

## DOCUMENTO DE PRUEBAS UNITARIAS – ELIMINACIÓN MASIVA DE BLOQUES HORARIOS

	Nombre	Rol	Fecha
Ejecutado por	David Hernando Macias Villalobos	Desarrollador	2017-04-22

### Control de versiones

Número de versión	Autor	Descripción de los cambios
1.0	David Hernando Macias Villalobos	Versión inicial

**1 RESUMEN DE LAS PRUEBAS EJECUTADAS**

Nombre de la funcionalidad	<i>Iniciar sesión</i>
----------------------------	-----------------------

Ejecutado por	David Macías
Fecha de ejecución	2017-04-22

#	Descripción de la prueba	Resultado esperado	Estado	Comentarios
1	Prueba desde interfaz gráfica de login	Se da ingreso y se dirige a la pagina principal	OK	Ninguno
2	Prueba desde interfaz gráfica de login	No se da ingreso si las credenciales son incorrectas	OK	Ninguno

## 2 DETALLE DE LAS PRUEBAS EJECUTADAS

### 2.1.1 Iniciar sesión correctamente

#### 2.1.1.1 Prerrequisitos

Se tiene un usuario creado con credenciales activas y correctas

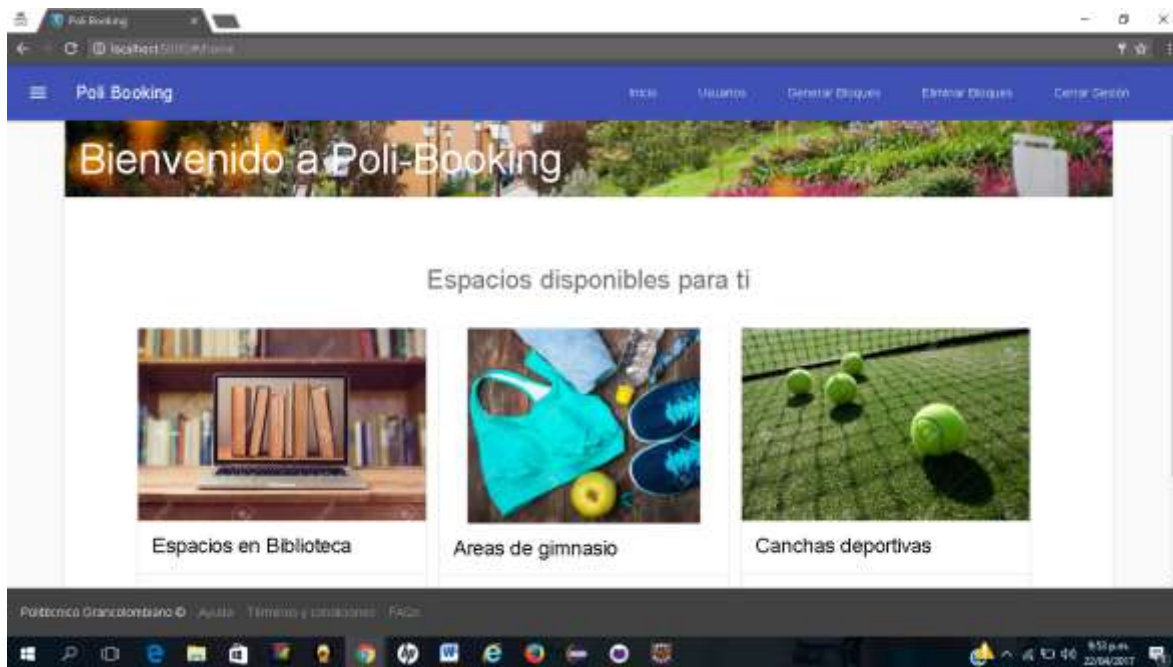
A login form titled 'Iniciar Sesión'. It contains two input fields: 'Usuario' and 'Contraseña'. Below the fields is a button labeled 'ENTRAR'. At the bottom, there is a link that says '¿Has olvidado tu contraseña?'.

#### 2.1.1.2 Ejecución de la prueba

A screenshot of the login form with input values. The 'Usuario' field contains the text 'admin' and the 'Contraseña' field contains five asterisks. The 'ENTRAR' button is now disabled (grayed out). The link '¿Has olvidado tu contraseña?' remains at the bottom.

Se agregan los campos especificados y se da clic en Entrar

### 2.1.1.3 Verificación de resultado de la prueba

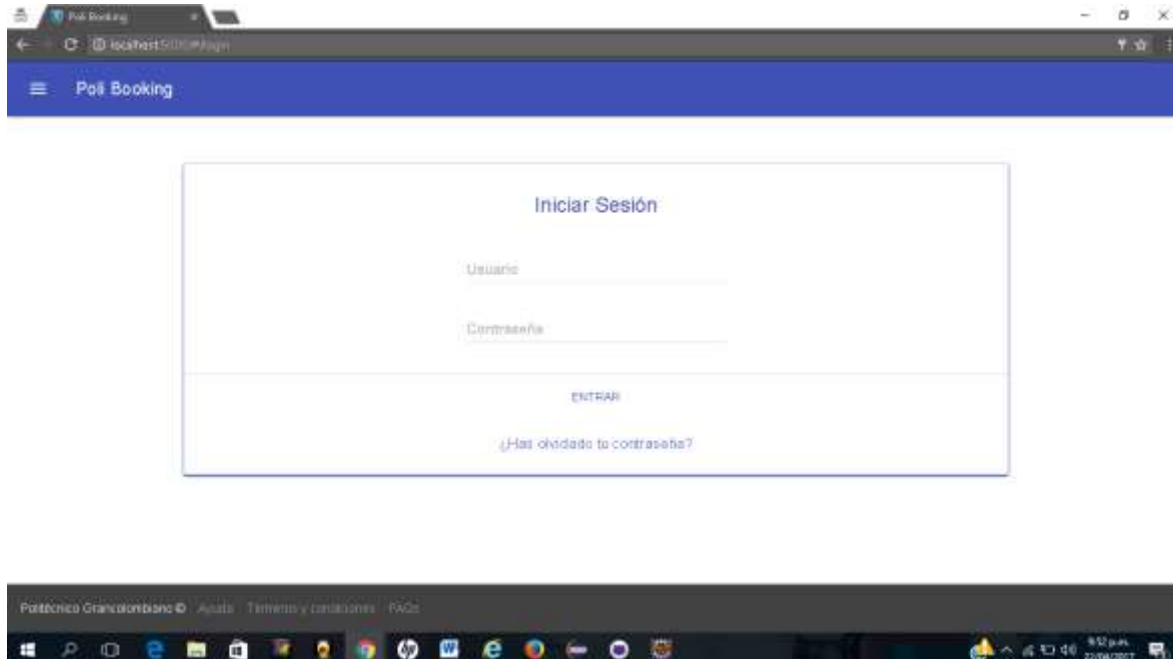


Se verifica que se de ingreso a la pagina principal.

