



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA

Universidad Nacional de Colombia - sede Bogotá
Facultad de Ingeniería
Departamento de Sistemas e Industrial
Ingeniería de Software 1 (2016701)

Historia de Usuario #08

Anexo de Documentos Relacionados:

[HTTP response status codes – MDN Web Docs](#)

Descripción conceptual

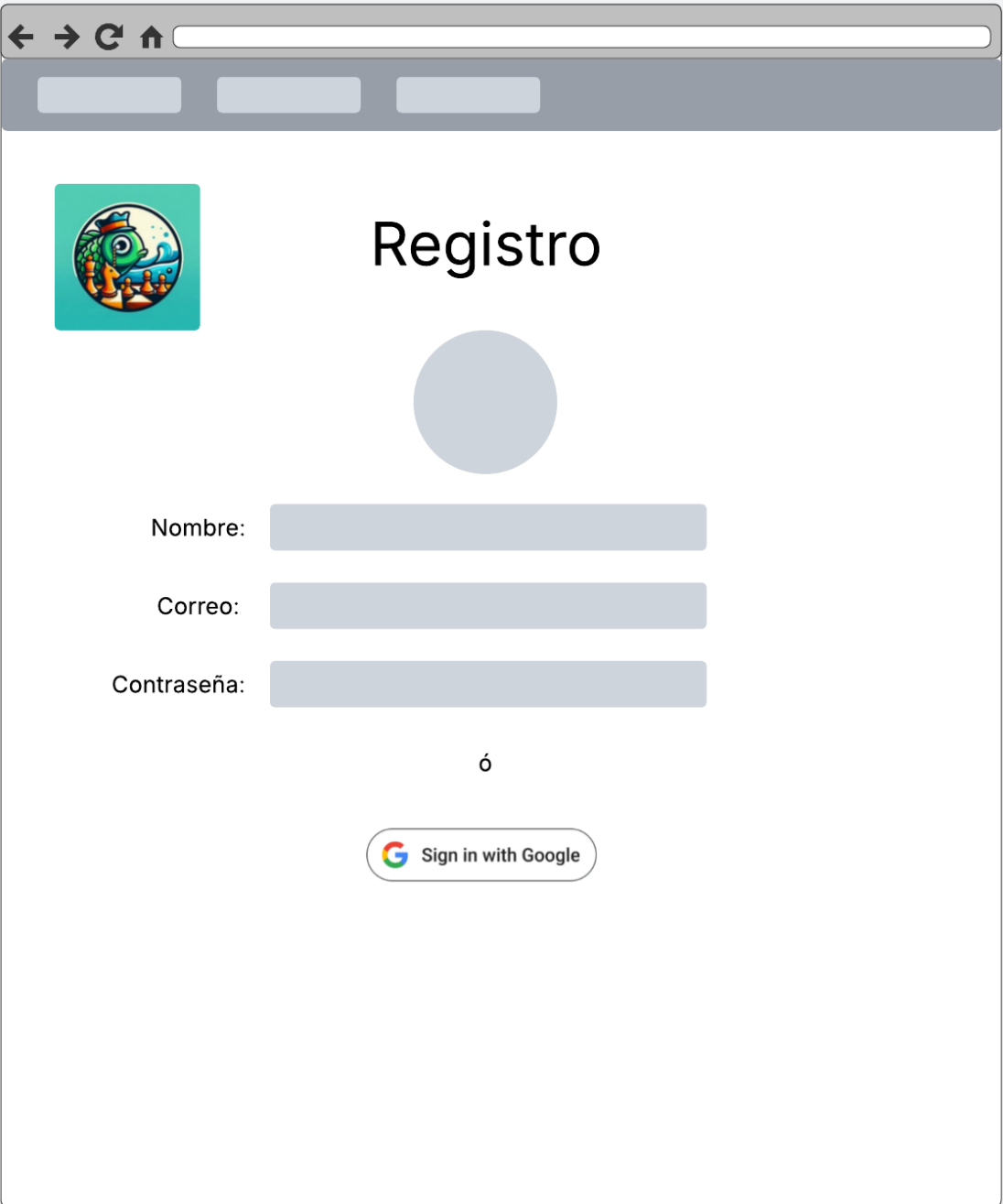
Módulo	<i>Módulo de autenticación</i>
Descripción de la(s) funcionalidad(es) requerida(s):	<i>El usuario debe poder registrarse en la aplicación mediante correo y contraseña o con una cuenta de terceros.</i>

URL	Método	Código html
localhost:8080/auth/register	<div>Backend</div>	201, 400, 409
Caso de uso técnico Si se retorna el código 201 – Registro exitoso Si se retorna el código 400 – Datos inválidos Si se retorna el código 409 – Conflicto		
Datos de entrada 201: 400: 409: <pre>{ "email": "usuario@example.com", "password": "contraseña_segura", "username": "usuario123" }</pre>		Datos de salida 201: <pre>{ "status": "success", "message": "Usuario registrado con éxito", "user_id": 1 }</pre> <hr/> 400: <pre>{ "status": "error", "message": "Datos proporcionados no son válidos" }</pre> <hr/>

