



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE INFORMÁTICA

Sistemas distribuidos
Carlos Alberto Olmos Trejo



Proyecto parcial 3

Manual de usuario

Ingeniería en software

Grupo 36

Jueves 23 de octubre del 2023

Patryck Yael Poumian Camacho
307036
Diego Julián Pescador Córdova
307051

Manual de usuario:

Pasos a seguir:

1.- Iniciar XAMPP:

Abre el panel de control de XAMPP.

Inicia los módulos de Apache y MySQL haciendo clic en los botones "Start" o "Iniciar" correspondientes a cada uno.

2.- Abrir la Línea de Comandos (CMD):

Abre una ventana de línea de comandos (CMD) en tu sistema operativo.

Presiona Win + R, escribe cmd y presiona Enter (en Windows).

Utiliza la terminal de tu elección en sistemas basados en Unix (Linux o macOS).

3.- Ir a la Carpeta del Proyecto:

Utiliza el comando cd para navegar a la carpeta donde se encuentra tu proyecto AmloTeca.

```
cd ruta/del/proyecto/AmloTeca
```

Reemplaza ruta/del/proyecto/AmloTeca con la ruta real en tu sistema donde se ubica el proyecto AmloTeca.

4.- Ejecutar npm start:

Una vez en la carpeta del proyecto, ejecuta el siguiente comando para iniciar el servidor:

```
npm start
```

Este comando iniciará el servidor Node.js que alimenta tu aplicación.

5.- Acceder a la Página:

Abre tu navegador web preferido (por ejemplo, Google Chrome, Firefox).

En la barra de direcciones, escribe localhost:3000 y presiona Enter.

Esto abrirá la página web de AmloTeca, que está siendo servida por tu servidor Node.js.

6. Utilizar la Aplicación:

Una vez cargada la página web de AmloTeca, podrás iniciar sesión para acceder a sus funcionalidades. Para iniciar sesión:

Requisitos:

- Debes disponer de una cuenta de Google.
- Tu cuenta de Google debe estar registrada en la sección de "Usuarios de prueba" del proyecto en Google Cloud por parte del administrador.

Pasos para Iniciar Sesión:

1. Dirígete a la página de inicio de AmloTeca ingresando localhost:3000 en tu navegador web.
2. Haz clic en el botón de inicio de sesión o la opción designada para acceder con Google.
3. Selecciona tu cuenta de Google registrada en la sección de "Usuarios de prueba" en el proyecto de Google Cloud.
4. Una vez seleccionada tu cuenta, seguirás el proceso de autenticación.
5. Tras una autenticación exitosa, serás redirigido de vuelta a la página de AmloTeca, donde podrás acceder y utilizar las funcionalidades de la aplicación.

Nota: Si tu cuenta de Google no está registrada como usuario de prueba en el proyecto de Google Cloud, ponte en contacto con el administrador para que realice el registro y puedas acceder a la aplicación.

7.- Cerrar el Proyecto:

Cuando hayas terminado de utilizar la aplicación, puedes cerrar el servidor Node.js en la ventana de la línea de comandos presionando Ctrl + C y confirmando la acción si es necesario.

Para detener los servicios de XAMPP, regresa al panel de control de XAMPP y haz clic en los botones "Stop" o "Detener" para los módulos de Apache y MySQL.