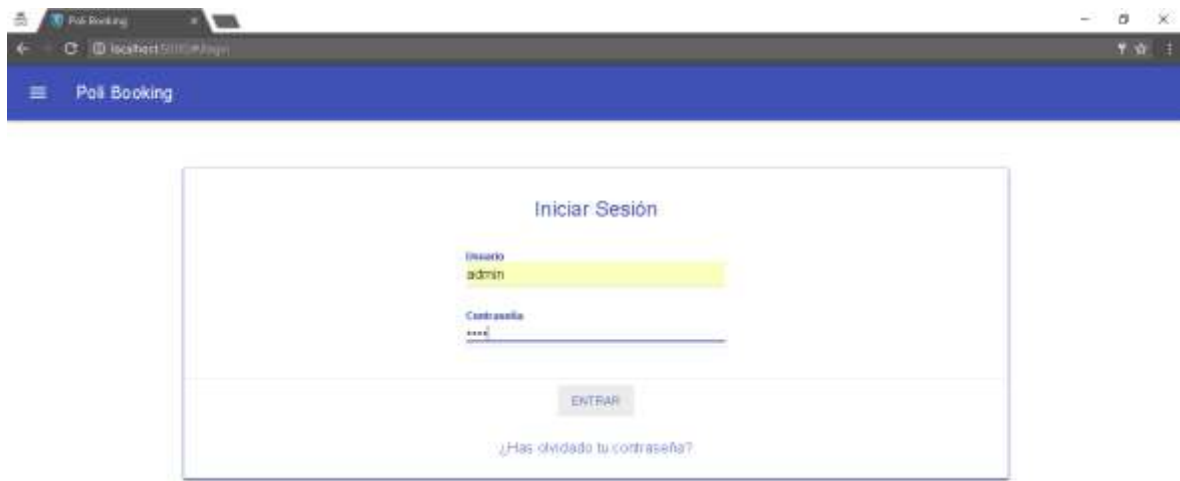
### 2.1.2 *Iniciar sesión incorrectamente*

#### 2.1.2.1 Prerrequisitos

Se tiene un usuario creado con credenciales activas e incorrectas



### 2.1.2.2 Ejecución de la prueba



Se agregan los campos especificados pero con un campo mal diligenciado y se da clic en Entrar

### 2.1.2.3 Verificación de resultado de la prueba



Se verifica que no se de ingreso a la pagina principal y salga mensaje de error.

**1. RESUMEN DE LAS PRUEBAS EJECUTADAS**

Nombre de la funcionalidad	Consultas administrador
----------------------------	-------------------------

Ejecutado por	David Macías
Fecha de ejecución	2017-04-22

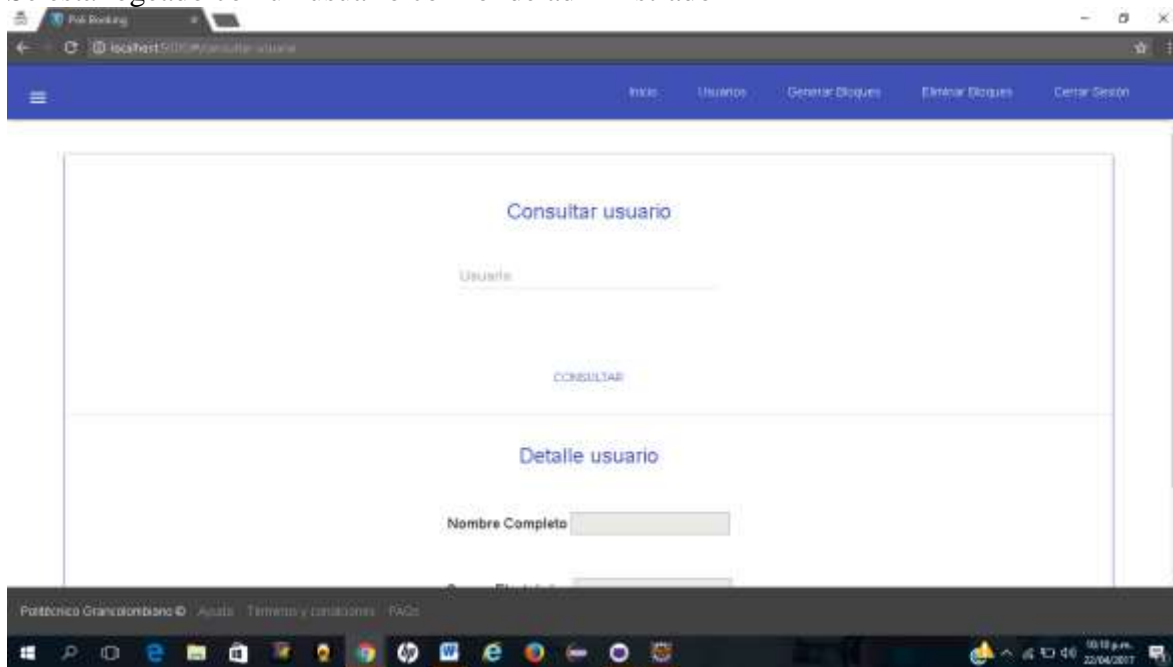
#	Descripción de la prueba	Resultado esperado	Estado	Comentarios
1	Prueba desde interfaz gráfica de consulta de usuario	Se dan los datos del usuario especificado	OK	Ninguno
2	Prueba desde interfaz gráfica de crear usuario	Se crea un usuario correctamente	OK	Ninguno
3	Prueba desde interfaz gráfica de actualizar usuario	Se actualizan los datos de un usuario	OK	Ninguno
4	Prueba desde interfaz gráfica de eliminar usuario	Se elimina un usuario satisfactoriamente	OK	Ninguno

