



MANUAL DE USUARIO

Practica 4: “Desarrollo Web”

“Califica a tu ingeniero”

Grupo.	Integrante.	Carnet.
10	José David Panaza Batres	202111478
	Geovanny Sebastián Herrera Claudio	202110588
	Julio Alejandro Zaldaña Ríos	202110206
https://github.com/julizaldana/Practica4_PracticasInicialesC_G10		

Guatemala, 22 de septiembre de 2022

Propósito:

Se realizó el presente documento para tener a la mano un mejor manejo de la aplicación web desarrollada para poder principalmente calificar a un catedrático o comentar sobre un curso, mediante publicaciones o comentarios que se pueden realizar en la misma aplicación.

Alcance:

Se debe de tomar en cuenta que la aplicación fue creada con el objetivo de publicar comentarios que detallan información y el comportamiento de los catedráticos respecto a los cursos que dan.

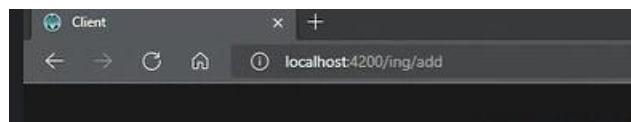
Descripción:

Como se detalló anteriormente, la aplicación consiste en mostrar un conjunto de publicaciones acerca de diferentes temáticas.

Requerimientos/Características:

- Es sencillo de utilizar.
- Se debe de tener encendida la base de datos (Con XAMPP Control Panel, se puede inicializar)
- Se debe de ejecutar **Angular**, (instalarlo si no se tiene)
- Encender los servicios de Node.js (run build/run dev)
- Utilizarlo de forma localhost:4200

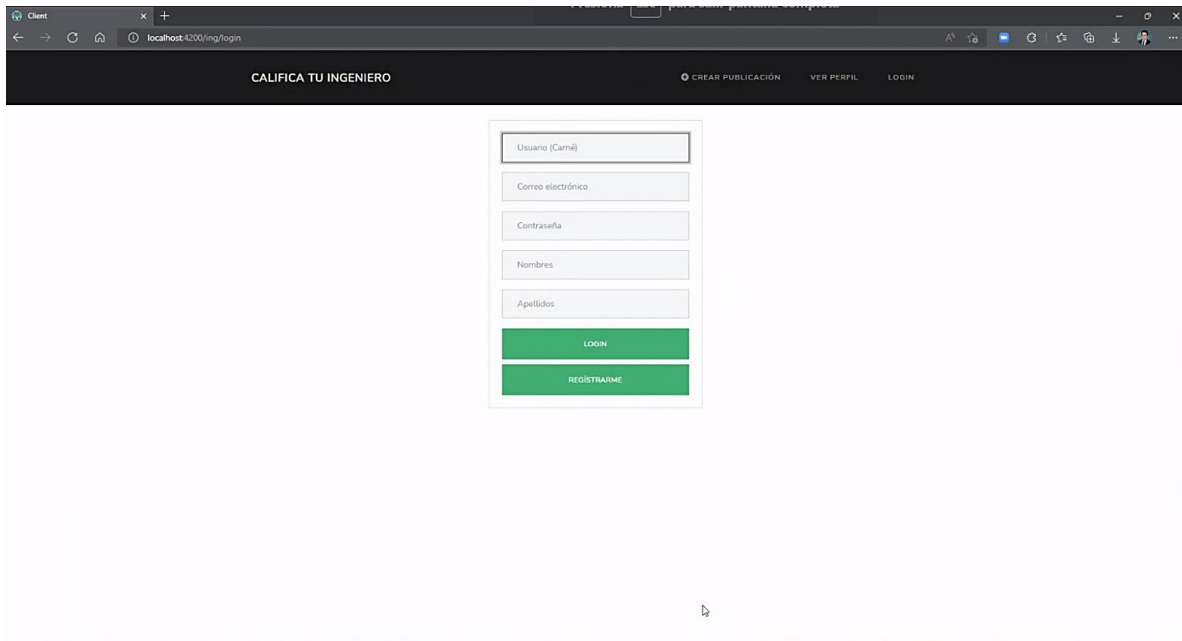
Ejemplo:



Navegabilidad y Utilización de la Aplicación:

- **Pantalla principal de la aplicación:**

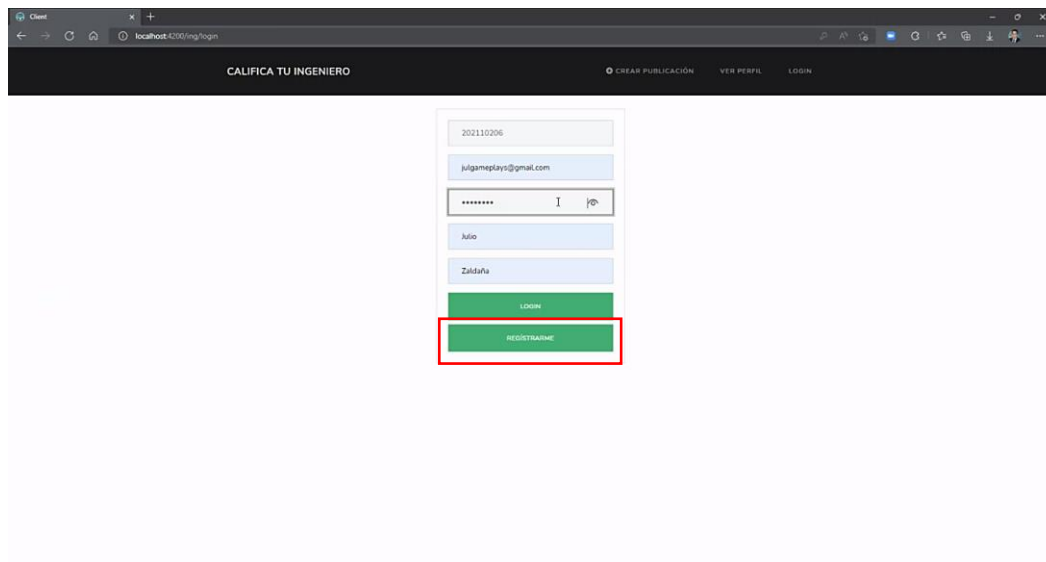
Ya al haber ejecutado el localhost:4200/ing/login, se inicializa el servidor mostrando al usuario una ventana donde se le pedirá ingresar con un usuario.



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'localhost:4200/ing/login'. The page has a dark header with the text 'CALIFICA TU INGENIERO' and navigation links: 'CREAR PUBLICACIÓN', 'VER PERFIL', and 'LOGIN'. The main content area features a white login form with the following fields: 'Usuario (Carné)', 'Correo electrónico', 'Contraseña', 'Nombres', and 'Apellidos'. Below these fields are two green buttons: 'LOGIN' and 'REGISTRARME'.

- **Inicio de sesión (login):**

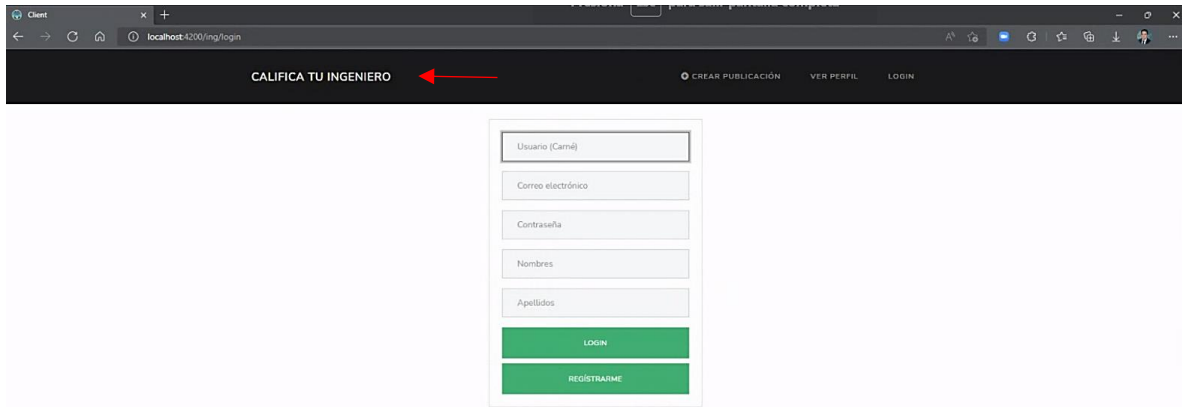
Para poder registrarse en la aplicación, pulsar sobre el botón **Registrarse**.



This screenshot is identical to the previous one, showing the login page. However, the 'REGISTRARME' button is highlighted with a red rectangular border. The form fields are filled with example data: '202110206' for the ID, 'julgameplays@gmail.com' for the email, '*****' for the password, 'Julio' for the first name, and 'Zaldúa' for the last name.

- **Consultar publicaciones:**

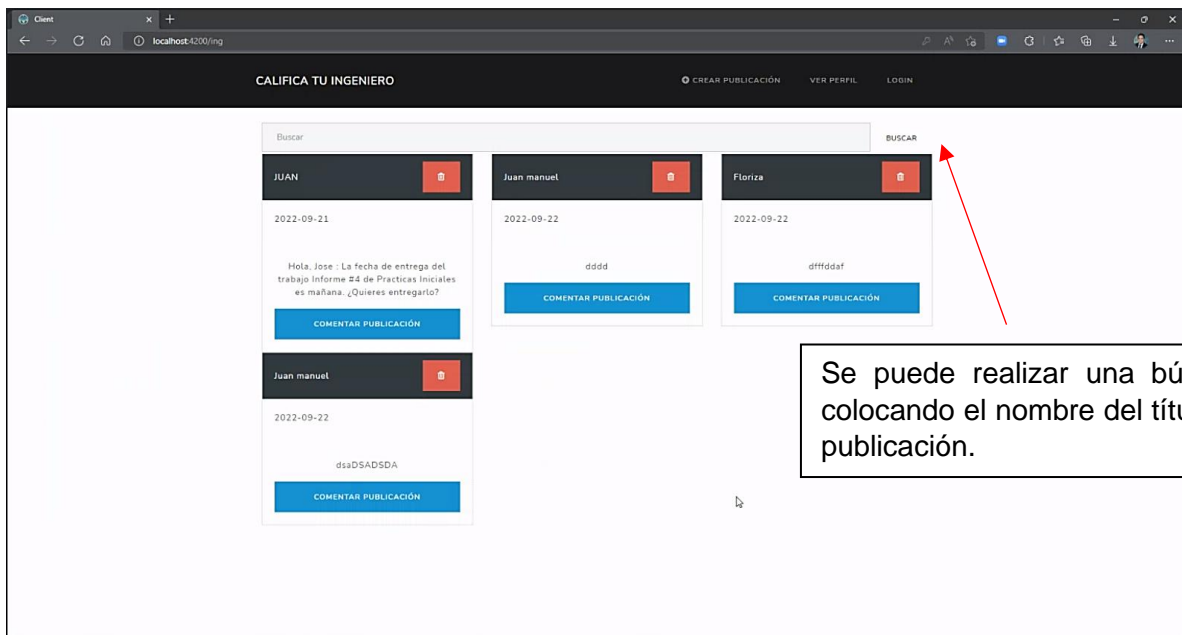
Desde la pagina principal se puede acceder y se puede visualizar distintas publicaciones ya creadas.

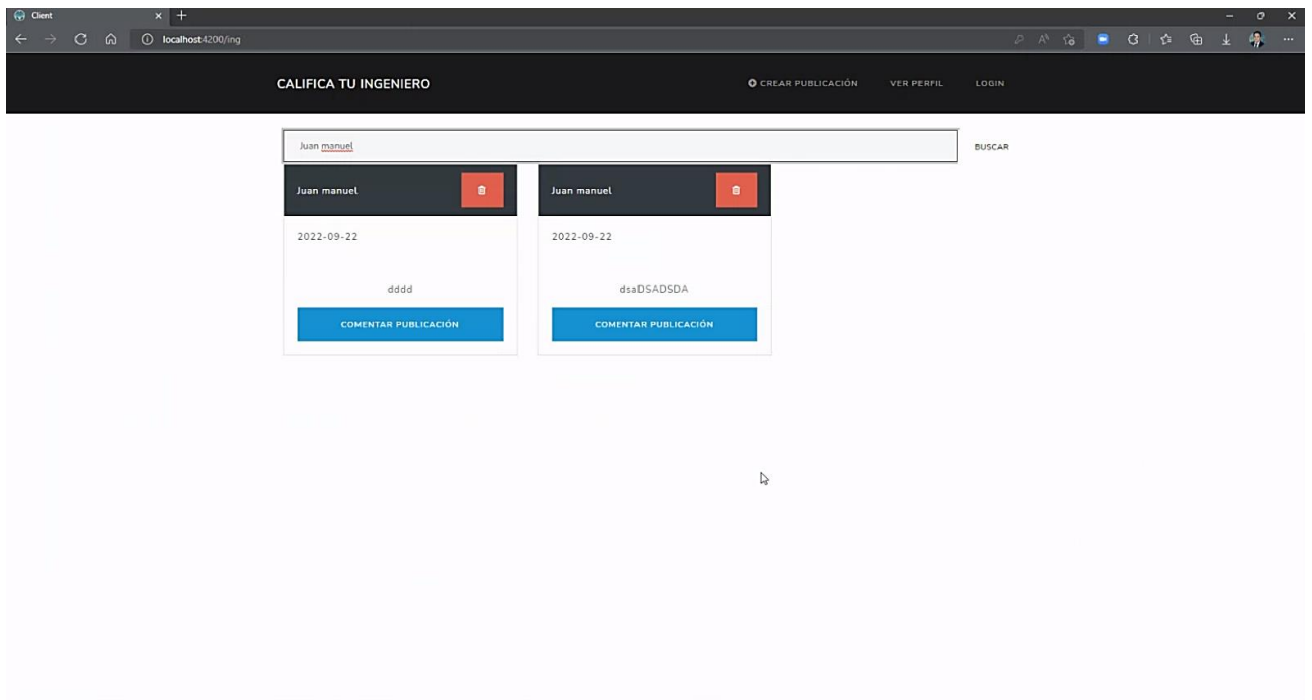


Al presionar en “Califica tu ingeniero”, se accede fácilmente a todas las publicaciones.

Hay que tomar en cuenta que hay que tener una sesión con una cuenta registrada para poder visualizar las publicaciones.

- **Realizar búsqueda (filtrar por nombre de curso/catedrático):**

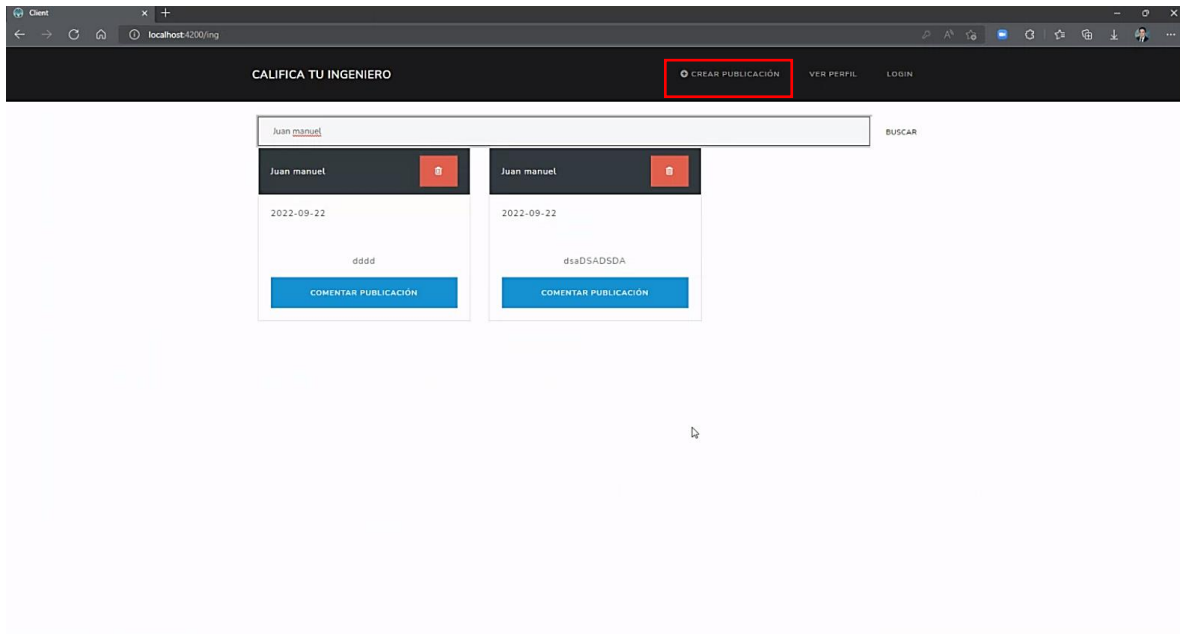




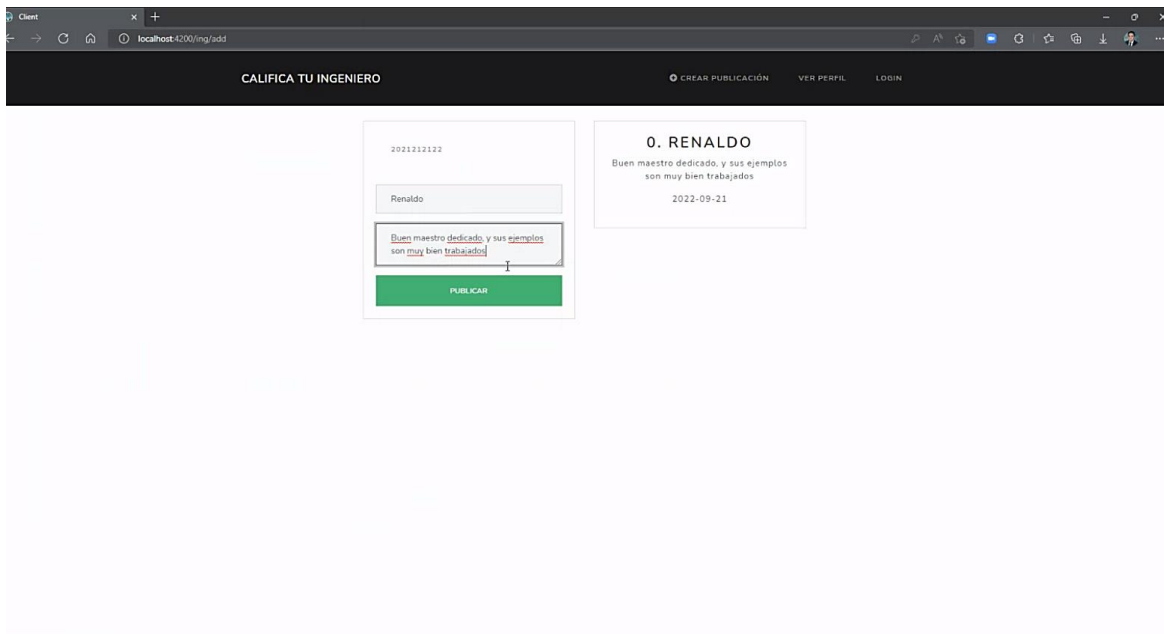
Se puede visualizar que, al colocar el nombre de Juan Manuel, regresó todas las publicaciones ligadas a ese nombre como tal.

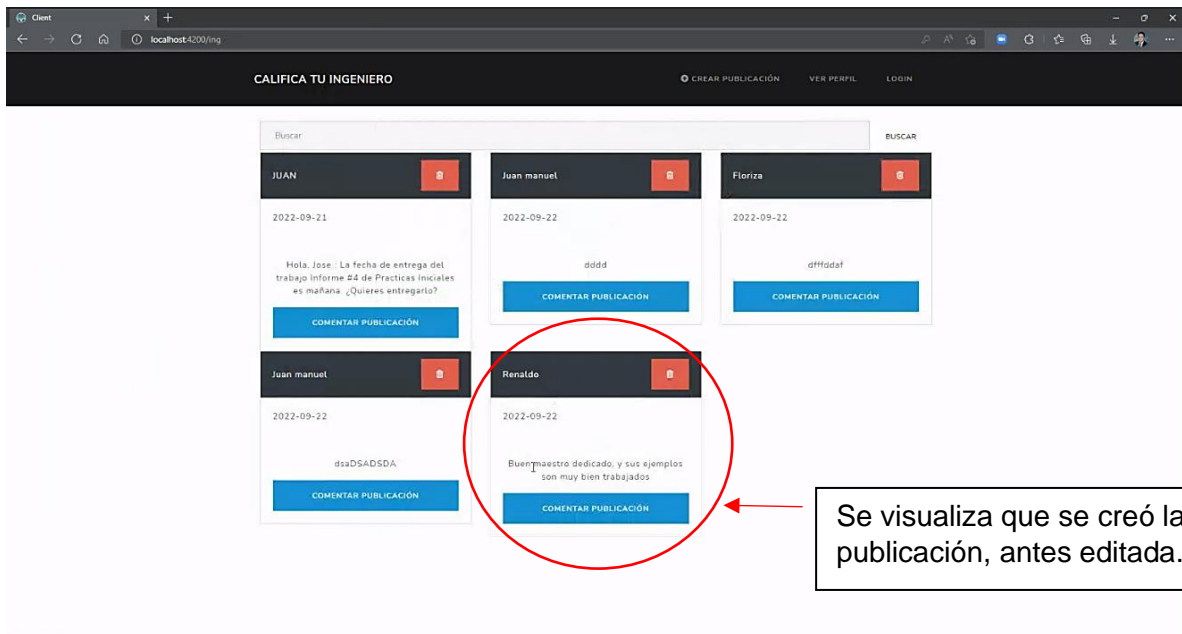
- **Crear publicación:**

Para crear una publicación sobre algún tema, se debe de presionar en la sección de crear publicación.



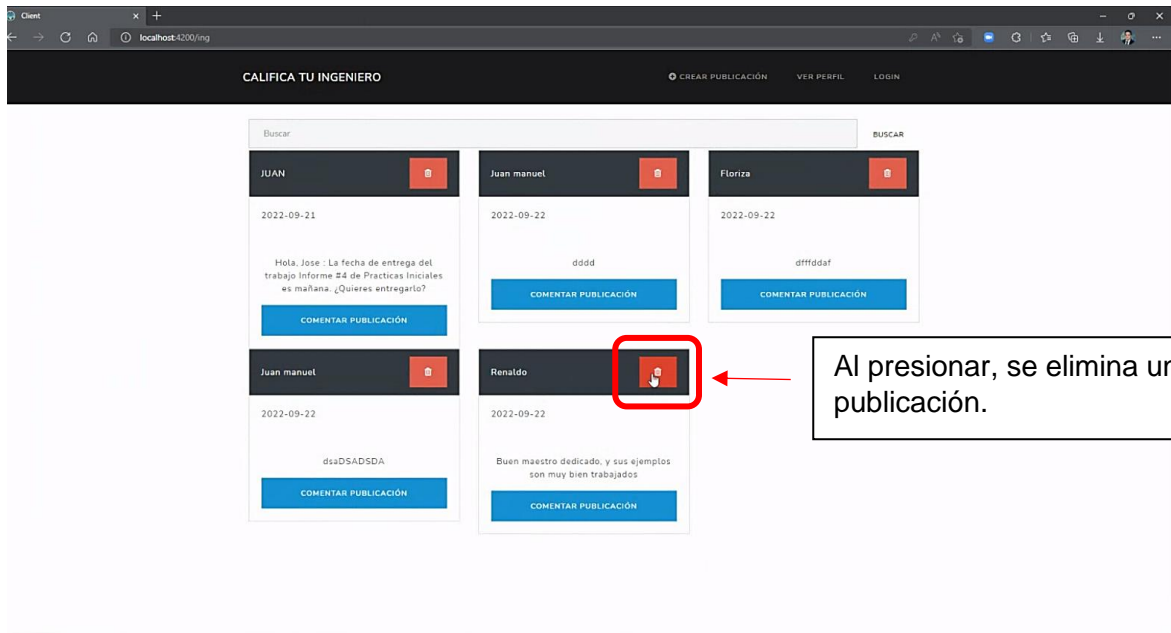
Donde se le pedirá el título que llevaría la publicación al igual que una pequeña descripción.

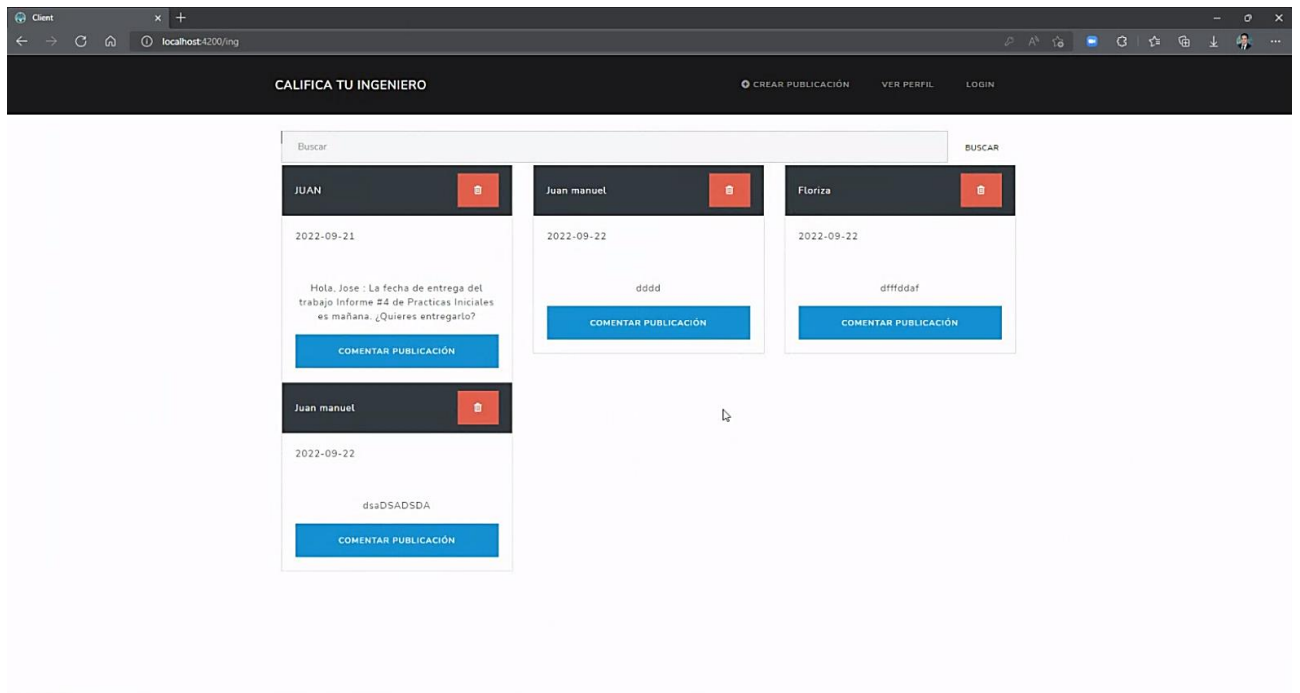




- **Eliminar una publicación:**

Al dar clic en el icono rojo con el recipiente de basura, se pueden eliminar cualquier publicación creada.





Se puede visualizar que se eliminó la publicación seleccionada.