

MANUAL DE USUARIO DEL SISTEMA GENERADOR DE COTIZACIONES Y BASE DE DATOS

DOCTORSTECH

POR:

FLAVIO ABRAHAM CASTILLO CRUZ

Contenido

REGISTRO DE USUARIOS Y ENTRADA AL SISTEMA.....	3
LLENADO DE LA BASE DE DATOS Y ELIMINACIÓN DE REGISTROS	4
REGISTRO DE CLIENTES	8
GENERACIÓN DE COTIZACIONES	11
DESCARGA DEL PDF	12

REGISTRO DE USUARIOS Y ENTRADA AL SISTEMA

La primera parte del sistema con el que nos encontraremos será el inicio de sesión y el registro de usuarios.

Para registrar a un nuevo usuario lo primero que debemos hacer es oprimir el botón de “Registrarse” que se encuentra en la página de inicio de sesión

Ingresar

Crear cuenta: [Registrarse](#)

Posteriormente, se deben llenar los campos correspondientes, oprimir el botón de “Registrarse”, y después el de “Menú principal”

DoctorsTech

Sistema de cotizaciones DoctorsT Sureste

Registro de Usuarios

Inicia tu sesión

Abraham Castillo

Nombre

Le19081456@merida.tecnm.mx

Correo

Contraseña

Confirmar contraseña

Registrarse

[Volver a la página principal](#)

[Menú principal](#)

Una vez accediendo a la aplicación, nos encontraremos con el menú principal del sistema



Donde en la primera fila, el primer botón corresponde a la página para registrar clientes, el segundo es para registrar productos, y el tercero para realizar cotizaciones

En la segunda fila, el primer botón corresponde a la página para visualizar los registros de clientes en la base de datos, el segundo para visualizar el registro de equipos y el tercero para visualizar y acceder a las cotizaciones realizadas

El botón de salir es el encargado de redirigirte a la página de inicio de sesión

LLENADO DE LA BASE DE DATOS Y ELIMINACIÓN DE REGISTROS

Por convención y versatilidad del sistema, existen tablas que deben llenarse directamente desde el sistema gestor de la base de datos. Para acceder a él, es necesario seguir el siguiente vínculo en el navegador:

<http://localhost/phpmyadmin/>

Una vez accediendo a phpmyadmin, debemos seleccionar la tabla “doctorstechdb”



Una vez accediendo a nuestra base de datos, nos encontraremos con todas las tablas que contiene:

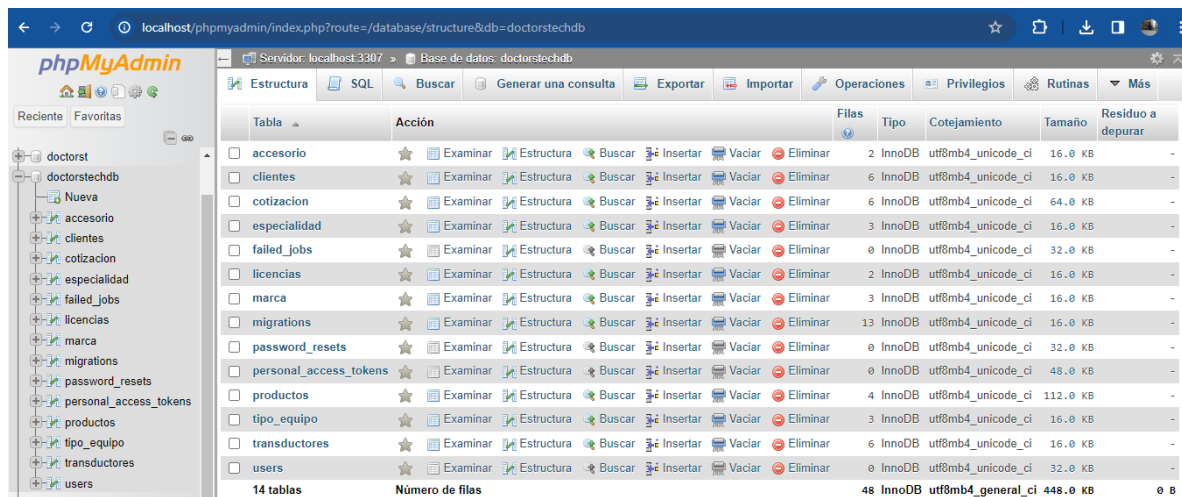
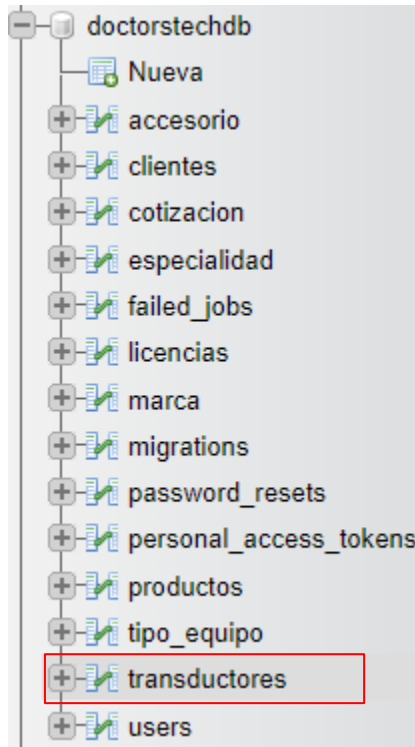