## 2. DETALLE DE LAS PRUEBAS EJECUTADAS

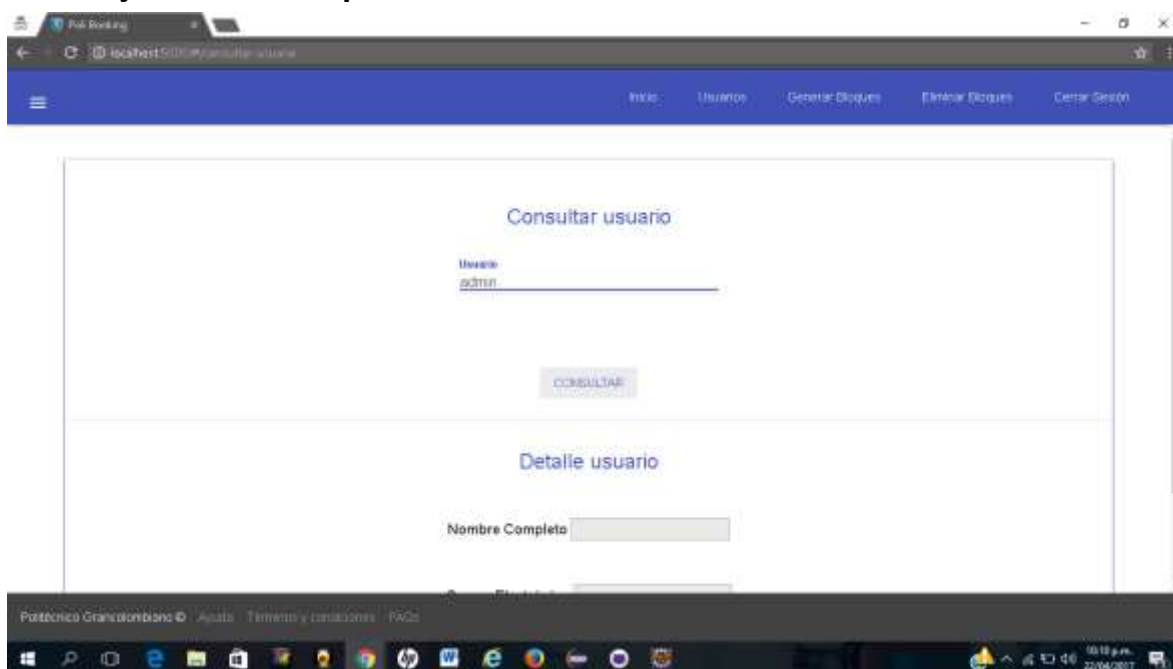
### 2.1.1. Consultar usuario

#### 2.1.1.1. Prerrequisitos

Se está logeado con un usuario con rol de administrador

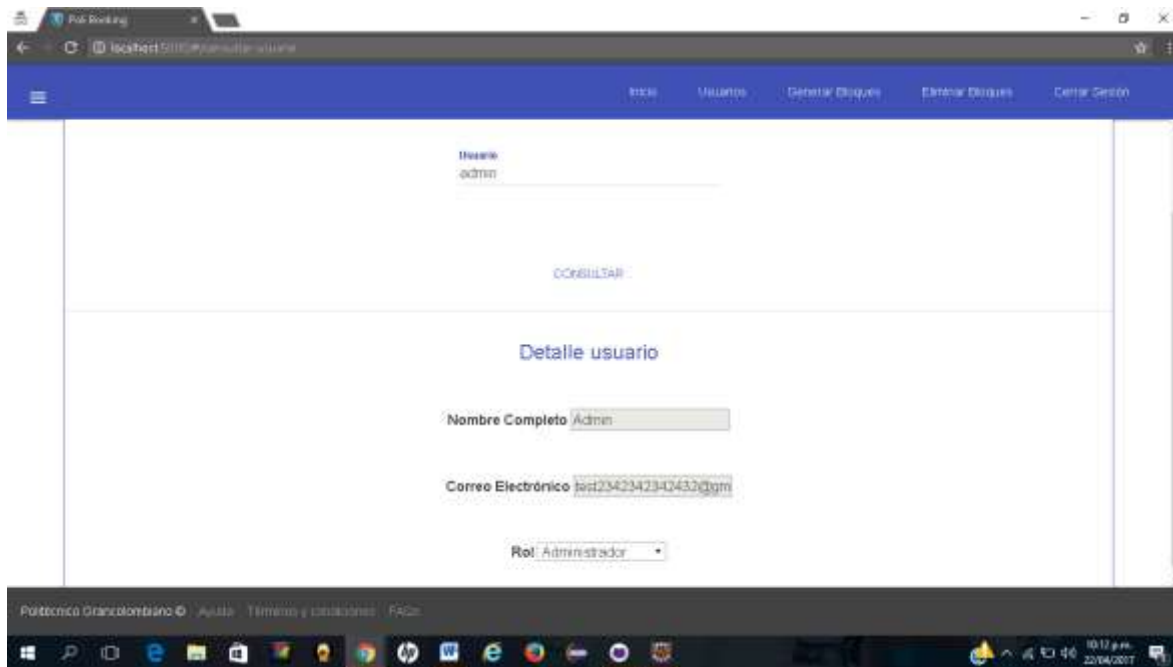


### 2.1.1.2. Ejecución de la prueba



Se agregan los campos especificados y se da clic en Consultar

### 2.1.1.3. Verificación de resultado de la prueba



Se verifica que se muestren nombre completo, correo electronico y rol del usuario.