	409: { "status": "error", "message": "El correo o el nombre de usuario ya están en uso" }
--	--

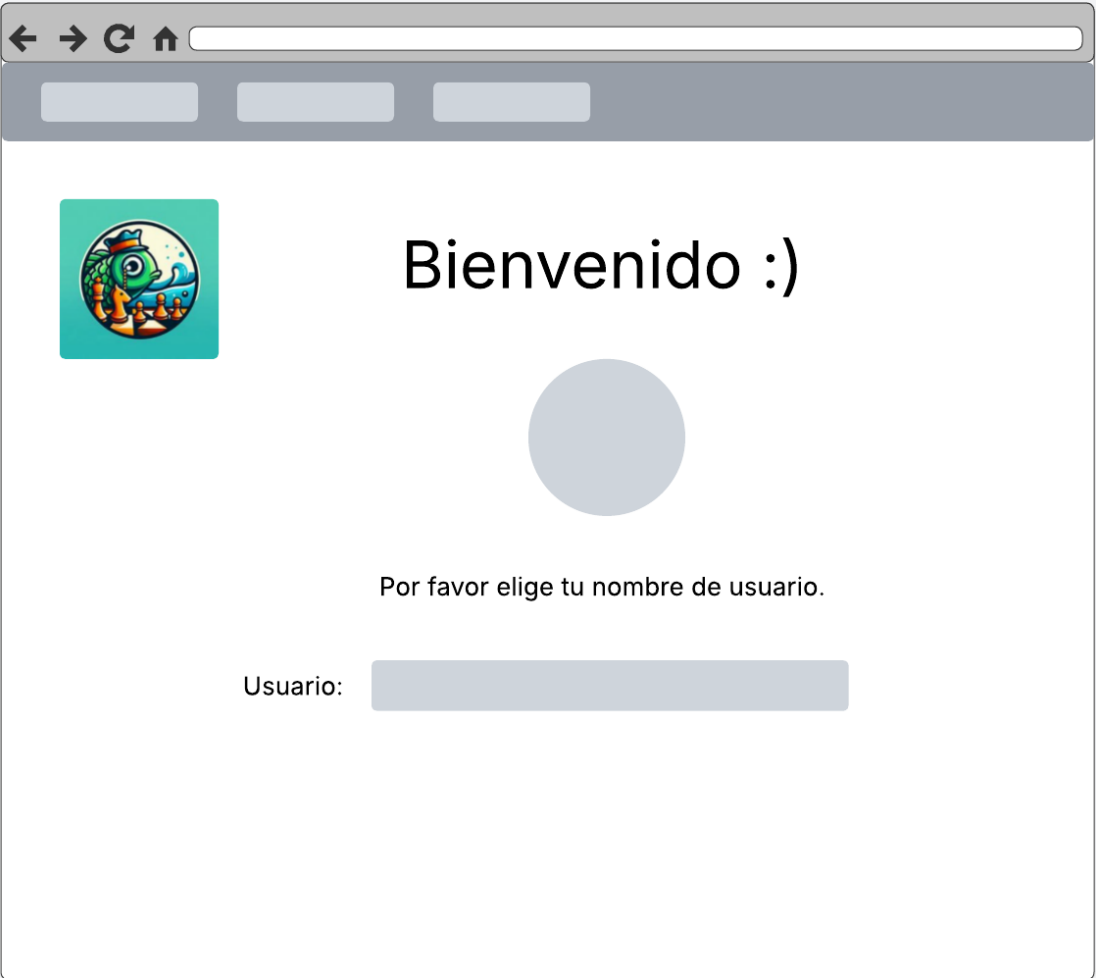
Frontend

El usuario debe registrar su nombre, un correo y una contraseña para registrarse.



The screenshot shows a web browser window with a navigation bar at the top containing back, forward, refresh, and home icons, followed by a search bar and three placeholder buttons. The main content area features a logo on the left depicting a green fish-like character with a crown and a blue background. To the right of the logo, the word 'Registro' is displayed in a large, bold, black font. Below the title, there is a large, light gray circular placeholder for a profile picture. Underneath this, there are three input fields for registration: 'Nombre:', 'Correo:', and 'Contraseña:', each followed by a light gray rectangular input box. Below the 'Contraseña:' field, there is a small 'ó' symbol. At the bottom of the form, there is a button with the Google logo and the text 'Sign in with Google'.

Posterior al registro inicial, el usuario debe elegir un nombre de usuario para ser identificado en el sistema.



The image shows a web browser window with a light gray border. The address bar at the top contains navigation icons (back, forward, refresh, home) and a search bar. Below the address bar is a dark gray navigation bar with three empty rectangular buttons. The main content area is white and features a circular logo on the left depicting a green fish wearing a crown and surrounded by orange chess pieces. To the right of the logo, the text "Bienvenido :)" is displayed in a large, black, sans-serif font. Below this text is a large, light gray circular placeholder for a profile picture. Underneath the placeholder, the text "Por favor elige tu nombre de usuario." is written in a smaller, black, sans-serif font. At the bottom, the label "Usuario:" is followed by a light gray rectangular input field.

Bienvenido :)

Por favor elige tu nombre de usuario.

Usuario: