



Manual de usuario

Contactos y foro Web



Índice

Índice	2
Introducción	3
Descripción	3
CRUD de contactos.....	4
Búsqueda de contactos	4
Tablero de contacto	4
Nuevo contacto	4
Actualizar contacto	5
Eliminar contacto	6
CRUD del foro	7
Tablero del foro	7
Nuevo comentario en el foro	7
Actualizar comentario del foro	8
Eliminar comentario del foro	8



Introducción

El siguiente documento muestra cómo se usaría la implementación de una solución basada en una aplicación web, la cual consiste en dos apartados; la primera es el registrar un contacto al estilo de agenda telefónica y el segundo es el registro de comentarios para un foro sencillo registrando su nombre, asunto y mensaje; llamemos a este sistema como “Contactos y Foro Web”

Descripción

El sistema “Contactos y foro Web” consiste en registrar contactos con sus datos básicos como es el nombre completo, genero, fecha de nacimiento, tipo y numero de teléfono, y opcionalmente su correo y Facebook; el registro se mostrará en un tablero de registros con las operaciones como modificarlo o en su defecto eliminarlo. Respecto al foro se refiere a registrar comentarios acompañados de su nombre, asunto y el comentario o mensaje para el foro general, una vez registrado se puede modificar o en su defecto eliminar, cabe mencionar que una vez registrado el mensaje para el foro únicamente se puede actualizar el comentario, el campo de nombre y asunto quedarán de solo lectura.

Módulo de contactos disponible: <https://enriquecr-nodejs.azurewebsites.net/contacto>

Módulo del foro disponible: <https://enriquecr-nodejs.azurewebsites.net/foro>



CRUD de contactos

Búsqueda de contactos

La página principal del sistema mostrará inicialmente un formulario para buscar contactos registrados en el sistema, los puede buscar por nombre, genero, número de teléfono y en su búsqueda avanzada por fecha de nacimiento o tipo de teléfono que tenga (celular, casa, oficina, fax). Inicialmente mostrará todos los contactos sin aplicar filtros de búsqueda, caso contrario solo escriba lo que desee de “enter” o de click fuera del formulario.

Búsqueda

Nombre del contacto

Nombre

Genero

☐ Masculino ☐ Femenino ☒ Todos

Número de teléfono:

Número de teléfono

Fecha de nacimiento:

dd / mm / aaaa

Tipo de teléfono:

-- Seleccione --

☒ Búsqueda Avanzada

Tablero de contacto

El tablero de contactos mostrará aquellos registros conforme a los criterios de búsqueda y los listará con su identificador de la BD, su nombre completo, su género, fecha de cumpleaños, y sus datos de contacto (número, correo, Facebook), acompañados de las opciones de modificar o eliminar el contacto.

Resultados

Nuevo

#	Nombre completo	Genero	Cumpleaños	Número(s)	Contacto
1	Enrique Corona Ricaño	Masculino	4 de junio	Celular: 2467575099	Correo: enrique_cr1990@hotmail.com Facebook: https://www.facebook.com

Modificar

Eliminar

Nuevo contacto

Para registrar un nuevo contacto, únicamente hay que pulsar el botón de color azul “Nuevo” que se encuentra en la parte superior del tablero de contacto, después de pulsarlo se mostrara en una ventana emergente con el formulario de





datos; considere que los campos que estén con un “asterisco” rojo son obligatorios.

Los campos con * son obligatorios

Para finalizar el registro basta con llenar el formulario con los campos necesarios y pulse en el boton verde “Guardar”, si desea arrepentirse del registro solo pulse el boton rojo “cancelar”; cualquiera que sea su opción lo regresara al tablero de contacto.

Actualizar contacto

En caso de que quiera modificar un contacto previamente registrado, solo basta con que ubique el contacto a actualizar y pulse el botón amarillo “Modificar”

#	Nombre completo	Genero	Cumpleaños	Número(s)	Contacto	
1	Enrique Corona Ricaño	Masculino	4 de junio	Celular: 2467575099	Correo: enrique_cr1990@hotmail.com Facebook: https://www.facebook.com	 

Se mostrara el formulario con los datos precargados del contacto a modificar, cambie los que desee y pulse el boton verde “Guardar” o en caso de que se arrepiente solo pulse el boton rojo “Cancelar”



Eliminar contacto

Si lo que necesita es eliminar el registro del contacto del sistema, lo único que necesita es pulsar el botón rojo “Eliminar” del registro deseado y confirmar el mensaje de confirmación para poderlo eliminar. Le mostrara un mensaje el sistema de la operación realizada



Mensajes del sistema

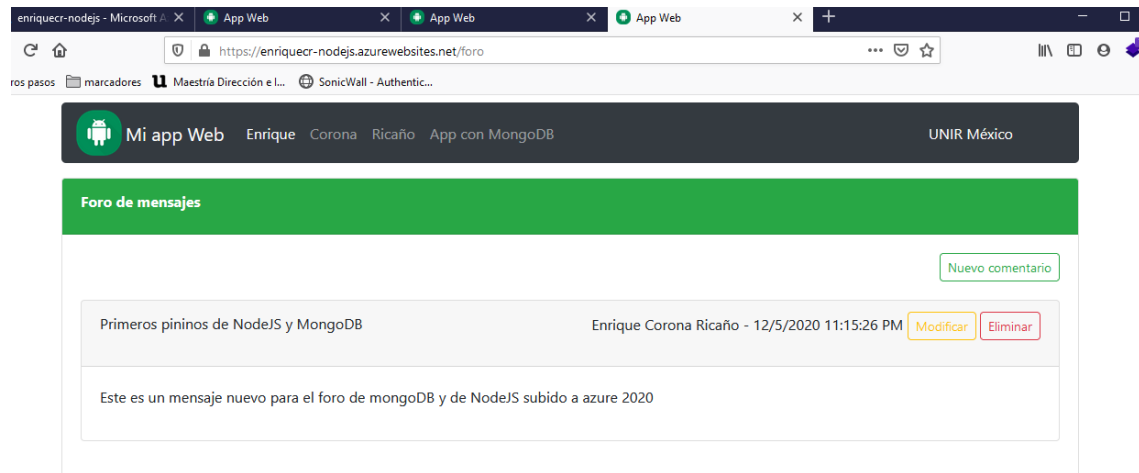
- Se eliminó el contacto con éxito



CRUD del foro

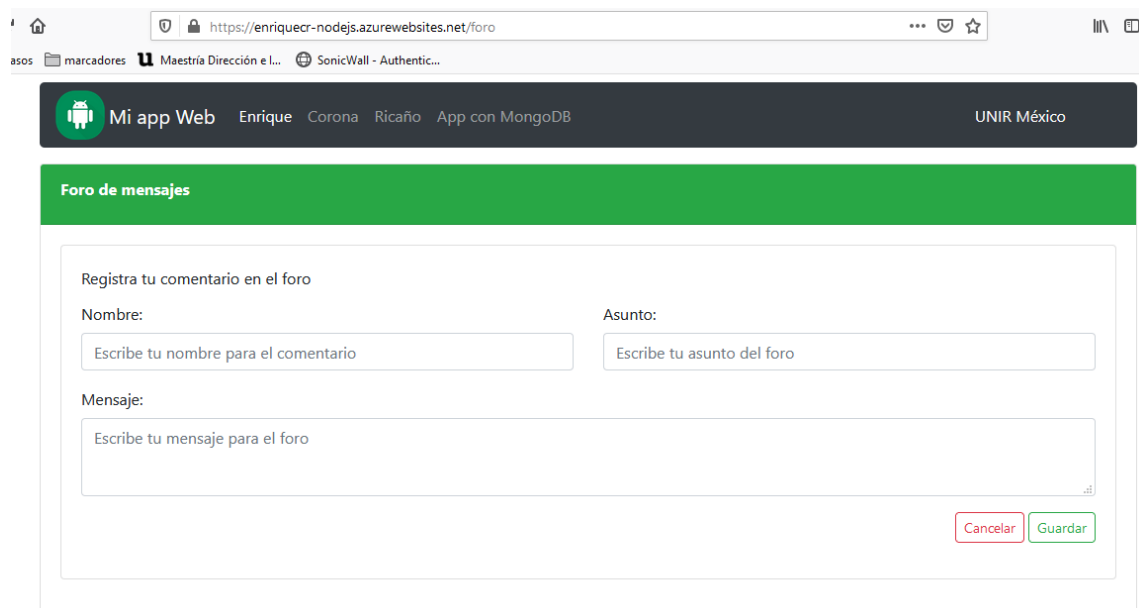
Tablero del foro

Al ingresar al sitio del foro se encontrará inicialmente con los comentarios registrados hasta la fecha con un botón verde “Nuevo comentario”.