### 2.1.2. Crear usuario

#### 2.1.2.1. Prerrequisitos

Se está logeado con un usuario con rol de administrador



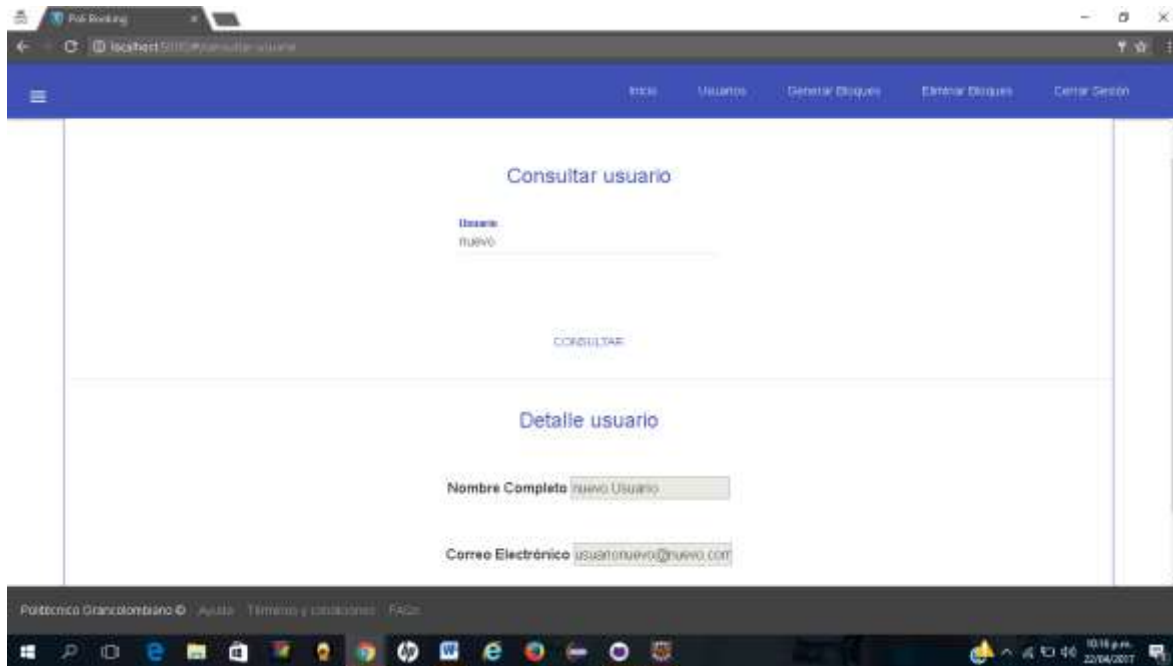
The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'localhost:5000/crear-usuario'. The page has a blue header with navigation links: 'Inicio', 'Usuarios', 'Generar Bloques', 'Eliminar Bloques', and 'Cerrar Sesión'. The main content area is titled 'Crear nuevo usuario' and contains five input fields: 'Usuario', 'Password', 'Nombres', 'Apellidos', and 'Correo Electrónico'. The Windows taskbar at the bottom shows the system clock as 10:14 p.m. on 22/04/2017.

### 2.1.2.2. Ejecución de la prueba

This screenshot shows the same 'Crear nuevo usuario' form, but with test data entered into the fields: 'Usuario' is 'nuevo', 'Password' is '\*\*\*\*\*', 'Nombres' is 'nuevo', 'Apellidos' is 'Usuario', and 'Correo Electrónico' is 'usuarionuevo@nuevo.com'. A dropdown menu at the bottom of the form is set to 'Estudiante'. The browser window and Windows taskbar are identical to the previous screenshot.

