



Manual de Usuario





Conexiones (NoSQL)

Agregar Conexión



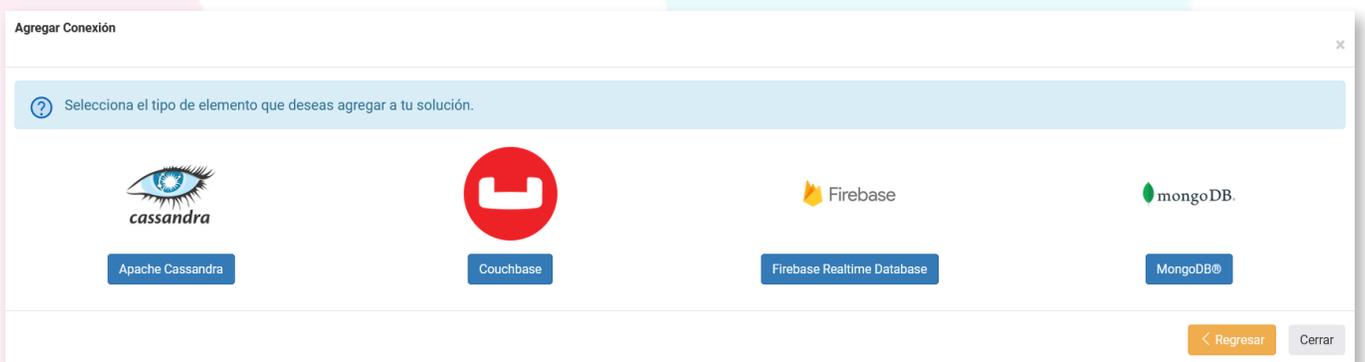
Para agregar un conexión de clic en **Nuevo**.



Selecciona la opción de NoSQL si deseas crear una base de datos no relacional.

Tipo de Conexión

Selecciona la tecnología o base de datos a la que deseas conectarte.



Nueva/Editar Apache Cassandra

Indicador de cambios pendientes

Variante

Selecciona la variante o ambiente que deseas modificar.

Ayuda

Cada configuración tiene un elemento de ayuda indicando de que se trata.

The screenshot shows the 'Editar Apache Cassandra' window. At the top, there is a title bar and a help icon. Below that, a yellow banner indicates 'Existen cambios que no han sido guardados.' The main area has three tabs: 'General', 'Configuración', and 'Versiones'. The 'Configuración' tab is active, showing fields for 'Servidor', 'Centro Local de Datos', 'Puerto', 'Nombre de Base de Datos', 'Usuario', and 'Contraseña'. A 'Mostrar' button is next to the password field. At the bottom, there are buttons for 'Guardar', 'Probar Conexión', 'Borrar', and 'Cerrar'. Each field and button has a help icon (question mark) to its right. A 'Variante' dropdown menu is set to 'Ninguno'.

Versiones

Mediante esta pestaña se pueden recuperar versiones anteriores.

Datos

Captura los datos requeridos para conectarte a Apache Cassandra

Guardar

Este elemento se activa solamente cuando existen cambios pendientes.

Probar Conexión

Utiliza este botón para probar los parámetros de conexión al servidor de base de datos.

Borrar

Este botón permite enviar a la papelera de reciclaje el elemento.

Indicador de cambios pendientes

Variante

Selecciona la variante o ambiente que deseas modificar.

Ayuda

Cada configuración tiene un elemento de ayuda indicando de que se trata.

The screenshot shows the 'Editar Prueba Couchbase' window. At the top left, a yellow banner reads 'Existen cambios que no han sido guardados.' Below this, the 'Variante' dropdown is set to 'Ninguno'. The 'Configuración' tab is active, showing fields for 'Servidor', 'Usuario', and 'Contraseña' (with a 'Mostrar' button). At the bottom, there are buttons for 'Guardar', 'Probar Conexión', 'Borrar', and 'Cerrar'. Annotations with pink arrows point to various elements: a question mark icon in the top left, the 'Existen cambios...' banner, the 'Variante' dropdown, the 'Ayuda' icon in the top right, the 'Versiones' tab, the 'Servidor' field, the 'Ayuda' icons for 'Usuario' and 'Contraseña', and the 'Guardar', 'Probar Conexión', and 'Borrar' buttons.

Versiones

Mediante esta pestaña se pueden recuperar versiones anteriores.

Servidor

Captura los datos requeridos para conectarte a Couchbase

Guardar

Este elemento se activa solamente cuando existen cambios pendientes.

Probar Conexión

Utiliza este botón para probar los parámetros de conexión al servidor de base de datos.

Borrar

Este botón permite enviar a la papelera de reciclaje el elemento.

Nueva/Editar Firebase (1)

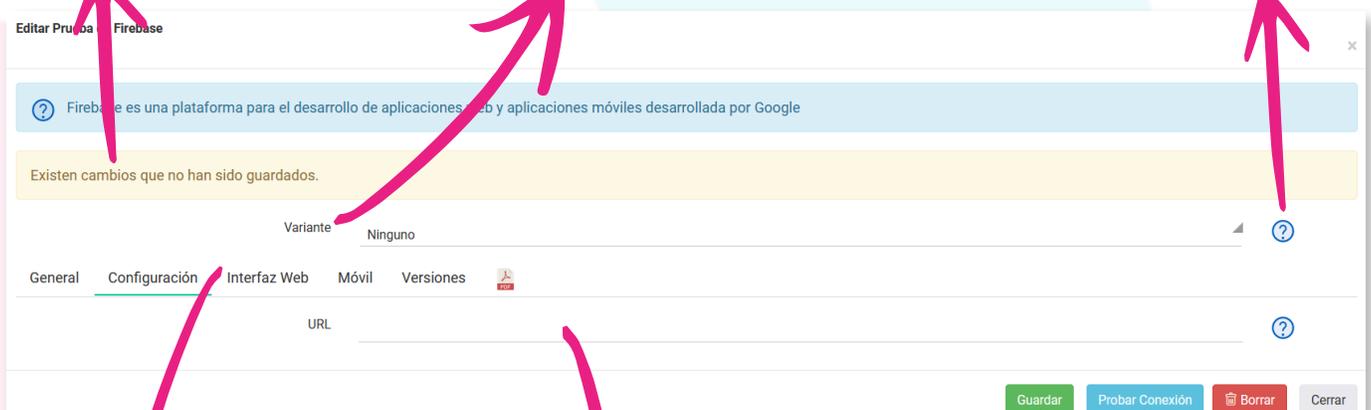
Indicador de cambios pendientes

Variante

Selecciona la variante o ambiente que deseas modificar.

Ayuda

Cada configuración tiene un elemento de ayuda indicando de que se trata.



Versiones

Mediante esta pestaña se pueden recuperar versiones anteriores.

URL

URL de Conexión a Firebase.

Guardar

Este elemento se activa solamente cuando existen cambios pendientes.

