



Universidad de Guadalajara
Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías



Manual de Técnico

Equipo:

Encinas Mardueño Catherine Michelle (Código: 215440902)

González Olmos Alan (Código: 219748286)

Carrera: Ingeniería Informática

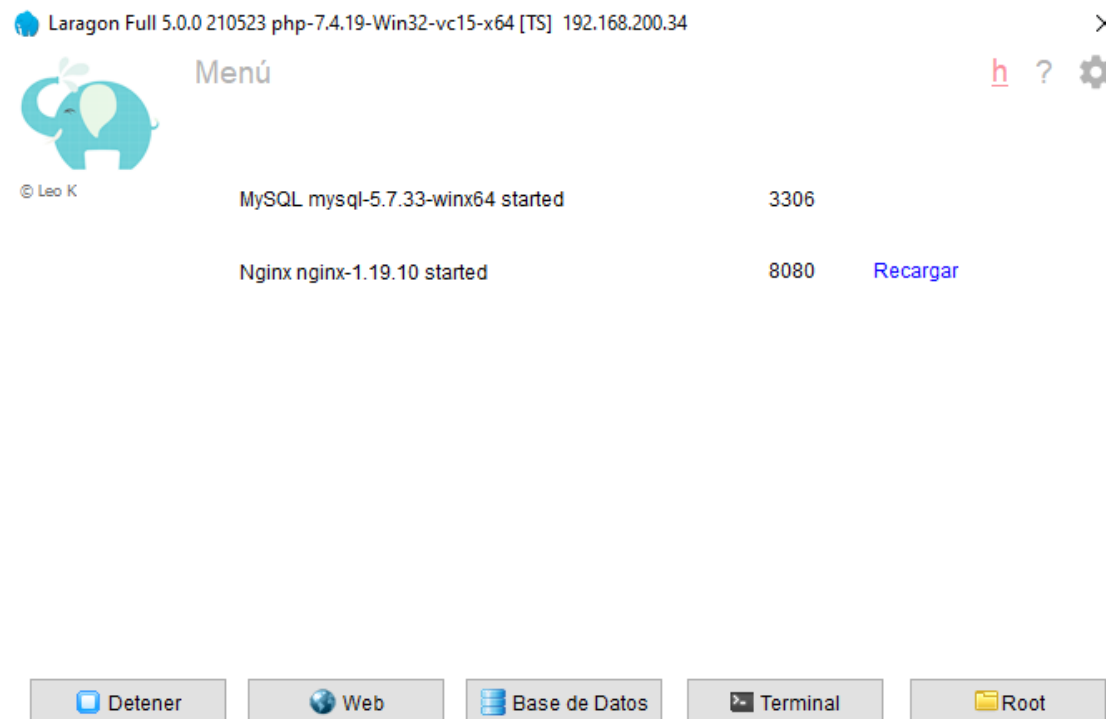
Materia: Seminario de Solución de Problemas de Ingeniería de Software I

Sección: D-01

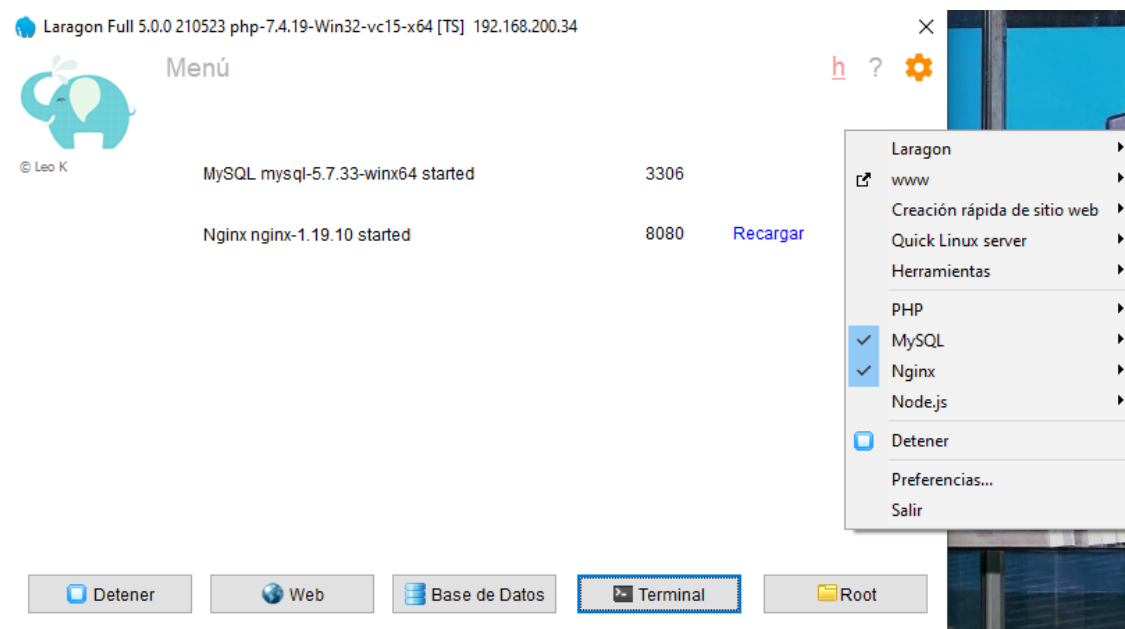
Aula: X-11

Profesor: Ávila Cárdenas Karla

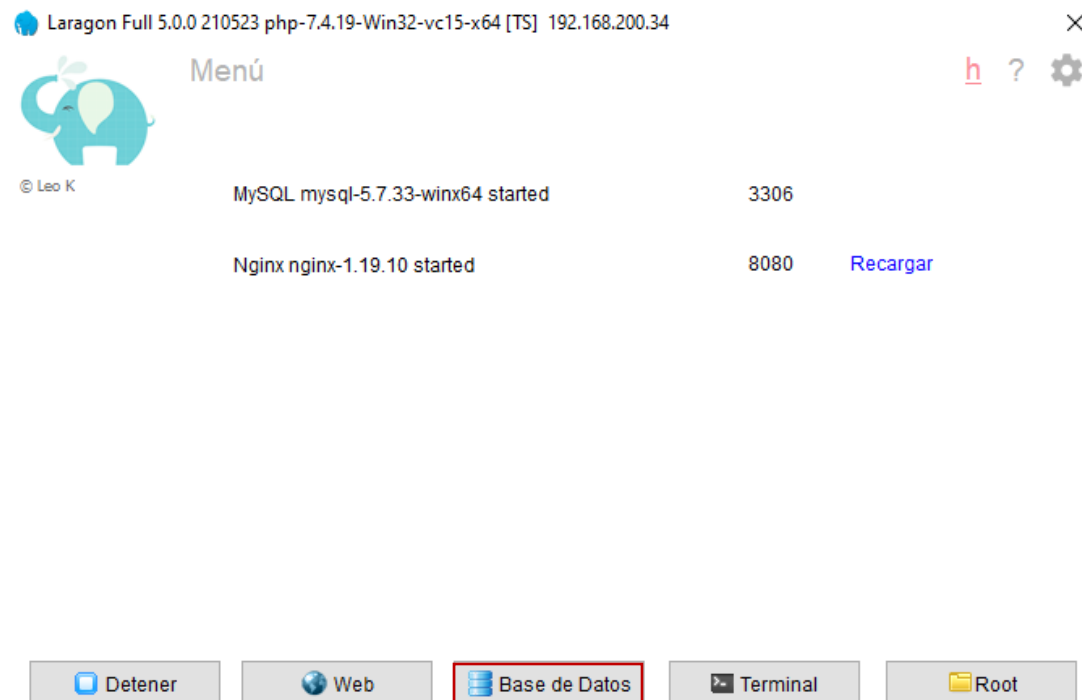
Nuestra pagina se encuentra en el entorno de desarrollo de Laragon, usando NGINIX como servidor web y MySQL como base de datos.



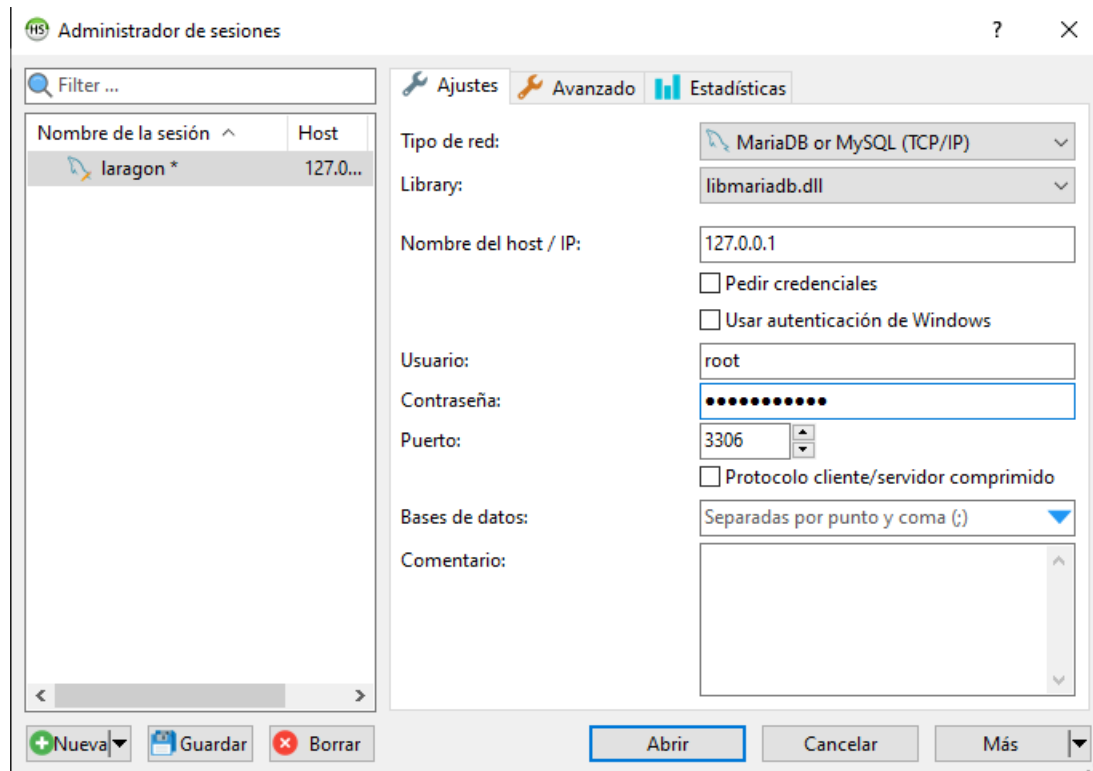
Dando clic derecho a la ventana de Laragon nos encontramos con diferentes opciones para modificar.



Para acceder al apartado de la Base de Datos damos clic en el botón Base de Datos, después ingresamos las credenciales.



Le damos en Abrir.



Aquí es donde podemos manipular la BD de la empresa.

The screenshot shows the HeidiSQL interface with the 'farmaciasmmhealthjd' database selected. The left sidebar displays a tree view of the database schema, including tables like 'archivos', 'failed_jobs', 'migrations', 'model_has_permissions', 'model_has_roles', 'password_resets', 'permissions', 'personal_access_tokens', 'productos', 'producto_sucursal', 'roles', 'role_has_permissions', 'sessions', 'sucursal', 'teams', 'team_invitations', 'team_sessions', 'team_user', and 'users'. The main pane shows a table list with columns: Nombre, Filas, Tamaño, Creado, Actualizado, Motor, Comentario, and Tipo. The table 'users' is highlighted.

Nombre	Filas	Tamaño	Creado	Actualizado	Motor	Comentario	Tipo
archivos	0	16.0 KiB	2021-11-12 16:23:00		InnoDB		Table
failed_jobs	0	32.0 KiB	2021-11-12 16:22:58		InnoDB		Table
migrations	15	16.0 KiB	2021-11-12 16:22:58		InnoDB		Table
model_has_permissions	0	32.0 KiB	2021-11-12 16:22:58		InnoDB		Table
model_has_roles	2	32.0 KiB	2021-11-12 16:22:58		InnoDB		Table
password_resets	0	32.0 KiB	2021-11-12 16:22:58		InnoDB		Table
permissions	12	32.0 KiB	2021-11-12 16:22:58		InnoDB		Table
personal_access_tokens	0	48.0 KiB	2021-11-12 16:22:58		InnoDB		Table
productos	7	16.0 KiB	2021-11-12 16:22:59		InnoDB		Table
producto_sucursal	4	48.0 KiB	2021-11-12 16:22:59		InnoDB		Table
roles	2	32.0 KiB	2021-11-12 16:22:58		InnoDB		Table
role_has_permissions	16	32.0 KiB	2021-11-12 16:22:59		InnoDB		Table
sessions	2	48.0 KiB	2021-11-12 16:22:58		InnoDB		Table
sucursal	10	16.0 KiB	2021-11-12 16:22:59		InnoDB		Table
teams	0	32.0 KiB	2021-11-12 16:22:58		InnoDB		Table
team_invitations	0	48.0 KiB	2021-11-12 16:22:59		InnoDB		Table
team_sessions	0	48.0 KiB	2021-11-12 16:22:58		InnoDB		Table
team_user	0	32.0 KiB	2021-11-12 16:22:58		InnoDB		Table
users	2	32.0 KiB	2021-11-12 16:22:58		InnoDB		Table

The bottom status bar indicates: Conectado: 00:00 h, MySQL 5.7.33, Activo durante: 00:01 h, Hora del servidor: 04:11 Preparado.

Al abrir la página web podemos encontrarnos con la siguiente ventana (interfaz).

En el lado derecho contamos con un botón el cual nos permite cambiar entre tema oscuro o claro.



En la barra vertical izquierda podemos encontrarnos con diferentes opciones, entre las cuales nos encontramos con los productos con los que cuenta la farmacia, los archivos que han subido y el menú de más, en donde tenemos el login y crear cuenta.



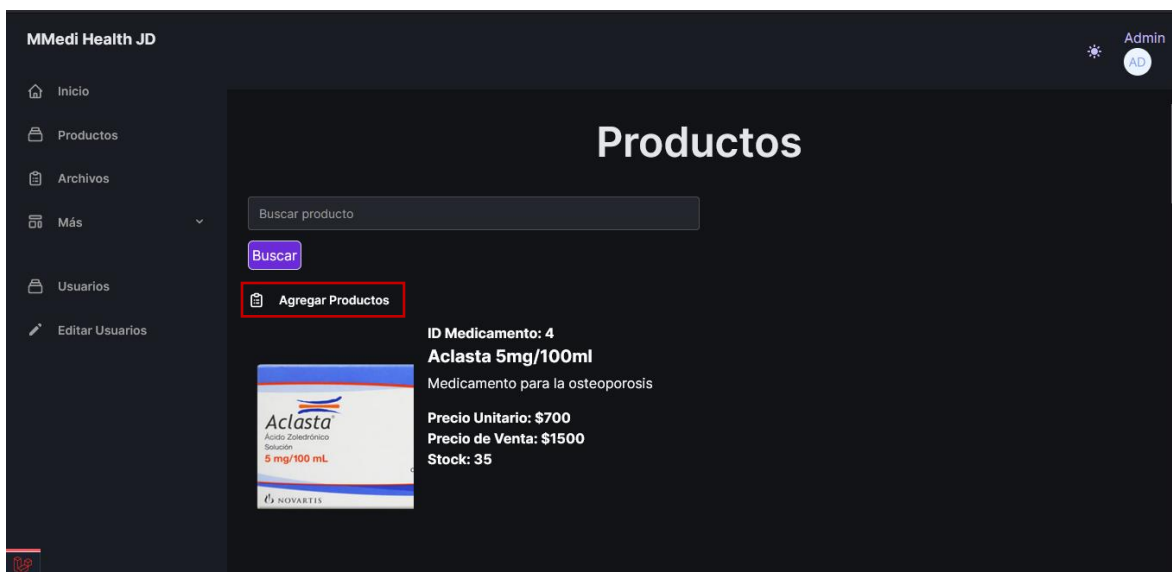
Se dispone con una cuenta administradora para poder tener todos los permisos.

Para esto debemos dar clic en login e iniciar sesión.

La cuenta es admin@admin.com y la contraseña es administrador.

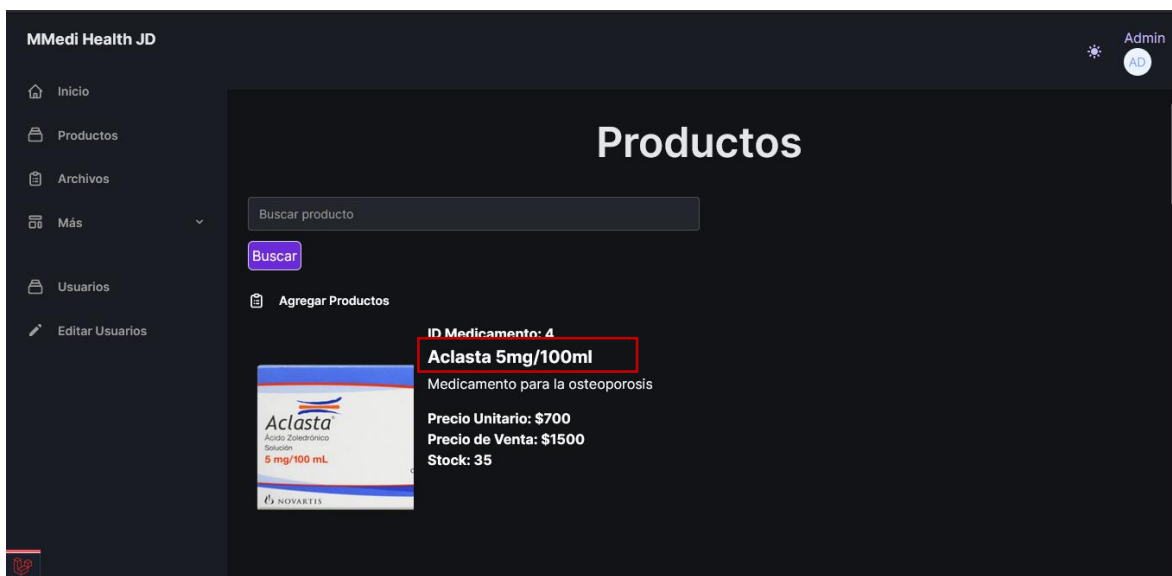


Al dar clic en la opción de productos podemos encontrarnos con la siguiente interfaz. En donde tenemos una barra de búsqueda, y una lista de todos los medicamentos con los que cuenta la farmacéutica, y la opción de agregar productos.



Al dar clic en el botón agregar producto se nos manda a un formulario para llenar los datos necesarios del producto.

Al dar clic en el nombre del medicamento se nos mandara a otra pestaña en donde nos muestra el medicamento en especifico y las sucursales en las que se encuentra disponible dicho producto. Ademas de dos botones para poder modificar y eliminarlo.