Se agregan los campos especificados y se da clic en Enviar

### 2.1.2.3. Verificación de resultado de la prueba

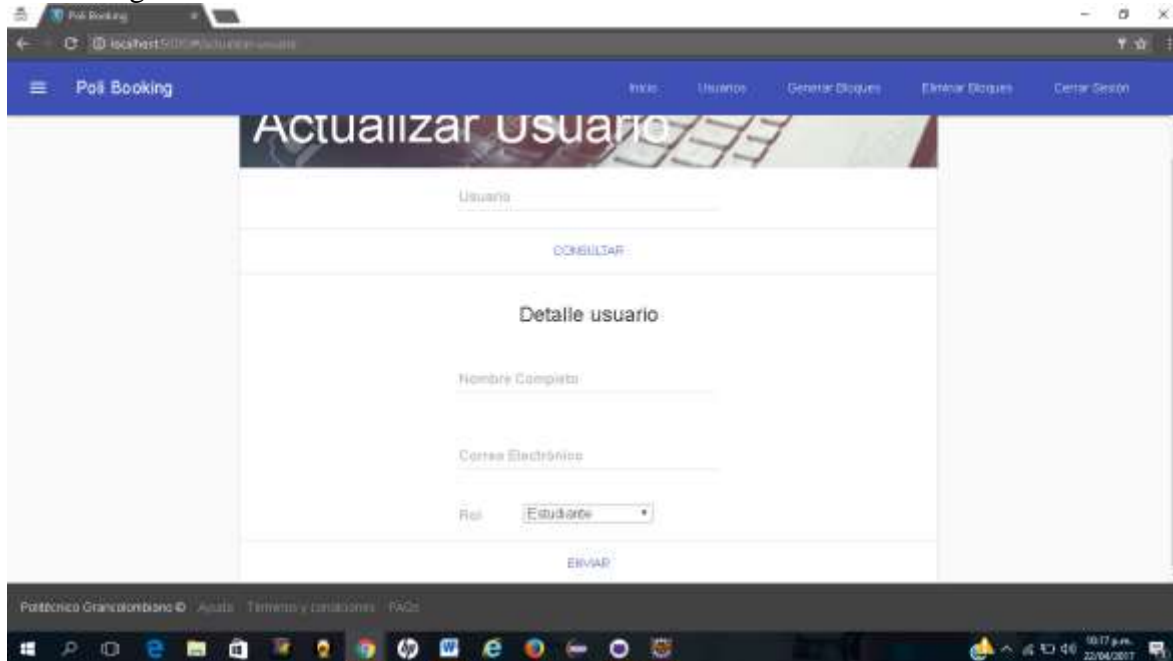


Se verifica que el usuario exista y tenga los datos especificados

### 2.1.3. Actualizar usuario

#### 2.1.3.1. Prerrequisitos

Se está logeado con un usuario con rol de administrador



### 2.1.3.2. Ejecución de la prueba

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'localhost:5000/consultar-usuario'. The page title is 'Poli Booking'. The main content area is titled 'Actualizar Usuario'. It features a 'Usuario' dropdown menu with 'nuevo' selected. Below this is a 'CONSULTAR' button. The 'Detalle usuario' section contains the following fields:

- Nombre Completo: nuevo Usuario
- Correo Electrónico: usuario nuevo@nuevo.com
- Rol: Estudiante (selected from a dropdown)

