# MANUAL DE USUARIO – Solicitudes para empresas

MPORTANTE: Este documento no representa una secuencia, esta orientado a mostrar el procedimiento para realizar cada uno de los requerimientos del sistema "Solicitudes para empresas". No es un flujo de actividades, cada requerimiento tiene su propio funcionamiento justo como está estipulado en el contenido.

### Contenido

MANUAL DE USUARIO – Solicitudes para empresas	1
Base de datos:	2
Navegador:	2
Requerimiento #1 - Vista administrador – Gestión de Usuarios	2
REQUERIMENTO #2 - Vista administrador – Historial General	5
REQUERIMIENTO #3 - Vista empleados – Alta de solicitudes	g
REQUERIMIENTO #4 - Vista empleados – Historial Solicitudes	12
REQUERIMIENTO #5 - Historial de solicitudes recibidas	14
REQUERIMIENTO #6 - Vista Supervisor – Modificación de solicitudes	17
REQUERIMIENTO #7 - Vista Supervisor – Confirmación de cambio de estado	21
REQUERIMIENTO #8 - Vista Empleado General - Consulta Historial	23
REQUERIMIENTO #9 - Vista Administrador – Gestión productos	26
REQUERIMIENTO #10 Solicitud técnica – información de trabajo	30
REQUERIMIENTO #11 Técnico – Resolución de solicitudes de mantenimiento	32
REQUERIMIENTO #12 Supervisor de Mantenimiento – Asignación de Tareas	38
REQUERIMIENTO #13 Devolución – Almacén	40
REQUERIMIENTO #14 Usuarios – Notificaciones	45

#### Base de datos:

- 1.- Copiar todo el código dentro del archivo "request.sql" ubicado en la carpeta "SQL".
- 2.- Pegarlo como consulta dentro de PHP MyAdmin

#### **Navegador:**

1.- En el navegador, pegar el siguiente URL:

http://localhost/Proyecto-3erCuatrimestre/View/formLogin.php

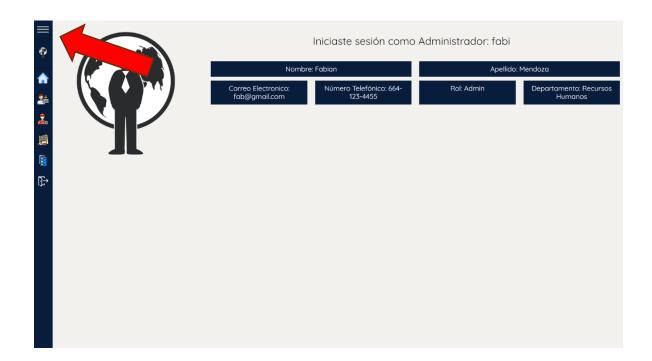
#### Requerimiento #1 - Vista administrador – Gestión de Usuarios

1.- inicia sesión con el siguiente usuario:

Correo: fab@gmail.com

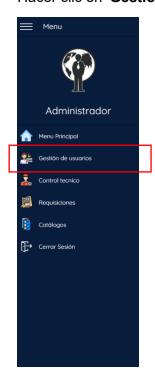
contraseña: 123

2.- Expande el menú lateral haciendo 'clic' en las líneas blancas que están en la parte alta izquierda.



3.- Opción 'Gestión Usuarios'

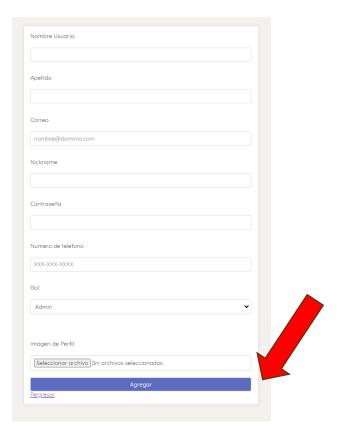
Hacer clic en 'Gestión de Usuarios'.



- Se desplegará una lista con todos los usuarios activos en el sistema, incluyendo información relevante de estos.
- 4.- Hacer 'clic' en 'Agregar nuevo' (esta opción es para agregar un nuevo usuario).



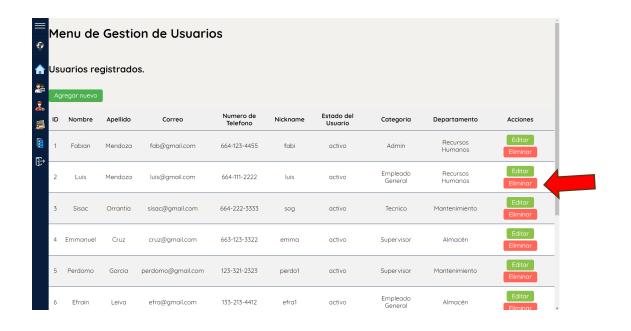
5.- Llenar el formulario y dar "Agregar".



- El usuario agregado será visible en la lista de usuarios en la pagina anterior.
- 6.- Para Editar un usuario existente solo hay que dar en el botón de "**Editar**" (Boton verde).



7.- Para eliminar un usuario solo hay que dar clic en el botón de "Eliminar". (Botón Rojo)



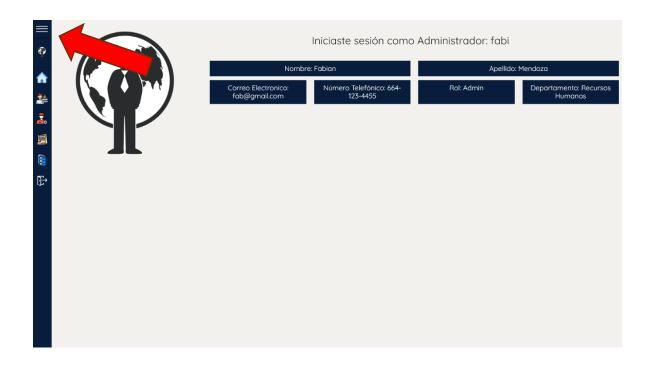
#### **REQUERIMENTO #2** - Vista administrador – Historial General

1.- Inicia sesión con el siguiente usuario:

Correo: fab@gmail.com

contraseña: 123

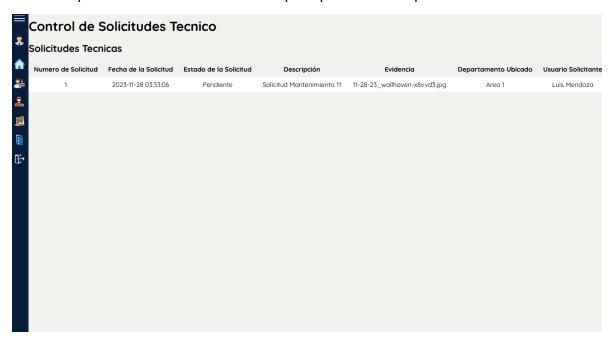
2.- Expande el menú lateral haciendo 'clic' en las líneas blancas que están en la parte alta izquierda.



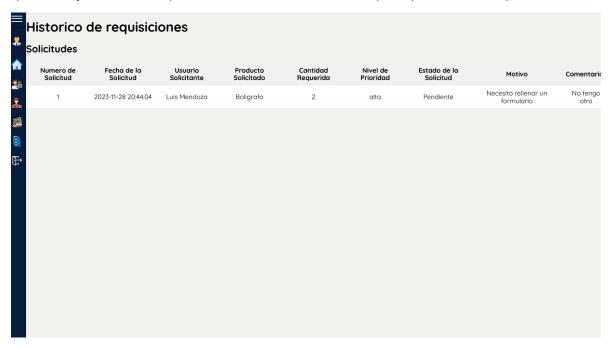
3.- Ve a la opción del menú llamada "Control Técnico" o "Requisiciones".



4.-En Control Técnico se verán todas las requisiciones de **mantenimiento** que se hayan solicitado por todos los usuarios desde el principio de los tiempos.



5.- En Requisiciones se verán todas las requisiciones de Almacen y Recursos Humanos que se hayan solicitado por todos los usuarios desde el principio de los tiempos.



#### **REQUERIMIENTO #3** - Vista empleados – Alta de solicitudes

Cierre sesión con el usuario anterior desde el menú desplegable.



1.- inicia sesión con el siguiente usuario:

Correo: <u>luis@gmail.com</u> (empleado RH) o <u>efra@gmail.com</u> (empleado Almacén)

contraseña: '123' y '123'

2.- Expande el menú lateral haciendo 'clic' en las líneas blancas que están en la parte alta izquierda.



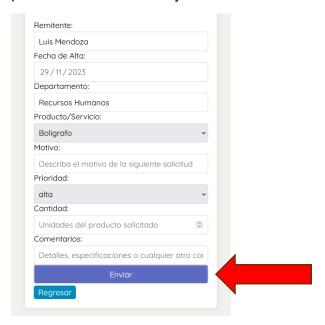
3.- En el menú que se despliega, seleccione la opción llamada "Generar Solicitud".



4.- Una vez dentro de la pagina, deberás elegir que tipo de solicitud quieres revantar.



5.- Cuando hayas elegido la opción, se desplegarán los formularios que deberás rellenar para levantar tu solicitud y 'clic' en 'Enviar'.



#### **REQUERIMIENTO #4** - Vista empleados – Historial Solicitudes

Cierre sesión con el usuario anterior desde el menú desplegable.



1.- inicia sesión con el siguiente usuario:

Correo: <u>luis@gmail.com</u> (empleado RH) o <u>efra@gmail.com</u> (empleado Almacén)

contraseña: '123' y '123'

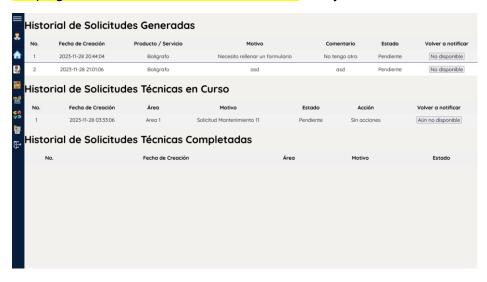
2.- Expande el menú lateral haciendo 'clic' en las líneas blancas que están en la parte alta izquierda.



3.- Selecciona la opción del menú desplegable llamada 'Historial de Solicitudes'



4.- La ventana que se abrirá desplegará los historiales de tus solicitudes. Adicional a esto, desplegara las solicitudes técnicas en curso incluyendo su estado.



#### **REQUERIMIENTO #5** - Historial de solicitudes recibidas.

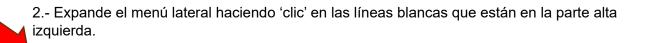
Cierre sesión con el usuario anterior desde el menú desplegable.



1.- inicia sesión con el siguiente usuario:

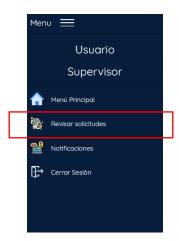
Correo: ernesto@gmail.com (Supervisor RH) o cruz@gmail.com (Supervisor Almacén)

contraseña: '123' y '123'



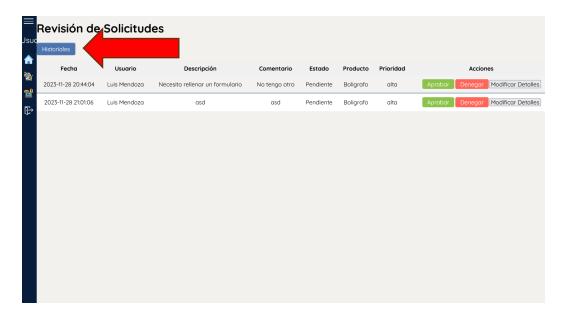


3.- Al desplegarse el menú y mostrar las opciones, se deberá hacer "clic" en "**Revisar solicitudes**".



4.- Al acceder a la ventana podrán verse las solicitudes pendientes.

Para seguir revisando el requerimiento debemos hacer clic en en el botón superior izquierdo a un lado del menú llamado "Historiales".



5.- Deberás elegir el estado de las solicitudes que quieres ver, seleccionando una de las siguientes opciones:



Al elegir una de las opciones ya podrás visualizar las solicitudes '**Aprobadas**' o '**Denegadas**' según lo necesites.

#### **REQUERIMIENTO #6** - Vista Supervisor – Modificación de solicitudes

Cierre sesión con el usuario anterior desde el menú desplegable.

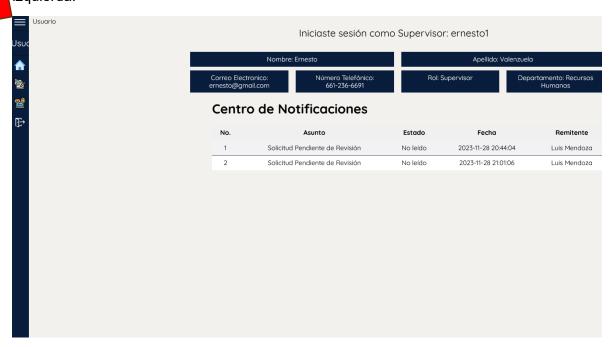


1.- inicia sesión con el siguiente usuario:

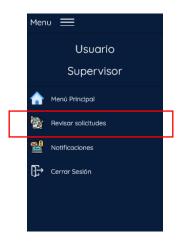
Correo: ernesto@gmail.com (Supervisor RH) o cruz@gmail.com (Supervisor Almacén)

contraseña: '123' y '123'

2.- Expande el menú lateral haciendo 'clic' en las líneas blancas que están en la parte alta izquierda.

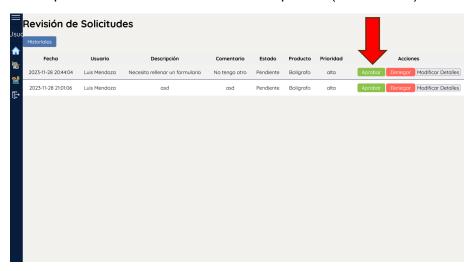


3.- Al desplegarse el menú y mostrar las opciones, se deberá hacer "clic" en "**Revisar solicitudes**".

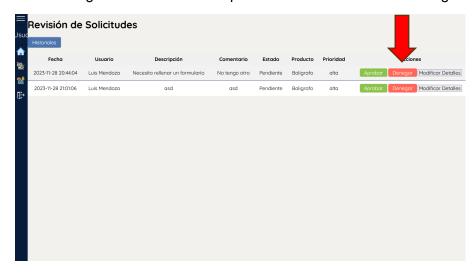


4.- En la ventana que se despliega el Supervisor del departamento correspondiente puede autorizar las solicitudes entrantes, asi como denegarlas de igual forma.

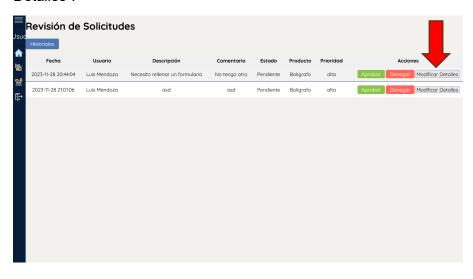
Para aprobar una solicitud debe dar en 'Aprobar' (botón verde).



Para Denegar una solicitud el Supervisor debe seleccionar "Denegar".



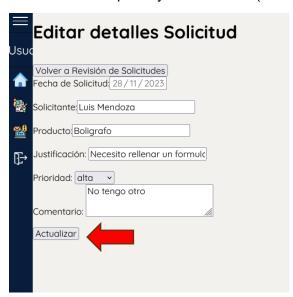
Para Modificar los datos de una solicitud el Supervisor debe seleccionar "Modificar Detalles".



El botón de "Modificar Detalles" te llevará al formulario de modificación donde podrás Editar contenido de la solicitud.



Después de modificado, solo selecciona "Actualizar" y el contenido de la solicitud se actualizará a lo que hayas cambiado. (Esta acción no aprobará la solicitud)



#### REQUERIMIENTO #7 - Vista Supervisor – Confirmación de cambio de estado.

Cierre sesión con el usuario anterior desde el menú desplegable.



1.- inicia sesión con el siguiente usuario:

Correo: ernesto@gmail.com (Supervisor RH) o cruz@gmail.com (Supervisor Almacén)

contraseña: '123' y '123'

2.- Expande el menú lateral haciendo 'clic' en las líneas blancas que están en la parte alta izquierda.



3.- Al desplegarse el menú y mostrar las opciones, se deberá hacer "clic" en "**Revisar** solicitudes".

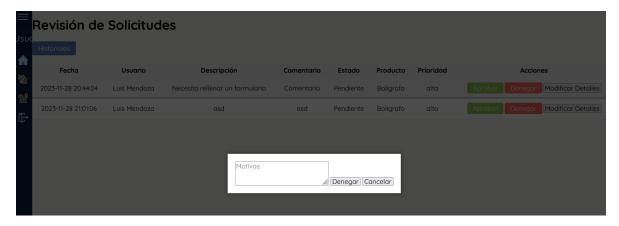


4.- El supervisor puede cambiar los estados de las solicitudes, es decir, aprobarlas. Pero al rechazar una solicitud debe justificar el rechazo.

Para rechazar una solicitud debe seleccionar "Denegar" en el menú que se abrió al seleccionar la opción del menú anterior (**Revisar solicitudes**).



5.- Esta acción desencadenará la aparición de un cuadro de texto que deberá ser llenado con la razón del rechazo.



Luego pulsar el botón de "Denegar" para completar la negación de la solicitud.

#### **REQUERIMIENTO #8** - Vista Empleado General - Consulta Historial

Cierre sesión con el usuario anterior desde el menú desplegable.



1.- inicia sesión con el siguiente usuario:

Correo: <u>luis@gmail.com</u> (empleado RH) o <u>efra@gmail.com</u> (empleado Almacén)

contraseña: '123' y '123'

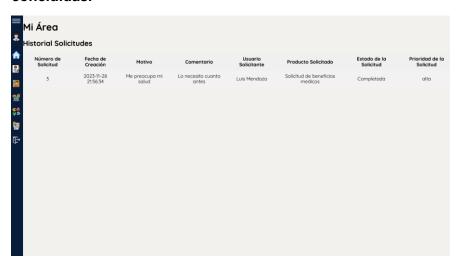
2.- Expande el menú lateral haciendo 'clic' en las líneas blancas que están en la parte alta izquierda.



3.- En el menú que se despliega, seleccione la opción llamada "Historial de Área".



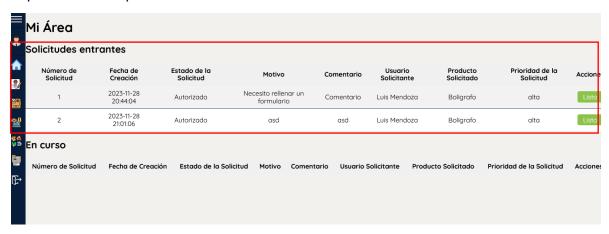
4.- En la ventana siguiente se desplegarán las solicitudes de area que hayan sido concluidas.



5.- IMPORTANTE: Las solicitudes que se mostrarán son las que en la sección de "Mi area" fueron aprobadas con anterioridad.



6.- Pueden ser visualizadas en dos secciones. Las "Solicitudes entrantes" que son las que esperan a ser "suplidas".



7.- Las solicitudes "En curso" son las que ya están listas para ser recogidas y se marcan como "Completadas".



8.- Después de esto se ven reflejadas en "Historial de Área".

#### **REQUERIMIENTO #9** - Vista Administrador – Gestión productos

Cierre sesión con el usuario anterior desde el menú desplegable.

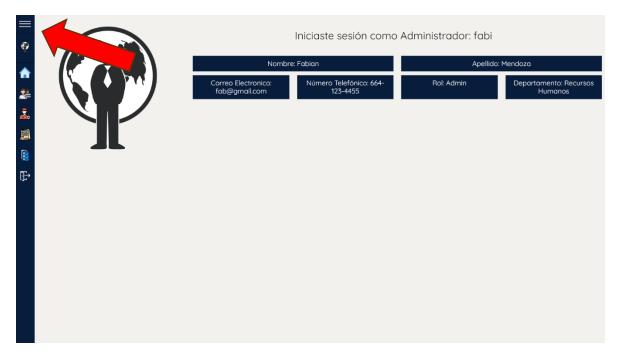


1.- inicia sesión con el siguiente usuario:

Correo: fab@gmail.com

contraseña: 123

2.- Expande el menú lateral haciendo 'clic' en las líneas blancas que están en la parte alta izquierda.



3.- Accede a la opción del menú desplegable llamada" Catalogo".



4.- Al acceder a la pestaña se desplegarán dos opciones.

Para acceder a la opción de "Agregar productos", solo selecciona la imagen con la leyenda debajo "Productos/Servicios".



Al acceder se desplegarán los productos que han sido agregados y están contemplados dentro del sistema.



Para agregar un nuevo producto debes acceder al botón largo color verde que está en la parte superior izquierda llamado "**Agregar nuevo Producto/Servicio**".



6.- Se desplegará un formulario que debe ser llenado.



Para concluir con el agregado de producto solo basta con seleccionar el botón inferior llamado "Agregar".



7.- El producto se vera reflejado en la lista en la lista de productos de la pestaña anterior.



#### REQUERIMIENTO #10 Solicitud técnica – información de trabajo

Cierre sesión con el usuario anterior desde el menú desplegable.



1.- inicia sesión con el siguiente usuario:

Correo: sisac@gmail.com

contraseña: 123

2.- Expande el menú lateral haciendo 'clic' en las líneas blancas que están en la parte alta izquierda.



3.- Haz clic en la opción del menú desplegable llamada "Tareas Asignadas".



4.- La siguiente ventana muestra las solicitudes que le son asignadas al técnico de la sesión.



## **REQUERIMIENTO #11** Técnico – Resolución de solicitudes de mantenimiento.

Cierre sesión con el usuario anterior desde el menú desplegable.



1.- inicia sesión con el siguiente usuario:

Correo: sisac@gmail.com

contraseña: 123

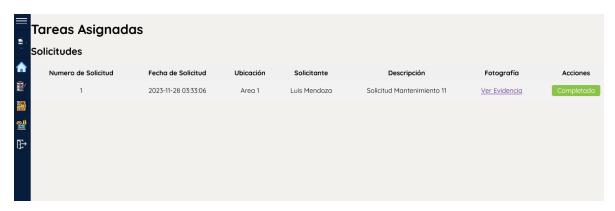
2.- Expande el menú lateral haciendo 'clic' en las líneas blancas que están en la parte alta izquierda.



3.- Haz clic en la opción del menú desplegable llamada "Tareas Asignadas".



4.- La siguiente ventana muestra las solicitudes que le son asignadas al técnico de la sesión.



5.- Para marcar como completada solo basta hacer clic en el botón verde llamado "Completado".

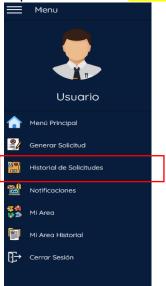


6.- Esta acción hará que el usuario solicitante, dentro del su historial de solicitudes en curso, vea que el técnico marcó que ya fue atendida.

Para esto hay que cerrar sesión y acceder como el usuario que levanto la solicitud técnica.



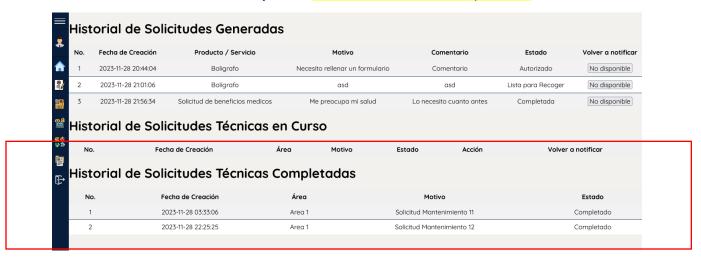
7.- Inicia sesión con quien levanto la solicitud, y dirígete a la pestaña del menú lateral izquierdo llamada "Historial de solicitudes".



8.- Al acceder a la "Historial de solicitudes" en "Historial de Solicitudes Técnicas en Curso", aparecerán las solicitudes levantadas que el técnico marco como "completadas".



9.- Lo único que se debe hacer es utilizar el botón verde llamado "**Resuelto**" que esta sobre las filas de las solicitudes y estas se marcaran como "Completado".



10.- La solicitud ya ha sido marcada como completada y el técnico puede trabajar en otra requisición.

11.- El supervisor estará al tanto de la hora y fecha en la que el técnico marco como completada la solicitud y cuando el solicitante confirmó la resolución.

Para esto cerramos sesión con nuestro usuario actual.



12.- iniciamos sesión con un Supervisor de mantenimiento:

Correo: perdomo@gmail.com

contraseña: 123

13 .- Accedemos al menú desplegable:



14.- Seleccionamos la opción de "Historial" donde recordemos, aparecen todas las solicitudes técnicas.



15.- Aquí nos aparecerán las fechas mencionadas: **Fecha de resolución**, que es la fecha en la que el técnico marcó como completado. Y **Fecha de Terminado**, que es la fecha en la que el usuario confirmo la resolución técnica.



#### **REQUERIMIENTO #12** Supervisor de Mantenimiento – Asignación de Tareas

Cerramos sesión con nuestro usuario actual.



iniciamos sesión con un Supervisor de mantenimiento:

Correo: perdomo@gmail.com

contraseña: 123

1.- Accedemos al menú desplegable:



2.- Seleccionamos la opción de "Asignar Tareas" del menú desplegable.



3.- Al abrir esa opción se muestran las solicitudes entrantes, que pueden ser asignadas al usuario eligiendo la opción en la lista.



4.- Luego de elegir el técnico para asignar, solo hay que presionar el botón "Asignar técnico".



5.- Si son 5 o mas trabajos que el técnico tiene asignado dejará de aparecer en la cinta de opciones, debiendo elegir otro.



6.- cuando se confirme por el solicitante que el técnico concluyó con el trabajo, el técnico volverá a estar disponible en la lista de opciones de técnicos esperando asignación.

#### **REQUERIMIENTO #13** Devolución – Almacén

Para este requerimiento debes acceder como usuario general de cualquier departamento.

Cerramos sesión con nuestro usuario actual.



1.- inicia sesión con el siguiente usuario:

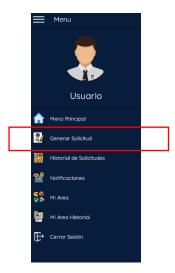
Correo: <u>luis@gmail.com</u> (empleado RH) o <u>efra@gmail.com</u> (empleado Almacén)

contraseña: '123' y '123'

2.- Expande el menú lateral haciendo 'clic' en las líneas blancas que están en la parte alta izquierda.