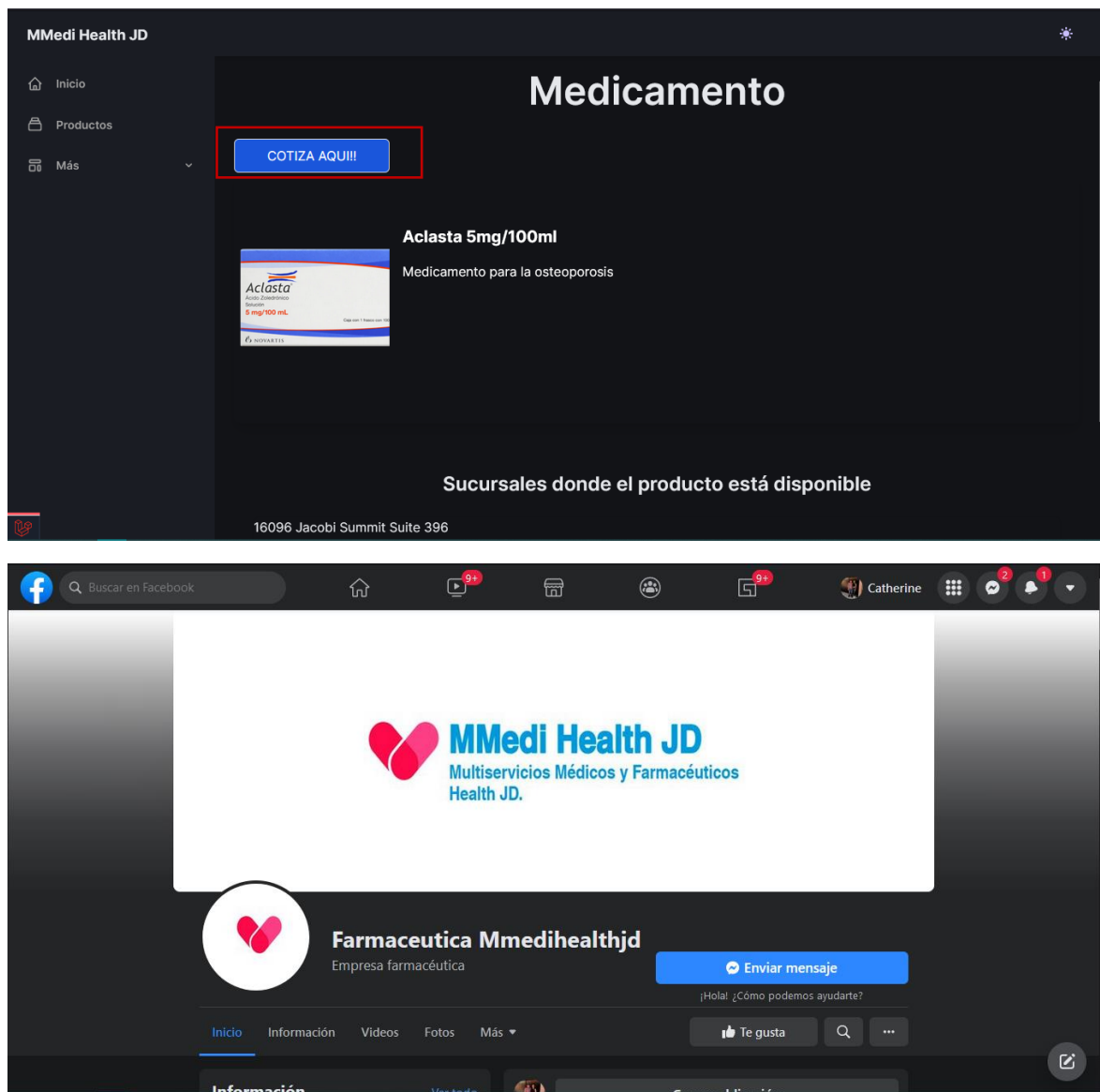
En el botón editar producto se nos mandara a la información que se tiene del producto para modificar los campos necesarios. Es obligatorio que todos los campos estén llenos.

The screenshot shows the 'Formulario Medicamento' (Medicine Form) page. On the left is a sidebar with navigation links: Inicio, Productos, Archivos, Más, Usuarios, and Editar Usuarios. The main content area has a title 'Formulario' and subtitle 'Medicamento'. It contains several input fields: 'Nombre' (filled with 'Aclasta 5mg/100ml'), 'Imagen (Ingrese el URL de la imagen)' (empty), 'Descripción' (filled with 'Medicamento para la osteoporosis'), 'Precio Unitario' (filled with '700'), 'Precio de Venta' (filled with '1500'), and 'Stock' (empty). The top right corner shows the user 'Admin' with a profile icon.

Ahora al dar clic en el botón eliminar el producto pasara a eliminarse.

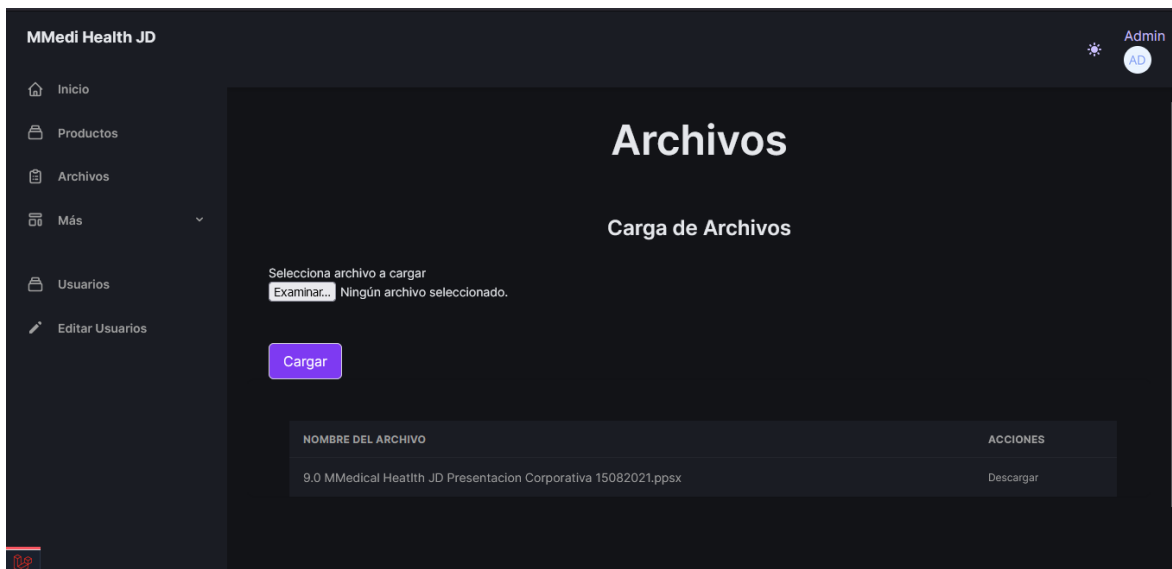
The screenshot shows the 'Editar Producto' (Edit Product) page. The sidebar is the same as in the previous screenshot. The main content area has a title 'Editar Producto'. At the top, there is a blue button labeled 'Eliminar Medicamento' which is highlighted with a red rectangle. Below this, the section is titled 'Sucursales donde el producto está disponible'. It lists four addresses: '16096 Jacobi Summit Suite 396', '987 Kozey Summit', '70864 Amy Park', and '11436 McGlynn Estates'. Below the list is a search bar with a dropdown menu showing the same four addresses. At the bottom left, there is a purple button labeled 'Agregar'.

Si queremos cotizar algún producto basta con darle clic al enlace de COTIZA AQUÍ!! y se les mandara al Facebook de la empresa para cotizar.

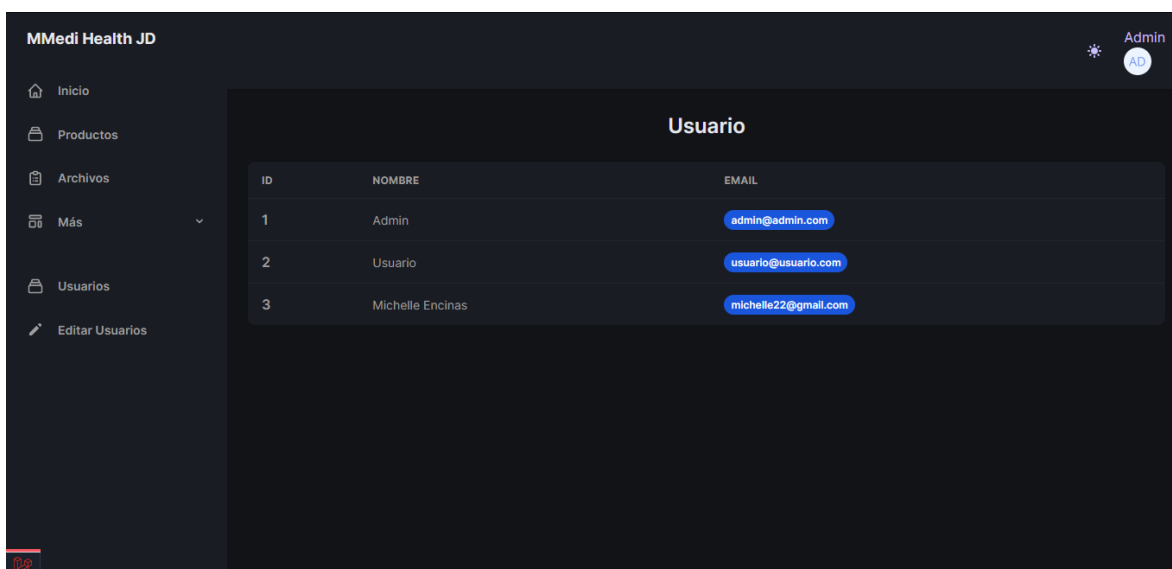


Tenemos la sección de archivos en donde se podrán subir diferentes archivos con promociones etc, para que el público pueda visualizarlas.

En el botón examinar podemos elegir un archivo de nuestra computadora, y con el botón cargar lo subimos a la página.



En usuarios podemos ver los usuarios que se encuentra registrados.



En editar usuarios podemos modificar su rol si es Admin o Usuario.

MMedi Health JD

Admin

Inicio

Productos

Archivos

Más

Usuarios

Editar Usuarios

Menú de Edición

ID	NOMBRE	EMAIL	OPCIONES
1	Admin	admin@admin.com	✎ Editar
2	Usuario	usuario@usuario.com	✎ Editar
3	Michelle Encinas	michelle22@gmail.com	✎ Editar

MMedi Health JD

Admin

Inicio

Productos

Archivos

Más

Usuarios

Editar Usuarios

Formulario

Usuarios

Nombre
Admin

Email
admin@admin.com

Listado de Roles

- ☒ Admin
- ☐ Usuario

Asignar Rol

Si en Editar Usuarios damos clic en su nombre podemos eliminarlo.

MMedi Health JD

Admin

Inicio

Productos

Archivos

Más

Usuarios

Editar Usuarios

Menú de Edición

ID	NOMBRE	EMAIL	OPCIONES
1	Admin	admin@admin.com	Editar
2	Usuario	usuario@usuario.com	Editar
3	Michelle Encinas	michelle22@gmail.com	Editar

MMedi Health JD

Admin

Inicio

Productos

Archivos

Más

Usuarios

Editar Usuarios

Medicamento

ID	NOMBRE	EMAIL
1	Admin	admin@admin.com

Eliminar Usuario

En la esquina derecha en nuestra foto podemos dar clic y ver nuestro perfil o cerrar sesión.



Menú de edición de perfil.

