UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS EXACTAS E INGENIERÍAS (CUCEI)

LABORATORIO DE BIOINGENIERÍA



Manual de Usuario (Prestador de servicio)

ÍNDICE

- I. Registro
 - 1.- Correo de verificación
- II. Inicio de Sesión
 - 1.- Cerrar sesión
- III. Perfil
 - I.- Información del Perfil
 - II.- Actualizar contraseña
 - III.- Eliminar cuenta
- IV. Dashboard
- V. Inventario
 - I.- Crear Activo
 - II.- Editar Activo
- VI. Proveedores
 - I.- Crear Proveedor
 - II.- Editar Proveedor
- VII. Servicios
 - I.- Crear Servicios
 - II.- Editar Servicios
- VIII. Tickets
 - I.- Crear Tickets
 - II.- Editar Tickets

REGISTRO

La URL del sitio es: https://bioingenieria.inventores.org/

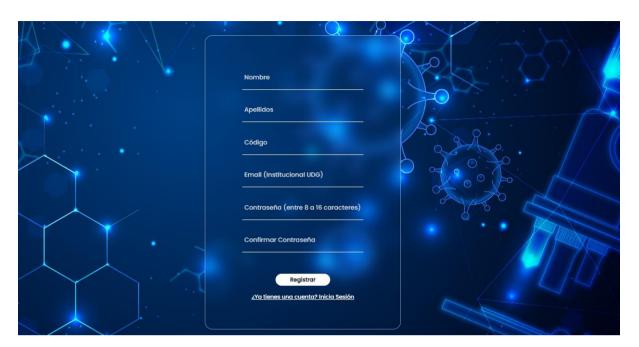
Al ingresar la URL en su navegador de preferencia (recomendamos Google Chrome, Mozilla Firefox y Opera), aparecerá lo siguiente:



Es necesario Registrarse para poder ingresar a el sitio para ello, hay que dar clic en "Registrate"



Al dar clic, aparecerá el siguiente formulario:



IMPORTANTE:

- Los campos de "Nombre" y "Apellidos" no debe tener más de 45 caracteres cada uno
- El campo de "Código" debe tener mínimo 5 caracteres y máximo de 9 caracteres

Código

El código debe tener máximo 9 caracteres.

- El campo de "Email" solo admite correos institucionales de la UDG (@alumnos.udg.mx, @academicos.udg.mx y @administrativos.udg.mx)

Email (Institucional UDG)

El correo debe ser Institucional UDG.

- El campo de "Contraseña" debe de tener entre 8 y 16 caracteres)

Contraseña (entre 8 a 16 caracteres)

Debe tener al menos 8 caracteres.

Contraseña (entre 8 a 16 caracteres)

Debe tener máximo 16 caracteres.

- El campo de "Confirmar contraseña" debe coincidir con el campo de "Confirmar contraseña"

Contraseña (entre 8 a 16 caracteres)

El campo Contraseña no coincide.

Una vez ingresados todos los campos correctamente, daremos clic en el botón de "Registrar".



CORREO DE VERIFICACIÓN

Una vez registrado, saldrá esta pantalla y se enviará un correo a la cuenta que ingresaste en el formulario.



☐ ☆ InventoresLab Confirmar correo electrónico - ¡Hola! Por favor pulsa el siguiente botón para confirmar tu corr...

Si no se ha recibido el correo puede reenviar otro email dando click en el botón de "Reenviar correo de verificación".



Una vez recibido el correo, es necesario abrir el mensaje y pulsar el botón de "Confirmar correo electrónico":



Dicha acción llevará a la ventana de "Inicio de Sesión".

INICIO DE SESIÓN

Es necesario inscribir el "Email" y la "contraseña" que se ingresaron en el formulario de registro en sus respectivos campos.



Una vez ingresados los datos correctos, damos clic en el botón de "Ingresar" (Puede seleccionar el campo de "Recuerdame" para no volver a inscribir los datos cuando se ingrese nuevamente otro día).



