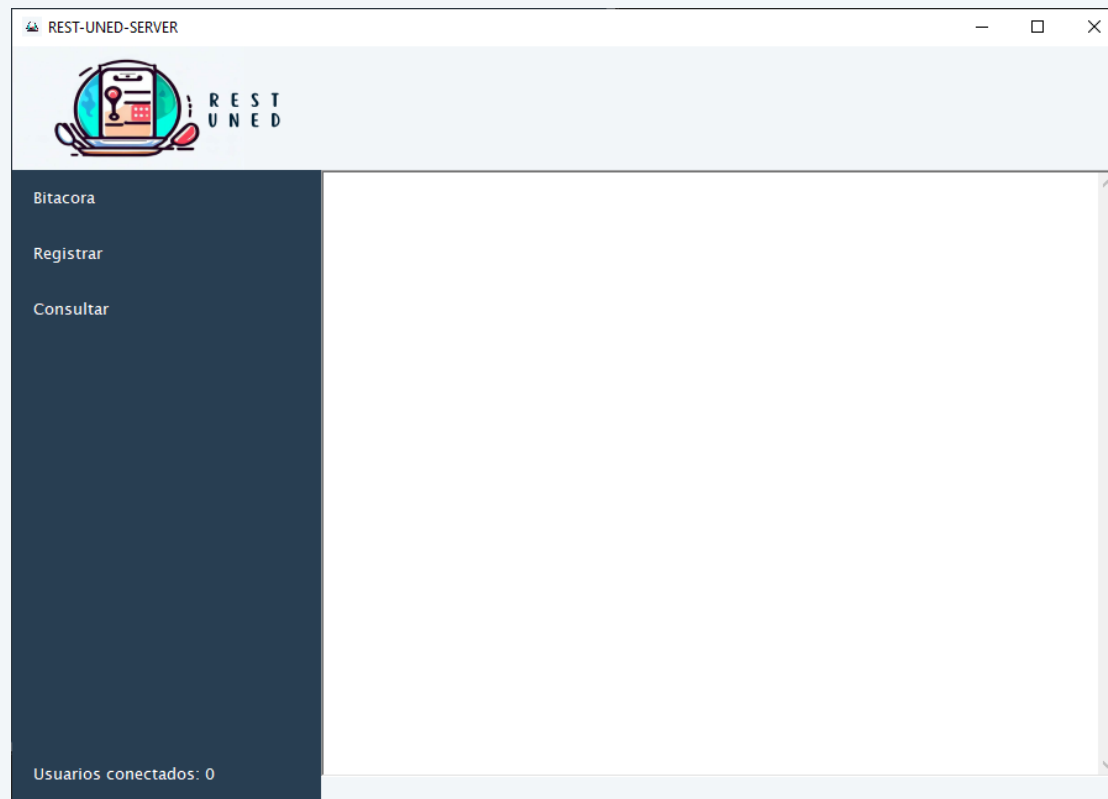




REST UNED SERVIDOR



Manual de Usuario

Funcionalidades:

Bitácora:

- Bitácora

Registrar:

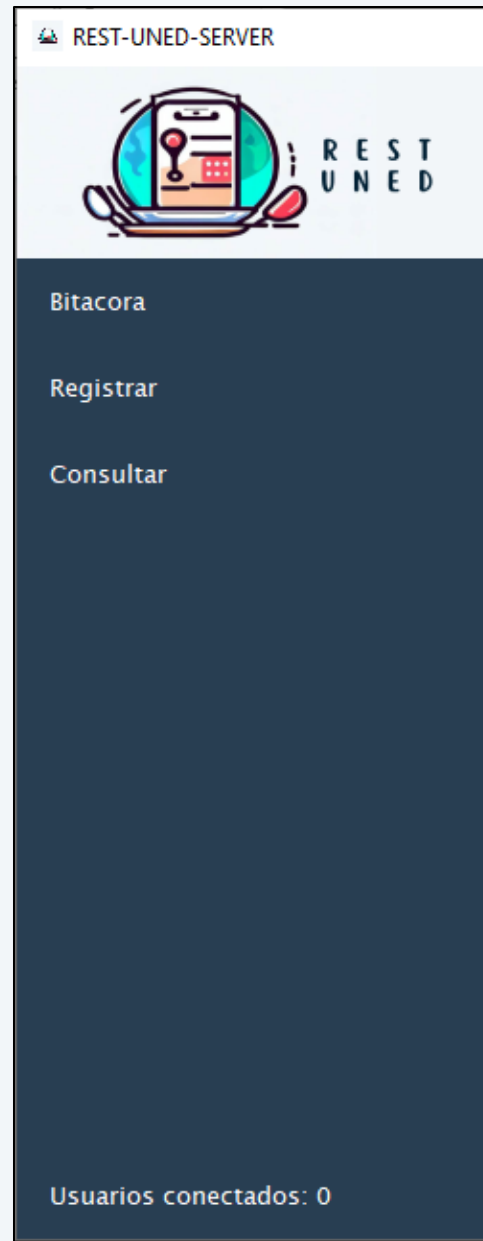
- Restaurante
- Categoría de Plato
- Plato
- Cliente
- Plato por Restaurante
- Extras

Consultar:

- Restaurante
- Categoría de Plato
- Plato
- Cliente
- Plato por Restaurante
- Extras

Usuarios:

- Usuarios conectados



Menú lateral:

Utilice los 4 botones disponibles en el menú lateral, para navegar la aplicación.

Submenú:

Utilice los botones **Registrar** y **Consultar** Pedidos para acceder los submenús disponibles.

Bitácora

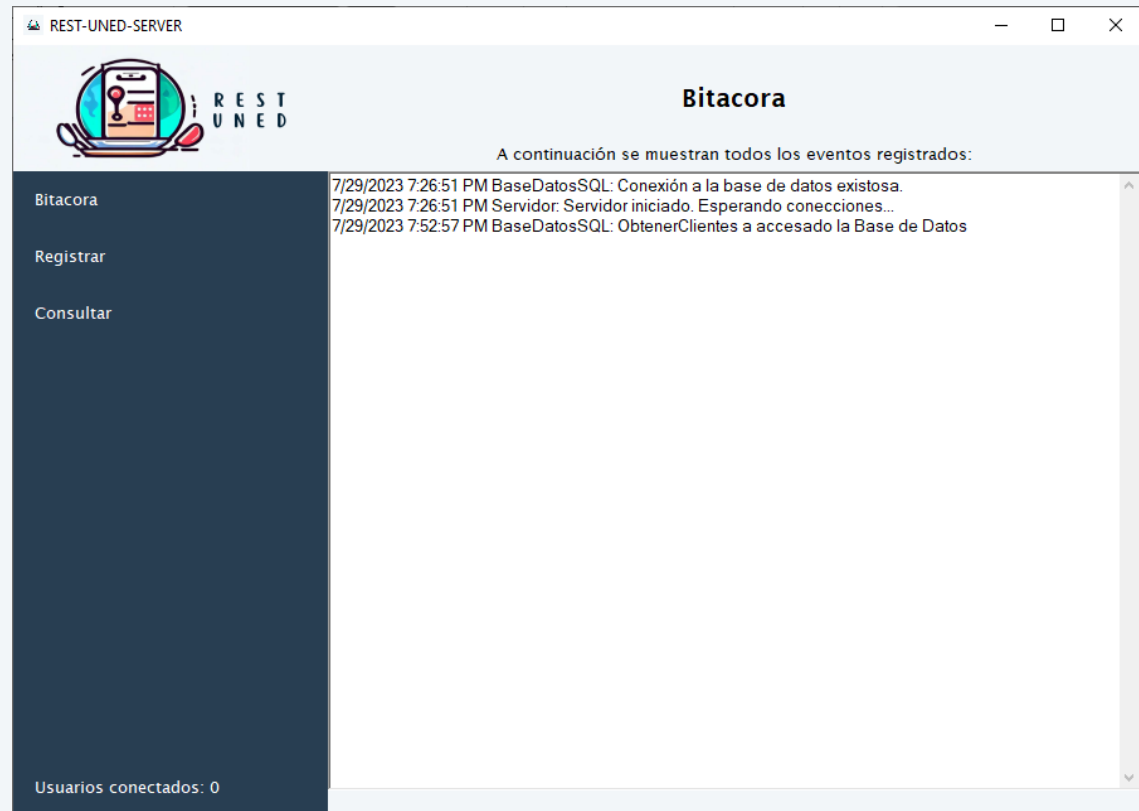
Utilice el botón **Bitácora** para acceder la bitácora.