An 'ENVIAR' button is located at the bottom of the form. The footer of the page includes 'Politécnico Gran Colombiano', 'Ayuda', 'Términos y condiciones', and 'FAQs'. The Windows taskbar at the bottom shows the time as 10:18 p.m. on 22/04/2021.

Se agregan los campos especificados y se da clic en Enviar

### 2.1.3.3. Verificación de resultado de la prueba

The screenshot shows the 'Consultar usuario' page. The 'Usuario' dropdown is set to 'nuevo'. The 'CONSULTAR' button is visible. The 'Detalle usuario' section displays the following information:

- Nombre Completo: nuevo Usuario
- Correo Electrónico: usuario nuevo@nuevo.com

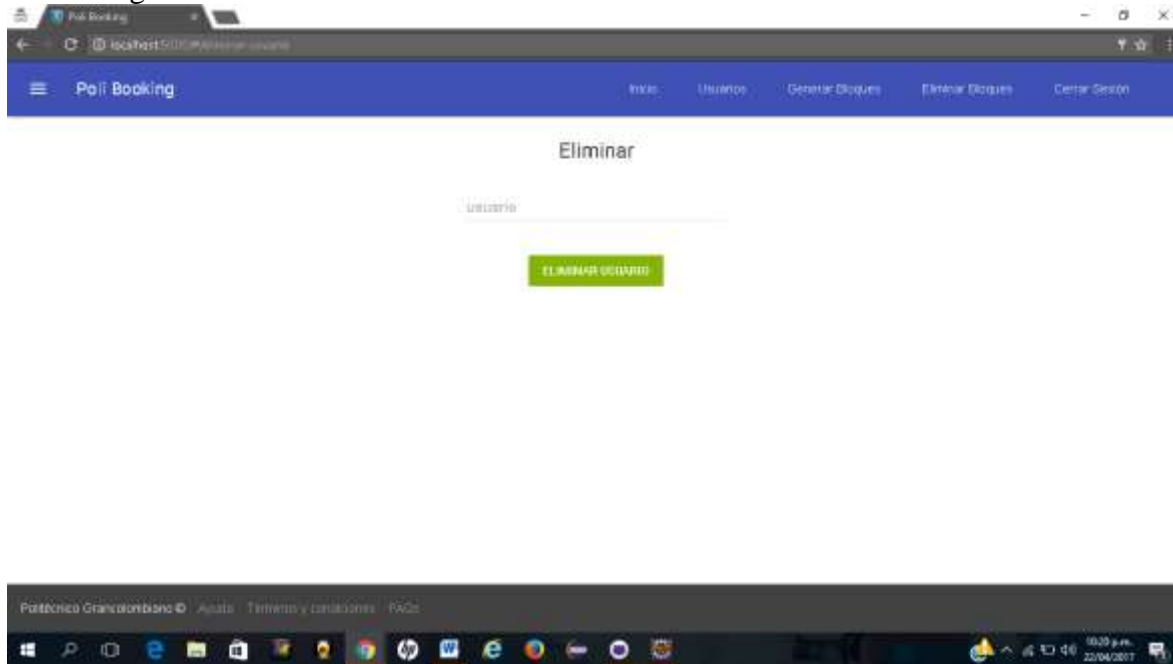
The footer of the page includes 'Politécnico Gran Colombiano', 'Ayuda', 'Términos y condiciones', and 'FAQs'. The Windows taskbar at the bottom shows the time as 10:19 p.m. on 22/04/2021.