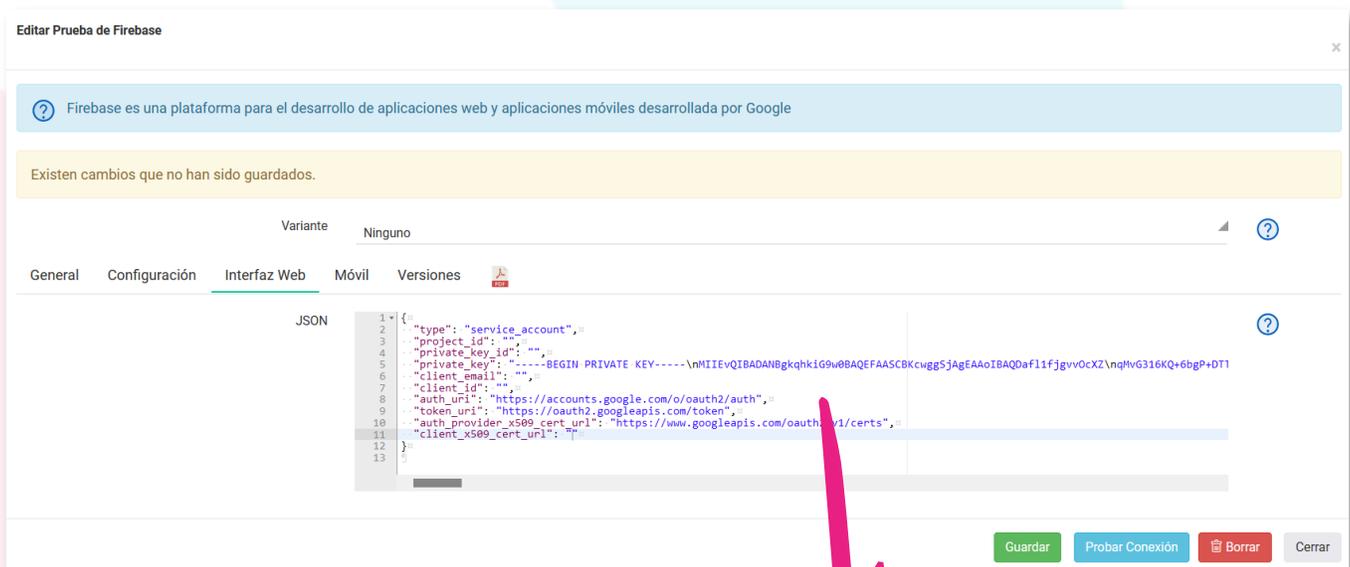
Probar Conexión

Utiliza este botón para probar los parámetros de conexión al servidor de base de datos.

Borrar

Este botón permite enviar a la papelera de reciclaje el elemento.

Nuevo/Editar Firebase (2)



Editar Prueba de Firebase

🔍 Firebase es una plataforma para el desarrollo de aplicaciones web y aplicaciones móviles desarrollada por Google

Existen cambios que no han sido guardados.

Variante Ninguno

General Configuración **Interfaz Web** Móvil Versiones

```
1 | {
2 |   "type": "service_account",
3 |   "project_id": "",
4 |   "private_key_id": "",
5 |   "private_key": "-----BEGIN PRIVATE KEY-----\nMIIEVQIBADANBgkqhkiG9w0BAQEFAASCBCwggSjAgEAAoIBAQDaf11fjgvvOcxZ\n6 |   "client_email": "",
7 |   "client_id": "",
8 |   "auth_uri": "https://accounts.google.com/o/oauth2/auth",
9 |   "token_uri": "https://oauth2.googleapis.com/token",
10 |  "auth_provider_x509_cert_url": "https://www.googleapis.com/oauth2/v1/certs",
11 |  "client_x509_cert_url": ""
12 | }
13 |
```

Guardar Probar Conexión Borrar Cerrar

JSON

Aquí se debe copiar el archivo de cuenta de servicio proporcionado por Google para conectarse a la base de datos Firebase.

Este archivo sólo es válido para proyectos de Interfaz Web y Escritorio.

Nueva/Editar Firebase (3)

🔍 Firebase es una plataforma para el desarrollo de aplicaciones web y aplicaciones móviles desarrollada por Google

Existen cambios que no han sido guardados.

Variante Ninguno

General Configuración Interfaz Web **Móvil** Versiones

```
JSON
1 {
2   "project_info": {
3     "project_number": "",
4     "firebase_url": "",
5     "project_id": "",
6     "storage_bucket": ""
7   },
8   "client": [
9     {
10    "client_info": {
11      "mobilesdk_app_id": "",
12      "android_client_info": {
13        "package_name": ""
14      }
15    }
16  ]
17 }
```

```
GoogleService-Info.plist
1 <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2 <!DOCTYPE plist PUBLIC "-//Apple/DTD PLIST 1.0//EN" "http://www.apple.com/DTDs/PropertyList-1.0.dtd">
3 <plist version="1.0">
4 <dict>
5   <key>CLIENT_ID</key>
6   <string></string>
7   <key>REVERSED_CLIENT_ID</key>
8   <string></string>
9   <key>API_KEY</key>
10  <string></string>
11  <key>GCM_SENDER_ID</key>
12  <string></string>
13  <key>PLIST_VERSION</key>
14  <string>1</string>
15  <key>BUNDLE_ID</key>
```

Guardar Probar Conexión Borrar Cerrar

JSON y plist

Aquí se debe copiar el archivo de cuenta de servicio proporcionado por Google para conectarse a la base de datos Firebase.