Al ingresar, aparecerá la siguiente pantalla:



(Según tu *rol* asignado, puede mostrarse una pantalla diferente, puedes consultarlo en los apartados de "ROLES" y "DASHBOARD".

CERRAR SESIÓN

Para "Cerrar Sesión" y salir del sitio web, es necesario dar clic en la zona con "foto de perfil" y "nombre" ubicado en la parte superior derecha; y finalmente clickear el área de "Cerrar Sesión".

Al Cerrar Sesión la página nos retornará a la pestaña de "INICIO DE SESIÓN"

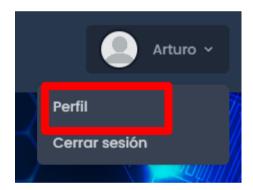


PERFIL

Para ingresar a nuestro perfil es necesario ubicarnos en la parte superior derecha de nuestra pantalla y dar clic en el área en donde está la "foto de perfil" y "nombre":



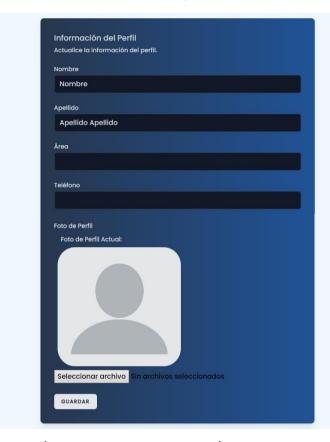
Se abrirá esta pequeña ventana, y damos clic en "Perfil".



INFORMACIÓN DEL PERFIL

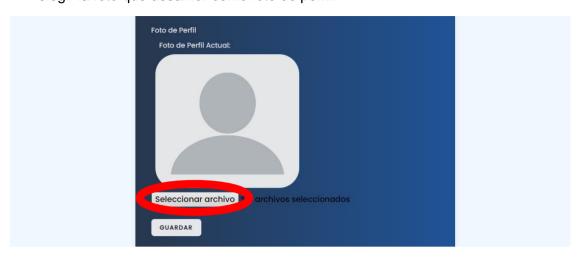
En la página de Perfil se mostrará el "Nombre" y "Apellido" del usuario. Estos datos se pueden editar.

Se puede agregar más campos como el "Área", "Teléfono" y "Foto de Perfil" (NO ES OBLIGATORIO INGRESAR ESTOS CAMPOS)



- En el campo de "Área" se puede agregar el Área académica o administrativa que se le otorgó dentro de la institución.
- En el campo de "Teléfono" se puede ingresar el número celular personal o de oficina.

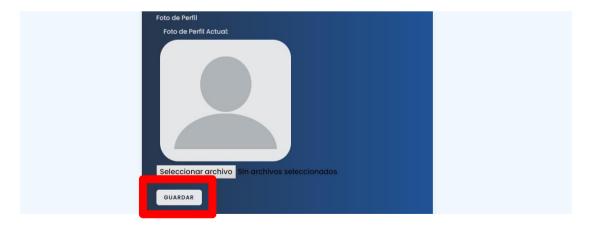
- Para ingresar una "foto de perfil" se tiene que dar clic en "Seleccionar archivo" y elegir la foto que desamor como foto de perfil.



Una vez seleccionada la imagen, se mostrará una vista previa. Para Guardar la imagen como foto de perfil es necesario dar clic en el botón de "GUARDAR"

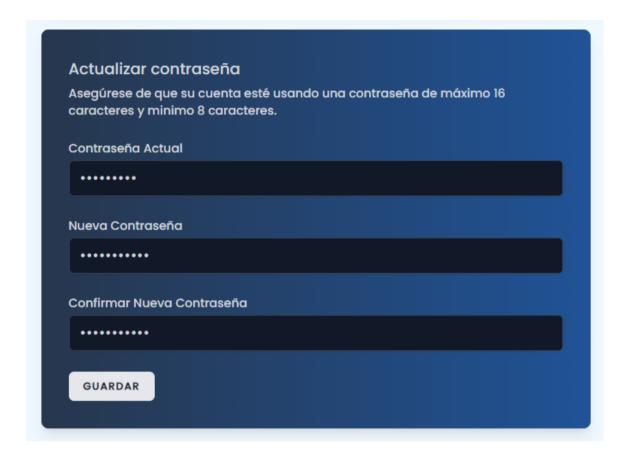


Una vez modificada y/o agregada nuestra nueva información en necesario dar clic en el botón de "GUARDAR"



ACTUALIZAR CONTRASEÑA

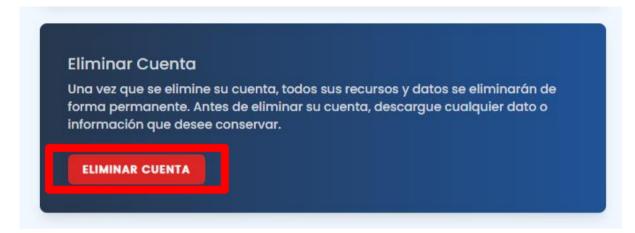
La contraseña puede cambiarse, para ello es necesario ingresar la "Contraseña Actual", también la "Contraseña NUEVA" y por último ingresar la "Confirmación de la Contraseña NUEVA".

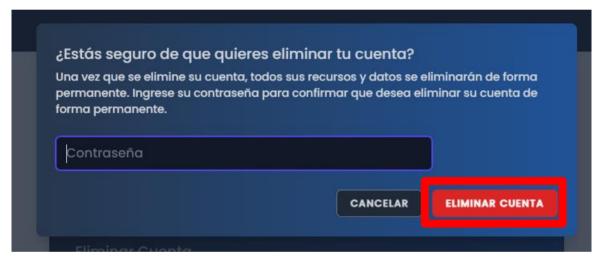


Es importante recordar que la nueva contraseña también debe de tener entre 8 y 16 caracteres

ELIMINAR CUENTA

Es posible eliminar la cuenta. Es necesario ingresar la contraseña para realizar dicha acción.





Es importante recordar que si se elimina la cuenta, todos los recursos y datos se eliminarán de forma definitiva.

Dashboard

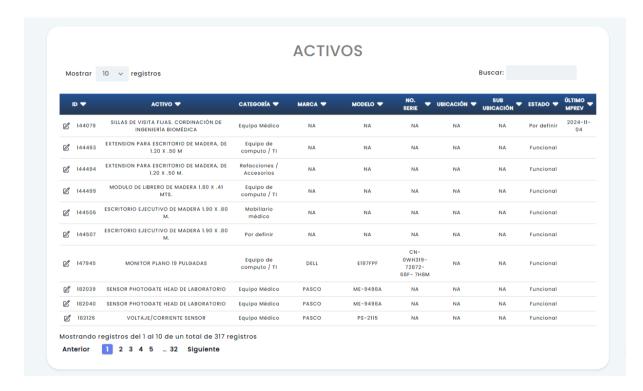
En el dashboard para los usuarios que tengan el rol de "**usuario**" o de "**prestador de servicio**" se mostrará una pantalla de bienvenida.



IMPORTANTE: Para necesitar un cambio de rol será necesario contactar a uno de los administradores del sitio

Inventario:

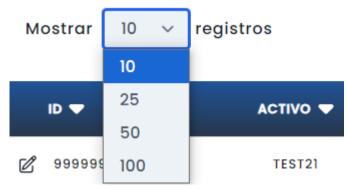
Dentro del apartado de inventario se mostrará una tabla con los todos los activos que hayan sido ingresados en la base de datos como se muestra en la imagen de ejemplo:



Una vez en la pantalla de inventario el usuario podrá hacer una búsqueda del activo deseado en la ranura "Buscar" que se encuentra en la parte superior derecha de la tabla donde podrá filtrar ya sea por nombre del (activo, su ID, estado, ubicación, etc).



Así como decidir cuantos activos mostrar dentro de la tabla:



En la propia tabla también habrá un organizador de páginas donde el usuario podrá seleccionar la página actual donde a su vez informará la cantidad de activos actuales que hay dentro del sistema:

Mostrando registros del 1 al 10 de un total de 317 registros

Anterior 1 2 3 4 5 ... 32 Siguiente

En la misma tabla aparecerán señalizaciones demostrando los apartados mostrados en la tabla en el cual podrán ordenar de manera ascendente y descendente los activos que se están mostrando.



Finalmente, en la parte izquierda de cada activo hay un botón en el cual podrán acceder a la información más detallada del activo en cuestión la cual se representa como la siguiente imagen:

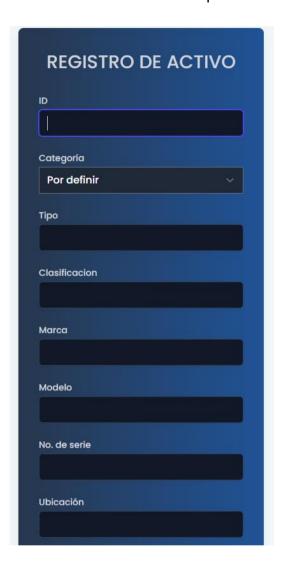


Así mismo en la parte inferior derecha habrá un botón flotante donde si se redireccionará a la página de registro de activos:



Registro de activos:

Dentro de la pestaña de registro aparecerá un formulario en donde para poder guardar el activo es necesario contestar todos los apartados:



Una vez terminado de llenar el formulario se procederá a clickear el botón de "guardar" si la información del activo es correcta el activo se habrá almacenado en cambio se notificará al usuario el apartado que puso mal con una alerta que se encuentra en la parte inferior del formulario por su parte si quieres regresar al apartado del inventario seleccionar el botón "Ir al inventario":



Edición de activos:

En este apartado dependiendo si el usuario cuenta con el rol de "Usuario" no podrá editar la información y lo que le aparezca será meramente informativo en cambio cualquiera de los otros 3 roles permitirá la edición.

Dentro de este apartado podéis ver un formulario con 4 apartados los cuales son:

- 1.- Datos generales
- 2.- Datos de facturas
- 3.- Datos de registro/mantenimiento
- 4.- Datos de eliminación

Datos generales:

En este apartado encontraremos que en la parte superior se generará un QR con la información del activo en cuestión el cual se podrá descargar como imagen o como un archivo PDF para uso de etiqueta:



Nombre del artículo: TEST2

Categoría: Equipo Médico

Marca: LG2

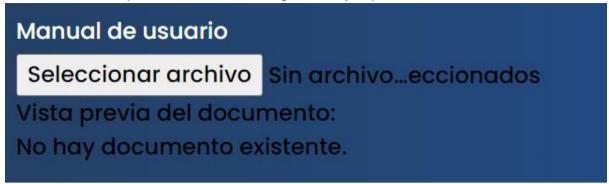
Modelo: TEST2

No. de serie: TEST2

Generar etiqueta QR

Imágenes de ejemplo

Dentro del apartado de edición se podrán encontrar segmentos donde podrán subir documentos de tipo PDF como en el siguiente ejemplo.



Una vez subido el documento se podrá visualizar una vista previa de dicho documento.

De la siguiente manera se puede navegar sobre el formulario usando los botones anterior y siguiente a su vez cada página cuenta con su respectivo botón de guardar (El botón guarda por sección)



En la siguiente imagen de referencia se muestra el cómo está conformada una de las partes del formulario.



PROVEEDORES

(C) 9

Test

Test

Dentro de este módulo se mostrará una lista de todos los PROVEEDORES registrados hasta ese momento.

PROVEEDORES



Se puede mostrar la lista de PROVEEDORES por 10, 25, 50 0 100 elementos, en el siguiente apartado:

Test

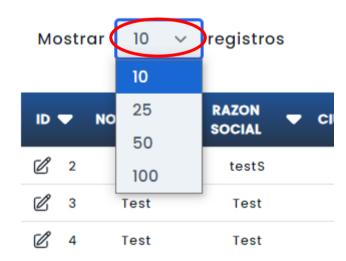
Test

Test

1111111117

Test.com

Test@test.com



La barra de búsqueda sirve para buscar PROVEEDORES en base a su ID, Nombre, Correo electrónico, Teléfono, etc.

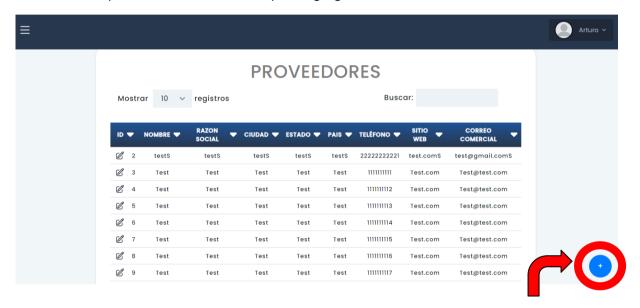
Buscar:

Las flechas blancas sirven para organizar las columnas de forma alfabética; ascendente/descendente.



CREAR PROVEEDORES

El icono en la parte inferior derecha es para agregar un NUEVO PROVEEDOR:



Al dar clic en el botón de "Agregar proveedores" nos llevará al siguiente formulario:



Los datos necesarios a ingresar para crear un NUEVO PROVEEDOR son: Nombre, Razón Social, Ciudad, Estado, País, Teléfono, Sitio Web, Correo comercial. (campos obligatorios).

Una vez ingresados todos los datos presionaremos el botón de GUARDAR.



Al Guardar el proveedor nuevo, este aparecerá en la lista de proveedores. Para ver la lista de proveedores se puede dar clic en "IR A PROVEEDORES"

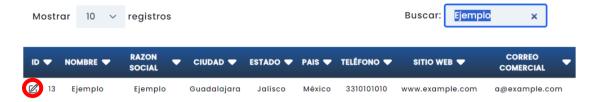


Si no se encuentra al proveedor nuevo en la lista de proveedores, podemos buscarlo por cualquier dato en la barra de búsqueda:



EDITAR PROVEEDORES

Es posible editar a los proveedores dando clic en el icono de "Editar" ubicado en el campo de ID del proveedor.



Al dar clic la página nos mostrará la información del proveedor:



Se puede cambiar la información que ya tenía registrada el proveedor, como el Nombre, Nombre de la compañía, Ciudad, Estado, País, Sitio Web, teléfono y correo comercial o agregar NUEVOS datos. Por ejemplo: Correo de soporte, Servicio, Ingeniero y Descripción.

Una vez modificada y/o añadida nueva información es necesario presionar el botón de "GUARDAR" para preservar los cambios.



SERVICIOS

En el apartado de servicios podrán crear servicios para los activos o editar los servicios ya existentes.



Lo primero que veremos será una tabla con algunos de los datos más importantes de los servicios.

Se puede mostrar la lista de SERVICIOS por 10, 25, 50 0 100 elementos, en el siguiente apartado:



La barra de búsqueda sirve para buscar SERVICIOS en base por No. Servicio, Folio, Cuenta, Tipo de servicio, Activo, Fecha, Estatus, etc.

Buscar:

Las flechas blancas sirven para organizar las columnas de forma alfabética; ascendente/descendente.



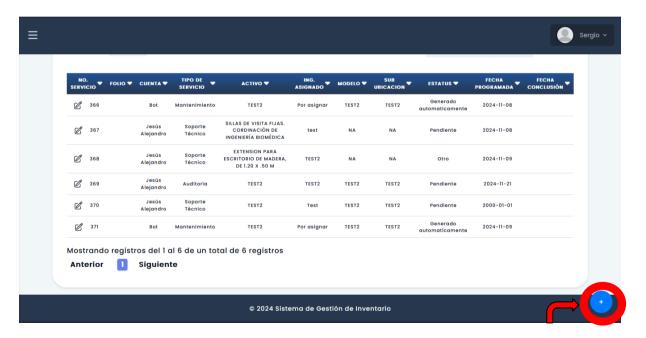
En la propia tabla también habrá un organizador de páginas donde el usuario podrá seleccionar la página actual donde a su vez informará la cantidad de servicios actuales que hay dentro del sistema:

Mostrando registros del 1 al 6 de un total de 6 registros

Anterior 1 Siguiente

CREAR SERVICIOS

El icono en la parte inferior derecha es para agregar un NUEVO SERVICIO:



Al dar clic en el botón de "Agregar servicios" nos llevará al siguiente formulario:



Los datos necesarios que ingresar para crear un NUEVO SERVICIO son: Estatus, tipo de servicio, proveedor, activo, fecha asignada e ingeniero asignado (campos obligatorios). Para el caso de "proveedor" y "activo" se desplegará un modal donde podremos seleccionar alguno de los elementos que ya existan en la base de datos con el fin de agilizar el proceso.