Se verifica que el usuario exista y hayan cambiado sus características a las especificadas.

## 2.1.4. Eliminar usuario

### 2.1.4.1. Prerrequisitos

Se está logeado con un usuario con rol de administrador



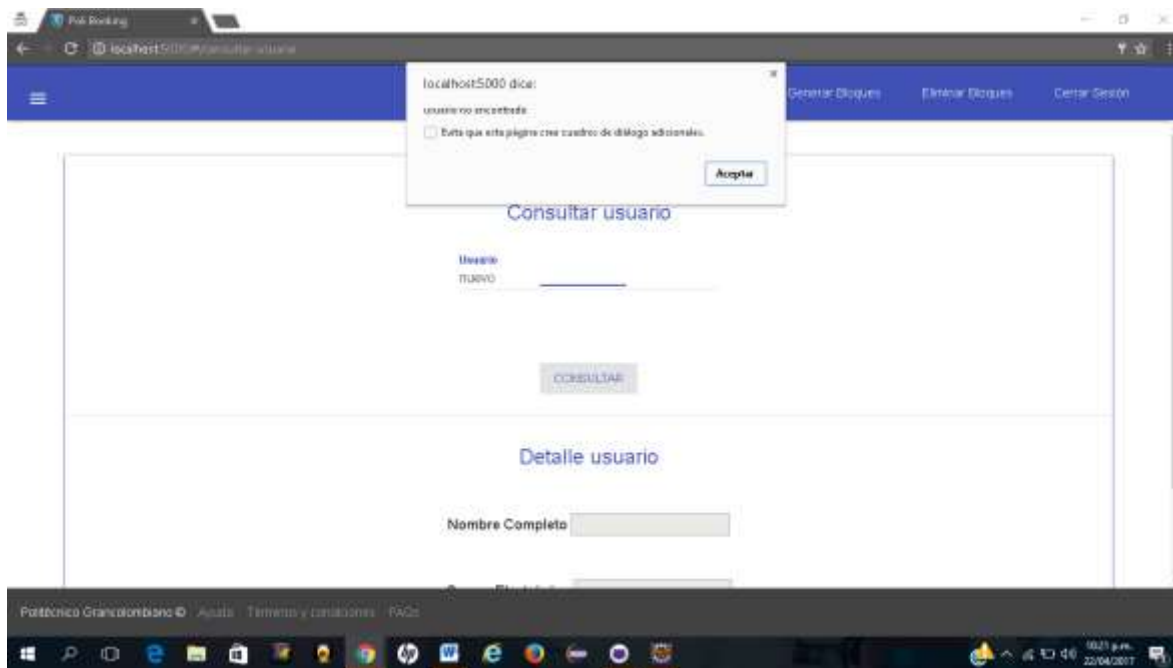
### 2.1.4.2. Ejecución de la prueba



Se agrega el campo especificado y se da clic en Eliminar usuario

### 2.1.4.3. Verificación de resultado de la prueba





Se verifica que el usuario se haya eliminado y no exista al consultarlo.