Este archivo sólo es válido para proyectos de aplicación móvil.

Indicador de cambios pendientes

Variante

Selecciona la variante o ambiente que deseas modificar.

Ayuda

Cada configuración tiene un elemento de ayuda indicando de que se trata.

The screenshot shows the 'Editar MongoDB' window. At the top, there is a blue banner with a help icon and text: 'MongoDB es una base de datos documental, lo que significa que almacena datos en forma de documentos tipo JSON.' Below this is a yellow banner with the text: 'Existen cambios que no han sido guardados.' The main configuration area has tabs for 'General', 'Configuración', and 'Versiones'. The 'Configuración' tab is active, showing fields for 'Servidor', 'Puerto', 'Nombre de Base de Datos', 'Usuario', and 'Contraseña'. Each field has a help icon to its right. The 'Contraseña' field has a 'Mostrar' button. At the bottom right, there are four buttons: 'Guardar' (green), 'Probar Conexión' (blue), 'Borrar' (red), and 'Cerrar' (grey).

Versiones

Mediante esta pestaña se pueden recuperar versiones anteriores.

Servidor

Captura los datos requeridos para conectarte a MongoDB®

Guardar

Este elemento se activa solamente cuando existen cambios pendientes.

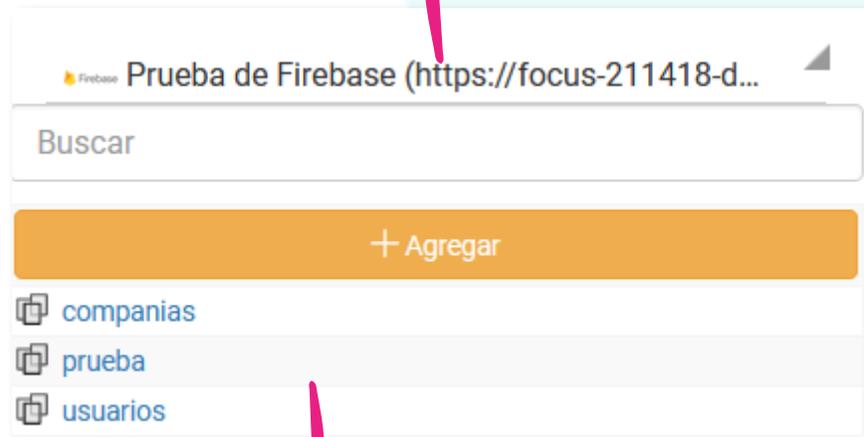
Probar Conexión

Utiliza este botón para probar los parámetros de conexión al servidor de base de datos.

Borrar

Este botón permite enviar a la papelera de reciclaje el elemento.

Para administrar los datos de una conexión debes ingresar a la sección **Administrador** dentro de **Desarrollo** y seleccionar la conexión.



Las colecciones de la conexión se muestran en el área de elementos.

Editar Colección (1)

Nombre de la colección

Botón para agregar un nuevo registro

prueba

Datos Básico DDL

Mostrar 10 registros

+ Id Documentos

0 arreglo1: Array
completed: False
id: 2
title: "delectus aut autem"
userid: 2

Mostrando 1 a 1 de 1 registros

Borrar prueba

Borrar permanente el registro

Editar el registro

Datos del registro

Borrar permanente la colección

Editar Colección (2)

Nombre editable de la colección

prueba

Datos Básico DDL

Nombre prueba

Comentario

Guardar

Borrar prueba

Botón de guardar, sólo se activa cuando hay cambios pendientes.

Descripción editable de la colección



www.codium.mx

Tel. 55-7158-8340 Ext. 117

Dirección: Adolfo Prieto 1759, col. del Valle Sur, CDMX, México