Nuevo comentario en el foro

Para poder ingresar un nuevo comentario en el foro, basta con pulsar el botón “Nuevo comentario”; se le mostrará el formulario, se le pedirá su nombre, asunto y el mensaje para el foro y finalice el registro con el botón verde “Guardar” o si lo desea cancelar solo basta con pulsar el botón rojo “Cancelar”.





Actualizar comentario del foro

Una vez que se registro un comentario en el foro, es posible modificarlo después; basta que lo ubique en el tablero inicial y pulse el botón amarillo “Modificar”, seguido de ello se le abrirá el formulario de registro de comentario con la única diferencia de que el campo nombre y asunto serán bloqueados para su edición.

The screenshot shows a web browser at the URL <https://enriquecr-nodejs.azurewebsites.net/foro>. The page has a dark header with a logo and navigation links: "Mi app Web", "Enrique", "Corona", "Ricaño", "App con MongoDB", and "UNIR México". Below the header is a green bar labeled "Foro de mensajes". The main content area is a form titled "Registra tu comentario en el foro". It contains three input fields: "Nombre:" with the value "Enrique Corona Ricaño", "Asunto:" with the value "Primeros pininos de NodeJS y MongoDB", and "Mensaje:" with the text "Este es un mensaje nuevo para el foro de mongoDB y de NodeJS subido a azure 2020". At the bottom right of the form are two buttons: "Cancelar" (red) and "Actualizar" (green).

Si terminó con la edición del comentario, pulse el boton verde “Actualizar”, el sistema le regresara al tablero del foro y mostrara el mensaje de que se guardo el comentario; en caso de que desee cancelar solo presione el boton rojo al final del formulario.

The screenshot shows the same web browser, but the form has been replaced by a list of forum posts. A green notification box at the top right says "Mensajes del sistema" and "Se actualizó el mensaje del foro con éxito". Below this is a green bar labeled "Foro de mensajes". The first post has the subject "Primeros pininos de NodeJS y MongoDB", the author "Enrique Corona Ricaño", and the timestamp "12/6/2020 2:36:38 AM". To the right of the post are two buttons: "Modificar" (yellow) and "Eliminar" (red). Below the post is a text area containing the message "Este es un mensaje nuevo para el foro de mongoDB y de NodeJS subido a azure 2020". At the top right of the post area is a button labeled "Nuevo comentario".

Eliminar comentario del foro

Para poder eliminar un comentario del foro, identifíquelo y pulse el botón rojo “Eliminar” y confirmar el mensaje para su eliminación del sistema. En caso de confirmar, el sistema le mostrará el que se eliminó correctamente del sistema y lo regresara al portal del foro.



The screenshot displays a web browser window with the URL `https://enriquecr-nodejs.azurewebsites.net/foro`. The page header includes a navigation bar with the text "Mi app Web" and a list of links: "Enrique", "Corona", "Ricaño", and "App con MongoDB". The main content area is titled "Foro de mensajes" and contains a list of forum posts. A confirmation dialog box is overlaid on the page, asking "¿Estas seguro de eliminar el comentario?" with "Aceptar" and "Cancelar" buttons. A yellow arrow points to the "Eliminar" button of a post titled "Eliminar comentario de mongo". Below the dialog, a system message box states "Mensajes del sistema" and "Se eliminó el mensaje del foro con éxito". The forum posts include:

- Primeros pininos de NodeJS y MongoDB
- Este es un mensaje nuevo para el foro de mongoDB y
- Eliminar comentario de mongo
- Este mensaje se eliminará para probar la funcionalidad

The bottom of the screenshot shows the browser's address bar and tabs, indicating the application is running on a web server.