Tabla	Acción	Filas	Tipo	Cotejamiento	Tamaño	Residuo a depurar
accesorio	Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	2	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	16.0 KB	-
clientes	Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	6	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	16.0 KB	-
cotizacion	Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	6	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	64.0 KB	-
especialidad	Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	3	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	16.0 KB	-
failed_jobs	Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	0	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	32.0 KB	-
licencias	Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	2	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	16.0 KB	-
marca	Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	3	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	16.0 KB	-
migrations	Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	13	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	16.0 KB	-
password_resets	Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	0	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	32.0 KB	-
personal_access_tokens	Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	0	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	48.0 KB	-
productos	Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	4	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	112.0 KB	-
tipo_equipo	Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	3	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	16.0 KB	-
transductores	Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	6	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	16.0 KB	-
users	Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	0	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	32.0 KB	-
14 tablas	Número de filas	48	InnoDB	utf8mb4_general_ci	448.0 KB	0 B

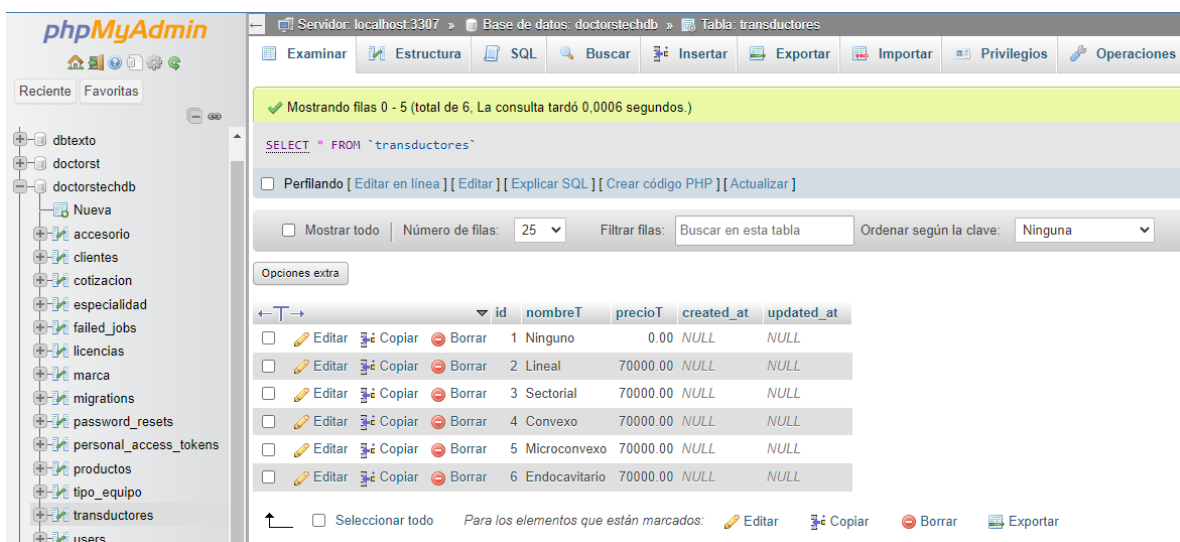
Donde nos interesa llenar las siguientes tablas:

- Accesorio
- Especialidad
- Licencias
- Marca
- Tipo_equipo
- Transductores

Para llenar una tabla de las nombradas anteriormente, el primer paso es acceder a ella, dándole click a su nombre

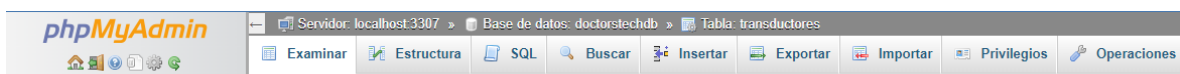


Y te llevará a su contenido



	id	nombreT	precioT	created_at	updated_at
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	1	Ninguno	0.00	NULL	NULL
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	2	Lineal	70000.00	NULL	NULL
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	3	Sectorial	70000.00	NULL	NULL
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	4	Convexo	70000.00	NULL	NULL
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	5	Microconvexo	70000.00	NULL	NULL
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	6	Endocavitario	70000.00	NULL	NULL

Para llenar la tabla, debemos ir a la pestaña de “Insertar”





Una vez accediendo a la pestaña de insertar, se desplegará el siguiente menú:

Examinar	Estructura	SQL	Buscar	Insertar	Exportar	Importar	Privilegios	Operaciones	Seguimiento
----------	------------	-----	--------	----------	----------	----------	-------------	-------------	-------------

Columna	Tipo	Función	Nulo	Valor
id	bigint(20) unsigned	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
nombreT	varchar(255)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
precioT	double(8,2)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
created_at	timestamp	<input type="text"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text"/>
updated_at	timestamp	<input type="text"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text"/>

Continuar

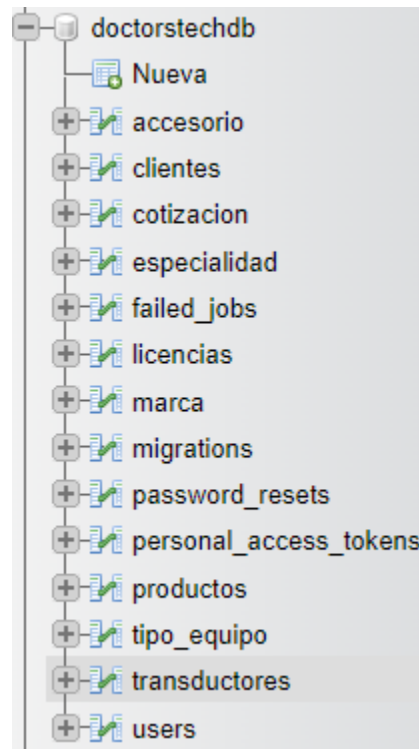
Donde solo se debe llenar el campo “nombreT” y “precioT”, ya que los campos “id”, “created_at” y “updated_at”, se llenan automáticamente por la configuración de la base de datos. El id es el número de identificación del transductor, el created_at es la fecha y hora en que se llenó ese registro, y updated_at es la fecha y hora de la última actualización del registro.

Una vez llenados los campos necesarios, se debe presionar el botón “continuar” que se encuentra en la parte inferior derecha de la ventana para que el registro se introduzca en la base de datos.

Continuar

ELIMINACIÓN DE REGISTROS DE LA BASE DE DATOS:

Para eliminar un registro de alguna tabla de la base de datos, se debe acceder directamente a la tabla dentro de la base de datos



Una vez accediendo a la tabla dentro de la base de datos, se debe presionar el botón de “eliminar” del registro que se desea borrar de la tabla.

Opciones extra

					id	nombreT	precioT	created_at	updated_at
<input type="checkbox"/>	Editar	Copiar	Borrar		1	Ninguno	0.00	NULL	NULL
<input type="checkbox"/>	Editar	Copiar	Borrar		2	Lineal	70000.00	NULL	NULL
<input type="checkbox"/>	Editar	Copiar	Borrar		3	Sectorial	70000.00	NULL	NULL
<input type="checkbox"/>	Editar	Copiar	Borrar		4	Convexo	70000.00	NULL	NULL
<input type="checkbox"/>	Editar	Copiar	Borrar		5	Microconvexo	70000.00	NULL	NULL
<input type="checkbox"/>	Editar	Copiar	Borrar		6	Endocavitario	70000.00	NULL	NULL

REGISTRO DE CLIENTES

Para registrar clientes dentro de la aplicación, debemos seleccionar el botón de clientes que se encuentra en el menú principal del sistema:



Una vez accediendo a la página de registro de clientes, se deben llenar todos los campos necesarios:

INTRODUCE LOS DATOS DEL CLIENTE:

Nombre:

Dirección:

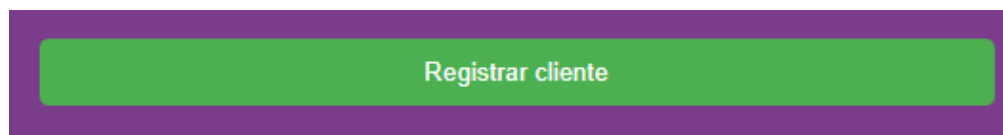
Teléfono:

Contacto:

Email:

Especialidad:

Y presionar el botón de “Registrar cliente” para introducir el registro en la base de datos

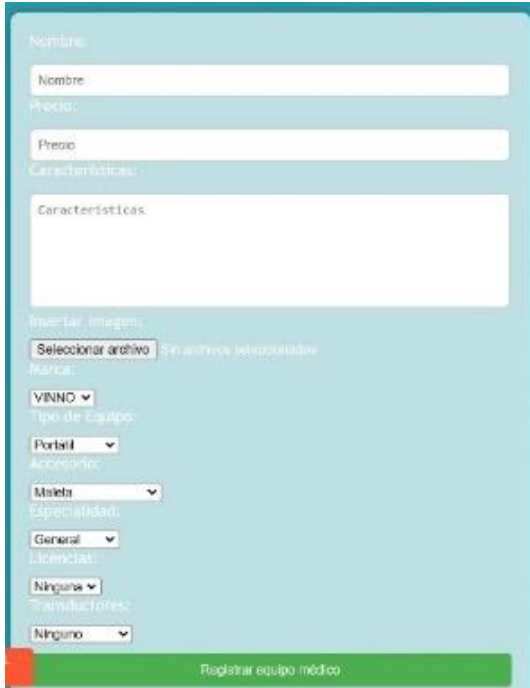


REGISTRO DE PRODUCTOS

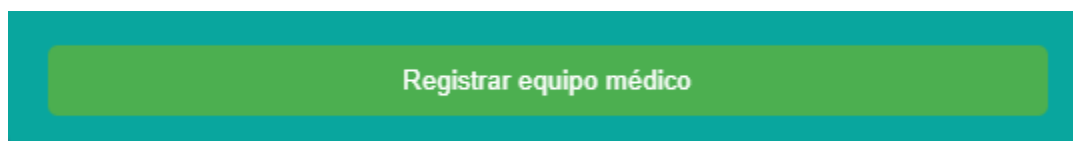
Para registrar productos dentro de la aplicación, debemos seleccionar el botón de equipos que se encuentra en el menú principal del sistema:



Una vez accediendo a la página de registro de equipos, se deben llenar todos los campos necesarios:



Y presionar el botón de “Registrar equipo médico” para introducir el registro en la base de datos



GENERACIÓN DE COTIZACIONES

Para registrar cotizaciones dentro de la aplicación, debemos seleccionar el botón de cotización que se encuentra en el menú principal del sistema:



Una vez accediendo a la página de registro de equipos, se deben llenar todos los campos necesarios



Y presionar el botón de “Introducir cotización en la base de datos” para introducir el registro en la base de datos

DESCARGA DEL PDF

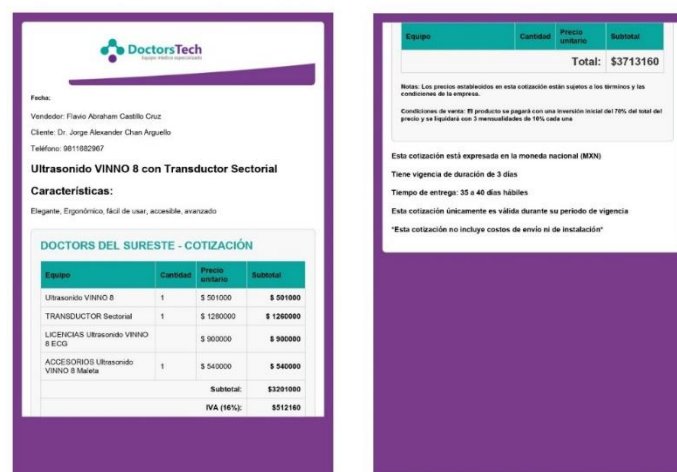
Para descargar la cotización realizada en PDF, se debe seleccionar el botón de base de datos de cotizaciones que se encuentra en el menú principal del sistema:



Una vez accediendo a la página de generación de cotizaciones, debemos presionar en la cotización que deseamos descargar en PDF



Al seleccionar la cotización que deseamos generar, nos redirigirá a la siguiente página donde encontraremos el PDF



Para descargarla, debemos presionar el primer botón encontrado en la parte superior derecha de la página:

