil de usuario

Para agregar atributos a los usuarios, vamos al **Panel de administración > Users** y hacemos clic en el usuario que queremos modificar. Luego, ingresamos en la solapa **Attributes**. En nuestro caso, vamos a agregar un nuevo atributo llamado “nacionalidad”.

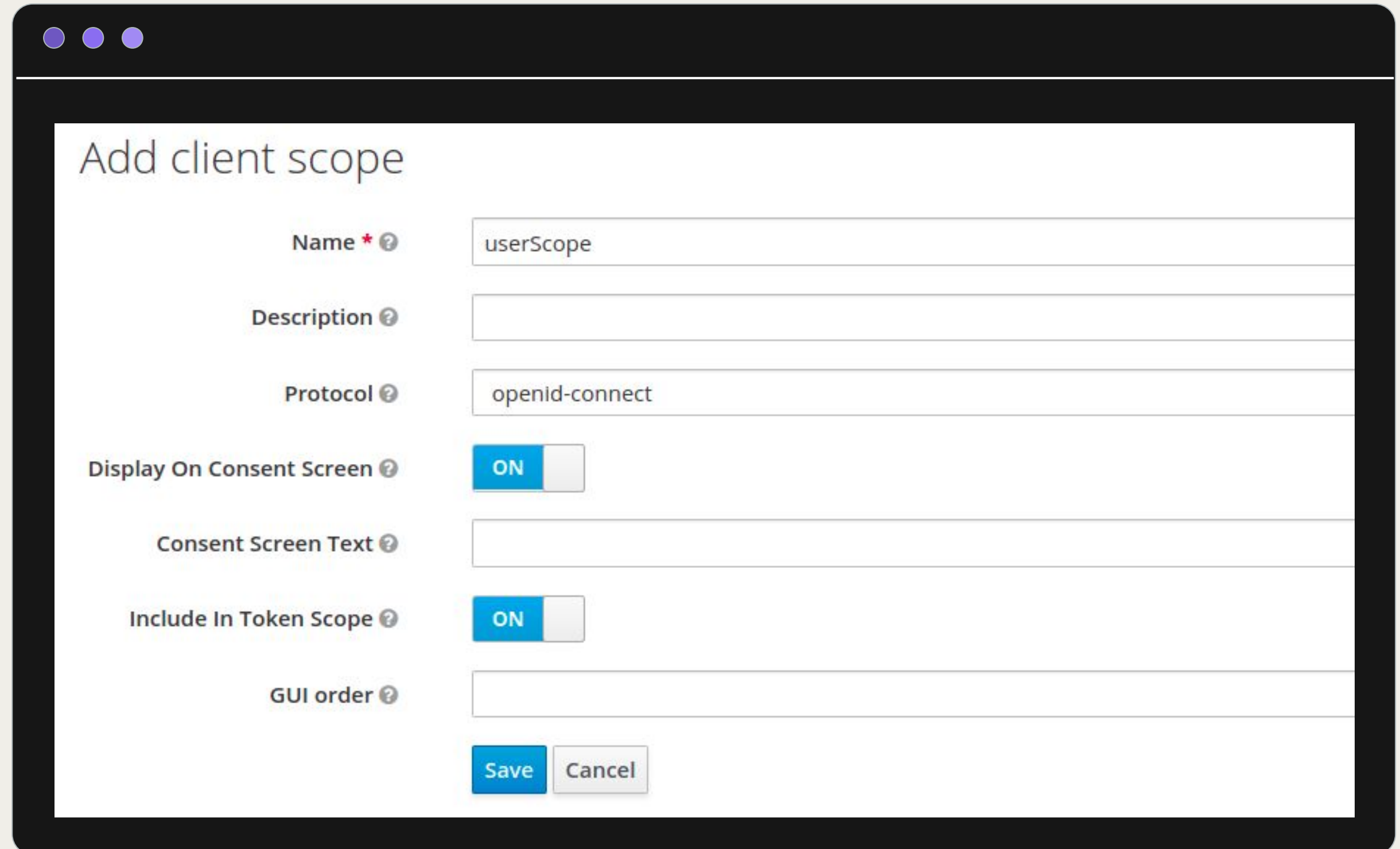


The screenshot shows a web application window with a dark header. The main content area is white and displays the user profile for 'Tomas'. At the top, the name 'Tomas' is followed by a trash icon. Below this, there are several tabs: 'Details', 'Attributes' (which is highlighted in blue), 'Credentials', 'Role Mappings', 'Groups', and 'Connections'. The 'Attributes' tab is active, showing a table with a single row. The table has a header row with the label 'Key' and a data row with the value 'nacionalidad'. Below the table, there is a text input field. At the bottom of the form, there are two buttons: 'Save' and 'Cancel'.

Key
nacionalidad

Save Cancel

Para agregar este campo al token tenemos que crear un nuevo **client scope**. Este nos permitirá mapear los atributos del usuario en el token. Para crearlo vamos a **Client Scopes** en el menú de la izquierda y hacemos clic en **Create**. En nuestro caso, le vamos a poner de nombre “**userScope**” y guardamos.



The screenshot shows a 'Add client scope' dialog box with the following fields and controls:

- Name \***: userScope
- Description**: (empty)
- Protocol**: openid-connect
- Display On Consent Screen**: ON (toggle switch)
- Consent Screen Text**: (empty)
- Include In Token Scope**: ON (toggle switch)
- GUI order**: (empty)
- Buttons**: Save, Cancel

Ahora, dentro del detalle del client scope creado, hacemos clic en **Mappers** y creamos un nuevo Mapper con las siguientes características:

Create Protocol Mapper

Protocol ?

openid-connect

Name ?

nacionalidad

Mapper Type ?

User Attribute ▾

User Attribute ?

nacionalidad

Token Claim Name ?

nacionalidad

Claim JSON Type ?

String ▾

Add to ID token ?

ON

Add to access token ?

ON

Add to userinfo ?

ON

Multivalued ?

OFF

Aggregate attribute values ?

OFF

Save

Cancel

Como último paso, tenemos que agregar el client scope creado a nuestro cliente creado al comienzo de la clase. En el menú de la izquierda, hacemos clic en **Clients** y buscamos el cliente creado, en nuestro caso, **oidc-postman**. Entramos al detalle y seleccionamos **Clients Scopes**.

En la sección de scopes opcionales, agregamos el scope creado anteriormente. Como agregamos este scope como opcional, significa que el cliente deberá solicitarlo explícitamente.

Optional Client Scopes ?

Available Client Scopes ?

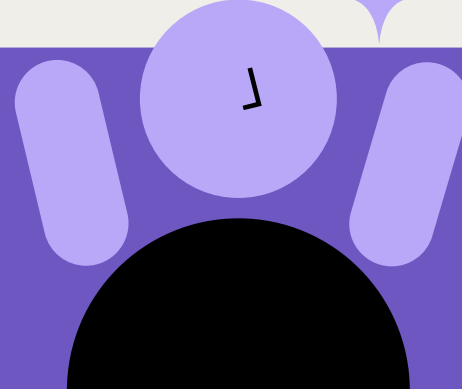
Assigned Optional Client Scopes ?

userScope

address  
microprofile-jwt  
offline\_access  
phone

Add selected »

« Remove selected



¡Listo! Para comprobar que este nuevo atributo se esté agregando en el ID token, tenemos que volver a enviar la petición de autenticación, pero —en el campo scope— tenemos que agregar el scope creado. Por lo tanto, en nuestro caso, nos quedaría: **scope: openid userScope**.

¡Muchas gracias!