Al seleccionar cualquiera de los campos anteriores se mostrará la tabla anterior que tiene el mismo funcionamiento que las anteriores con la excepción de que debemos elegir algún elemento de esta para poder desbloquear el botón de aceptar. Para esto podremos buscar el elemento por medio del buscador o a través de las páginas.



Una vez seleccionado nuestro elemento se pondrá de un color azul claro y se desbloqueará el botón aceptar para añadirlo al formulario.



Una vez ingresados todos los datos presionamos el botón GUARDAR:



Al Guardar el servicio nuevo, este aparecerá en la lista de servicios. Para ver la lista de servicios se puede dar clic en "IR A SERVICIOS".

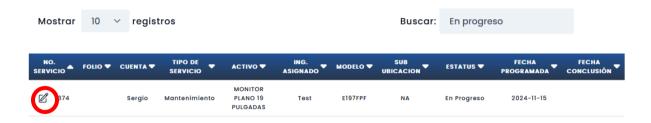


Si no se encuentra el servicio nuevo en la lista de servicios, podemos buscarlo por cualquier dato en la barra de búsqueda:

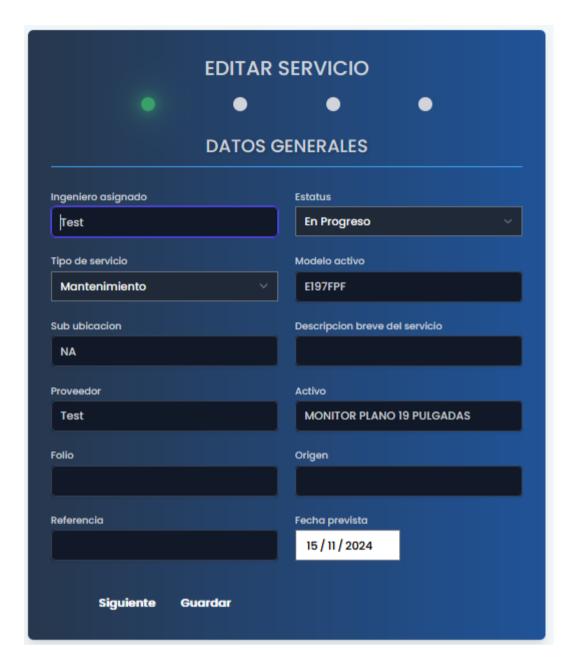


EDITAR SERVICIOS

Es posible editar los servicios dando clic en el icono de "Editar" ubicado en el campo de NO. Servicio.

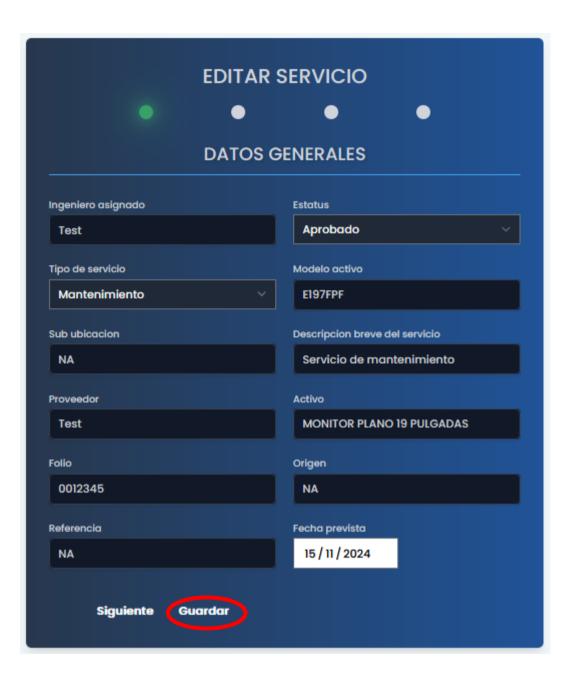


Al dar clic la página nos mostrará la información del servicio:



Se puede cambiar la información que ya tenía registrada el servicio, como: Tipo de servicio, Modelo activo, Activo, Proveedor o agregar NUEVOS datos, por ejemplo: Folio, Referencia, Descripción, etc.

Una vez modificada y/o añadida nueva información es necesario presionar el botón de "GUARDAR" para preservar los cambios.



TICKETS

Dentro de este módulo se mostrará una lista de todos los TICKETS registrados hasta ese momento.

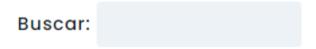


Lo primero que veremos será una tabla con algunos de los datos más importantes de los tickets.

Se puede mostrar la lista de TICKETS por 10, 25, 50 0 100 elementos, en el siguiente apartado:



La barra de búsqueda sirve para buscar Tickets en base por ID, Solicitante, Activo, Solicitud, Tipo de solicitud, etc.



Las flechas blancas sirven para organizar las columnas de forma alfabética; ascendente/descendente.



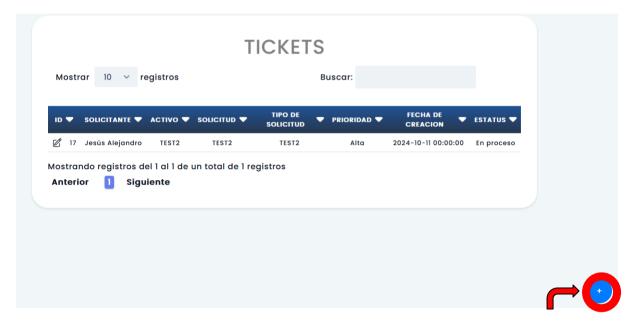
En la propia tabla también habrá un organizador de páginas donde el usuario podrá seleccionar la página actual donde a su vez informará la cantidad de tickets actuales que hay dentro del sistema:

Mostrando registros del 1 al 6 de un total de 6 registros

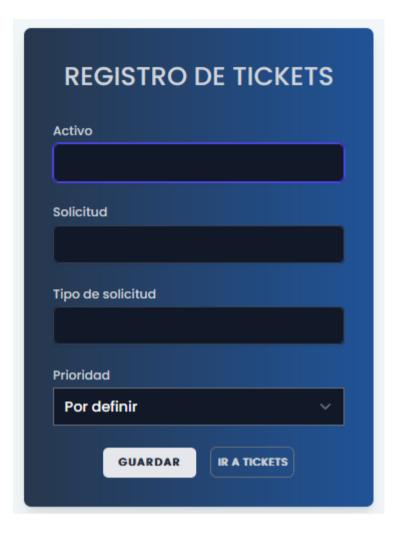
Anterior 1 Siguiente

CREAR TICKETS

El icono en la parte inferior derecha es para agregar un NUEVO TICKET:



Al dar clic en el botón de "Agregar tickets" nos llevará al siguiente formulario:



Los datos necesarios que ingresar para crear un NUEVO TICKET son: Activo, Solicitud, Tipo de solicitud y Prioridad (campos obligatorios).

Para el caso de "activo" se desplegará un modal donde podremos seleccionar alguno de los elementos que ya existan en la base de datos con el fin de agilizar el proceso.

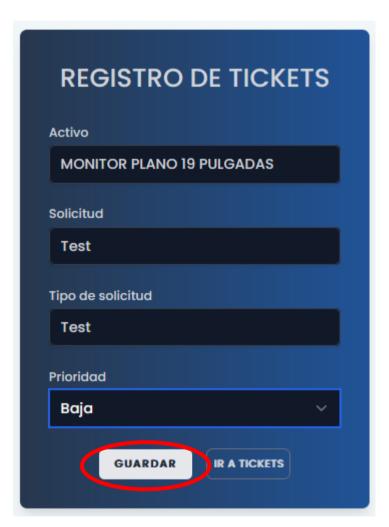


Al seleccionar cualquiera de los campos anteriores se mostrará la tabla anterior que tiene el mismo funcionamiento que las anteriores con la excepción de que debemos elegir algún elemento de esta para poder desbloquear el botón de aceptar. Para esto podremos buscar el elemento por medio del buscador o a través de las páginas.





Una vez seleccionado nuestro elemento se pondrá de un color azul claro y se desbloqueará el botón aceptar para añadirlo al formulario.



Una vez ingresados todos los datos presionamos el botón GUARDAR.

Al guardar el ticket nuevo, este aparecerá en la lista de tickets. Para ver la lista de tickets se puede dar clic en "IR A TICKETS".



Si no se encuentra el ticket nuevo en la lista de tickets, podemos buscarlo por cualquier dato en la barra de búsqueda:

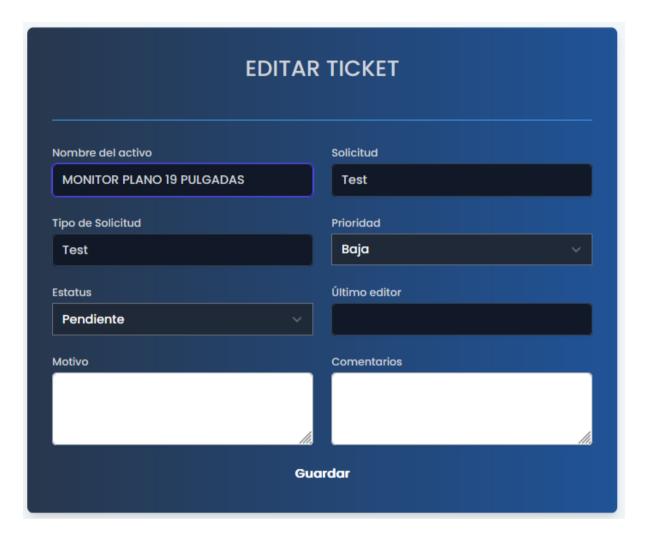


EDITAR TICKETS

Es posible editar los tickets dando clic en el icono de "Editar" ubicado en el campo de ID.

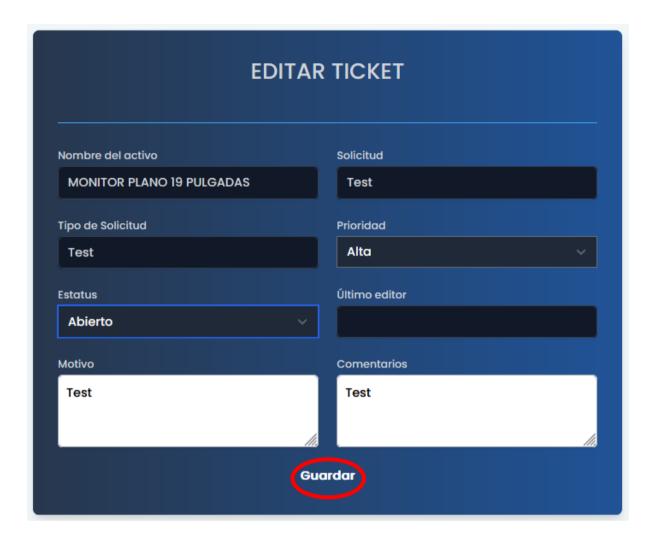


Al dar clic la página nos mostrará la información del ticket:



Se puede cambiar la información que ya tenía registrada el ticket, como: Nombre del activo, solicitud, tipo de solicitud, prioridad o agregar NUEVOS datos, por ejemplo: Motivo o comentarios. El último editor se actualizará automáticamente dependiendo de quien lo edite.

Una vez modificada y/o añadida nueva información es necesario presionar el botón de "GUARDAR" para preservar los cambios.





https://bioingenieria.inventores.org/