En este apartado visualice todos los eventos ocurrentes en la aplicación:

Composición:

Cada log de la bitácora está compuesto por 4 partes:

- Fecha del evento
- Hora del evento
- Localización del evento
 - BaseDatosSQL
 - Servidor
 - Sistema
- Comentarios del evento



Usuarios

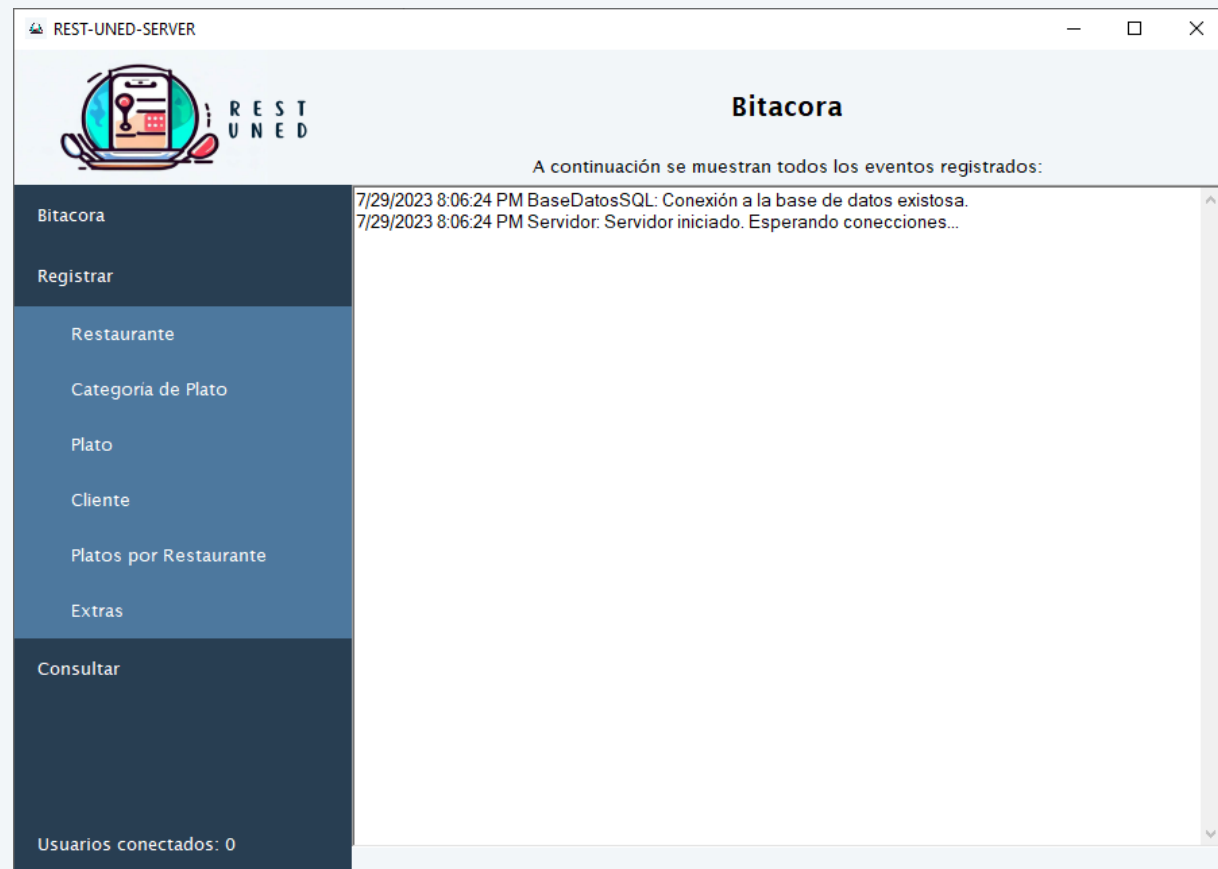
Utilice la funcionalidad de **Usuarios conectados** para visualizar el número de clientes conectados al servidor.

Este valor muestra solamente los usuarios autenticados, es decir, aquellos usuarios con una sesión activa.



Registrar

Utilice el botón **Registrar** para acceder el submenú registrar, en donde podrá acceder los formularios de registro.



Registrar Restaurante

En el submenú registrar utilice el botón **Restaurante** para acceder al formulario de registro para un restaurante.

Llene los apartados según este formato:

- **Id Restaurante:**
 - Numero entero.
 - Positivo.
 - Unico.
- **Nombre Restaurante:**
 - Nombre corto.
- **Direccion:**
 - Dirección corta.
- **Telefono:**
 - Numero.
 - Se permite simbolos.
- **Estado:**
 - Debe seleccionar uno.

The screenshot displays the 'Registro de Restaurante' (Restaurant Registration) page within the REST-UNED-SERVER application. The page features a sidebar on the left with navigation links: Bitacora, Registrar, Restaurante, Categoría de Plato, Plato, Cliente, Platos por Restaurante, Extras, and Consultar. The main content area is titled 'Registro de Restaurante' and includes the instruction 'Llene todos los apartados para registrar un restaurante.' (Fill out all sections to register a restaurant). The form contains the following fields: 'Identificación del Restaurante:' (Restaurant Identification), 'Nombre del Restaurante:' (Restaurant Name), 'Dirección del Restaurante:' (Restaurant Address), 'Telefono del Restaurante:' (Restaurant Phone), and 'Estado del Restaurante:' (Restaurant Status) with a dropdown menu showing 'Activo' (Active) and 'Inactivo' (Inactive). A 'Registrar' button is located at the bottom of the form. The status bar at the bottom left indicates 'Usuarios conectados: 0' (Users connected: 0).

Una vez llenado todos los espacios seleccione **Registrar** en el formulario para procesar el registro.

Registrar Categoría Plato

En el submenú registrar utilice el botón **Categoría de Plato** para acceder al formulario de registro para una Categoría de Plato.

Llene los apartados según este formato:

- **Id Restaurante:**
 - **Numero entero.**
 - **Positivo.**
 - **Unico.**
- **Descripción:**
 - **Descripcion corta.**
- **Estado:**
 - **Debe seleccionar uno.**

The screenshot displays the REST-UNED-SERVER web application interface. On the left is a dark blue sidebar with a menu. The 'Registrar' section is expanded, showing options: 'Restaurante', 'Categoría de Plato' (highlighted in a lighter blue), 'Plato', 'Cliente', 'Platos por Restaurante', and 'Extras'. Below this is a 'Consultar' section. At the bottom of the sidebar, it says 'Usuarios conectados: 0'. The main content area has a light blue header with the title 'Registro Categoría de Plato' and a subtitle 'Llene todos los apartados para registrar una categoría.' Below this are three input fields: 'Identificación de la categoría:', 'Descripción:', and 'Estado de la categoría:'. The 'Estado de la categoría:' field is a dropdown menu with 'Activo' and 'Inactivo' options. At the bottom right of the form is a large grey button labeled 'Registrar'.

Una vez llenado todos los espacios seleccione **Registrar** en el formulario para procesar el registro.

Registrar Plato

En el submenú registrar utilice el botón **Plato** para acceder el formulario de registro para un Plato.

Llene los apartados según este formato:

- **Id Restaurante:**
 - Numero entero.
 - Positivo.
 - Unico.
- **Nombre del Plato:**
 - Nombre corto.
- **Precio:**
 - Numero entero.
 - Positivo
- **Id de Categoria:**
 - Numero entero
 - Positivo

The screenshot displays the REST-UNED-SERVER web application interface. On the left is a dark blue sidebar menu with the following options: Bitacora, Registrar, Restaurante, Categoria de Plato, Plato (highlighted in a lighter blue), Cliente, Platos por Restaurante, Extras, and Consultar. At the bottom of the sidebar, it says 'Usuarios conectados: 0'. The main content area is titled 'Registro de Plato' and contains the instruction 'Llene todos los apartados para registrar un plato.' Below this, there are four input fields arranged in a 2x2 grid: 'Identificación del Plato', 'Nombre del Plato:', 'Precio del Plato:', and 'Id de la Categoría del Plato:'. At the bottom of the form is a large, light gray button labeled 'Registrar'.

Una vez llenado todos los espacios seleccione **Registrar** en el formulario para procesar el registro.

Registrar Categoría Plato

En el submenú registrar utilice el botón **Cliente** para acceder el formulario de registro para un Cliente.

Llene los apartados según este formato:

- **Identificación:**
 - Valor alfanumerico
- **Nombre:**
 - Valor alfanumerico
- **Apellidos:**
 - Valor alfanumerico
- **Genero y Fecha de nacimiento:**
 - Debe seleccionar una.

Una vez llenado todos los espacios seleccione **Registrar** en el formulario para procesar el registro.

Registrar Plato por Restaurante

En el submenú registrar utilice el botón **Platos por Restaurante** para acceder al formulario de registro para asociar platos con un restaurante.

Pasos para crear un registro:

- **Restaurante:**
 - Seleccione un restaurante de la lista.
- **Platos:**
 - Seleccione desde 1 a 10 platos para asociar.
- **Asociar:**
 - Presione **Asociar** para procesar el registro.

Registro de Plato por Restaurante

Seleccione un restaurante y los platos a registrar.

Restaurantes disponibles:

20 - Spoon - 759 Calle Elm

Platos disponibles:

| | Id del plato | Nombre del plato | Precio | Categoría | Seleccionar |
|---|--------------|------------------|--------|-----------|--------------------------|
| ▶ | 3 | Pizza Marg... | 7000 | 15 | <input type="checkbox"/> |
| | 4 | Pizza Pep... | 8500 | 15 | <input type="checkbox"/> |
| | 5 | Caesar Sal... | 5500 | 9 | <input type="checkbox"/> |
| | 6 | Canrese S | 6000 | 9 | <input type="checkbox"/> |

Asociar

Platos Asociados:

| | Id del plato | Nombre del plato | Precio | Categoría |
|--|--------------|------------------|--------|-----------|
| | 2 | dumplings | 1200 | 1 |
| | 7 | New York ... | 12000 | 13 |

Usuarios conectados: 0

Una vez procesado, observe los platos en la tabla **Platos Asociados**.

Registrar Extra

En el submenú registrar utilice el botón **Extra** para acceder el formulario de registro para un extra.

Llene los apartados según este formato:

- **Id categoría:**
 - **Numero entero.**
 - **Positivo.**
 - **Existente.**
- **Descripción:**
 - **Descripcion corta.**
- **Estado:**
 - **Debe seleccionar uno.**

The screenshot displays the REST-UNED-SERVER web application interface. On the left is a dark blue sidebar with a menu. The 'Registrar' section is expanded, showing options: 'Restaurante', 'Categoría de Plato', 'Plato', 'Cliente', 'Platos por Restaurante', and 'Extras'. The 'Extras' option is highlighted. Below the menu, it says 'Consultar' and 'Usuarios conectados: 0'. The main content area is titled 'Registro Categoría de Plato' and includes the instruction 'Llene todos los apartados para registrar una categoría.' The form contains three fields: 'Identificación de la categoría:' (a text input), 'Descripción:' (a larger text input), and 'Estado de la categoría:' (a dropdown menu with 'Activo' and 'Inactivo' options). A 'Registrar' button is at the bottom right of the form.

Una vez llenado todos los espacios seleccione **Registrar** en el formulario para procesar el registro.

Consultar

Utilice el botón **Consultar** para acceder el submenú consultar, en donde podrá acceder los formularios de consulta.