3.- En el menú que se despliega, seleccione la opción llamada "Generar Solicitud".



4.- Una vez dentro de la pagina, levanta una solicitud de **SUMINISTROS**. Con un item RETORNABLE. Puedes elegir la <mark>llave inglesa.</mark>



6.- Una vez hecho cerramos sesión con nuestro usuario actual.

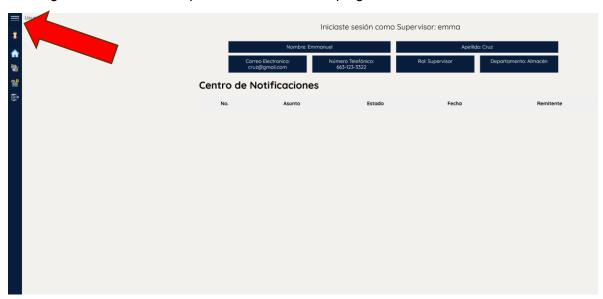


Y accedemos con un supervisor de **almacen**, que es quien autoriza las requisiciones de almacen.

Utiliza el siguiente correo para acceder: <a href="mailto:cruz@gmail.com">cruz@gmail.com</a>

Contraseña: 123

7.- dirígete a las tres líneas para abrir el menú desplegable.



8.- En el menú selecciona "Revisar Solicitudes"



9.- Y autoriza la solicitud que generaste.



- 10.- En este punto tu solicitud está aprobada, entonces un empleado de Almacén se pondrá a trabajar en tu pedido.
- 11.- Cierra sesión

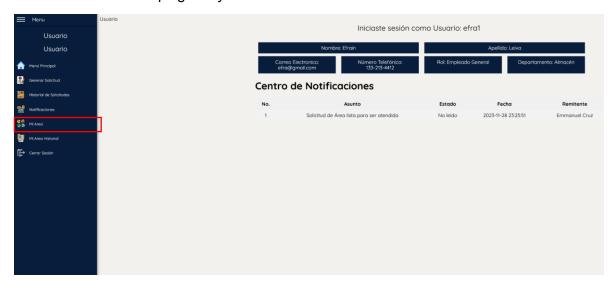


12.- Accede como un empleado de almacén

Correo: efra@gmail.com

Contraseña: 123

13.- Abre el menú desplegable y selecciona "Mi área".



14.- Aquí te aparecerán las solicitudes en las que debes trabajar



15.- Una vez se tenga el pedido mencionado en la descripción y la cantidad deseada, el empleado presiona el botón de "Listo".



16,- Al hacer esto dejas saber al usuario solicitante que el pedido esta listo para ser recogido cambiando el estado de este.



17.- El siguiente paso es que, cuando hayas prestado el artículo, deba ser regresado, ya que te habilito el botón llamado "Prestado".



18.- Cambia el estado de la requisición a "En préstamo". El siguiente paso es marcar como "**completada**" indicando que ha sido devuelto el articulo y finalizada la transacción.



#### **REQUERIMIENTO #14** Usuarios – Notificaciones

Se reflejan las notificaciones que fueron generadas en los casos siguientes:

 Cuando eres un técnico de mantenimiento y una solicitud Técnica te es asignada por un supervisor.

Correo: sisac@gmail.com

Contraseña: 123



 Cuando perteneces al Departamento de Almacén y una solicitud de Productos es aprobada por un supervisor.

Correo: efra@gmail.com

Contraseña: 123



 Cuando perteneces al Departamento Recursos Humanos y una solicitud de Documentos es aprobada por un supervisor.

Correo: luis@gmail.com

Contraseña: 123



 Cuando eres técnico del departamento de Mantenimiento y confirmas que le diste resolución a una requisición. La notificación aparece en el buzón del usuario quien redactó la solicitud.

Correo: <u>luis@gmail.com</u>

Contraseña: 123

