Republica Bolívariana de Venezuela Ministerio del Poder Popular para la Educación Superior Universidad Politécnica Territorial de los Llanos Extensión Valle de la Pascua, Estado Guárico

# Manual de Usuario

### **Escrito por:**

Jean Frank Bolívar Gelder, C.I 29.946.012 Jesús Enrique Filipino, C.I 28.531.474

# INDICE

# Sumario

Introducción	4
Inicio	5
Gestión de Usuarios	
Añadir usuario	7
Editar usuario	
Eliminar usuario	
Buscar usuario	
Gestión de Clientes	11
Añadir cliente	
Editar cliente	
Eliminar cliente	
Buscar cliente	
Gestión de Elementos	
Añadir elemento	
Editar elemento	
Eliminar elemento	
Buscar elemento	
Gestión de Tickets	
Añadir ticket	
Editar ticket	
Eliminar ticket	
Buscar ticket	
Gestión de Servicios	
Añadir servicio	
Editar servicio	
Eliminar servicio	
Buscar servicio	
Gestión de Operaciones	
Añadir operación	
Editar operación	
Eliminar operación	
Buscar operación	
Gestión de Problemas	
Añadir problema	
Editar problema	
Eliminar problema	
Buscar problema	
Gestión de Mensajes	
Añadir mensaje	
Editar mensaje	
Enviar mensaje	
Eliminar mensaje	
Buscar mensaje	
Gestión de Productos	
Añadir producto	
Editar producto.	
Eliminar producto	50

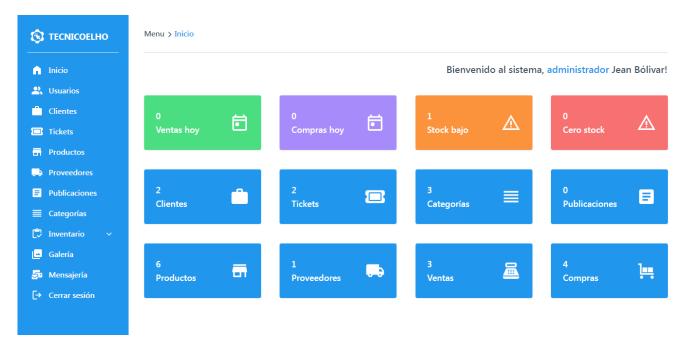
Buscar producto	51
Generar reporte	
Gestión de Proveedores	
Añadir proveedor	
Editar proveedor	
Eliminar proveedor	
Buscar proveedor	
Generar reporte	
Gestión de Publicaciones	
Añadir publicación	
Editar publicación	
Eliminar publicación	
Buscar publicación	
Gestión de Categorías	
Añadir categoría	
Editar categoría	66
Eliminar categoría	67
Buscar categoría	68
Gestión de Ventas	69
Añadir venta	70
Editar venta	71
Eliminar venta	72
Buscar venta	73
Generar reporte	74
Gestión de Compras	75
Añadir compra	76
Editar compra	77
Eliminar compra	78
Buscar compra	79
Generar reporte	80
Gestión de Galería	81
Añadir imagen	82
Editar imagen	83
Eliminar imagen	
Buscar imagen	85
Gestión de Mensajería	86
Editar plantilla	87
Configurar mensajería	88
Servicio mensajero	89

# Introducción

El objeto del presente manual es el de ayudar al usuario en el uso del Sistema de Gestion de Inventario y Tickets. En este manual se va a detallar el uso de todas las funciones del sistema, pasando desde las más basicas hasta las más completas.

#### Inicio

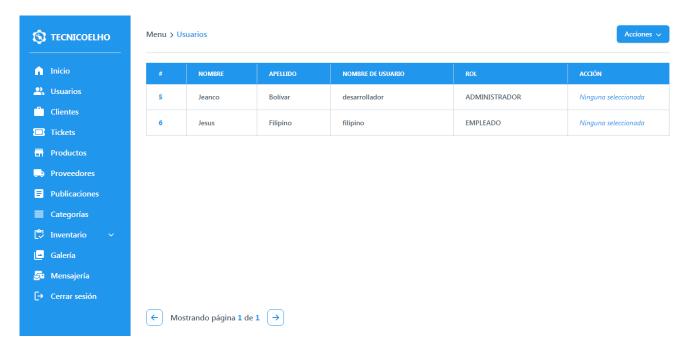
El panel de inicio presenta información centralizada del sistema. En el se pueden ver el número de ventas y compras añadidas en un día (el día en que el usuario esta usando el sistema), alertas del stock de los productos (productos con stock menor a 5 son considerados a tener "stock bajo" y productos sin stock tienen cero stock). También se puede ver la cantidad de clientes, tickets, publicaciones, categorías, compras, ventas, productos y proveedores que existen en el sistema.



Menú de inicio

# Gestión de Usuarios

Toda la gestión de usuarios se lleva a cabo dentro del panel de usuarios. En esta sección se pueden añadir, buscar, editar y eliminar usuarios. Esta sección solo esta disponible para usuarios con el rol de administrador. No se pueden otorgar permisos a usuarios con el rol de empleado para que realicen acciones dentro del panel de usuarios. Las acciones de editar y eliminar usuarios pueden ser llevadas a cabo por cualquier administrador hacía cualquier empleado, pero si es de un administrador hacía otro administrador, solo el administrador A que creo al administrador B puede editar y/o eliminarlo, otros administradores no pueden realizar acciones hacía administrador B.

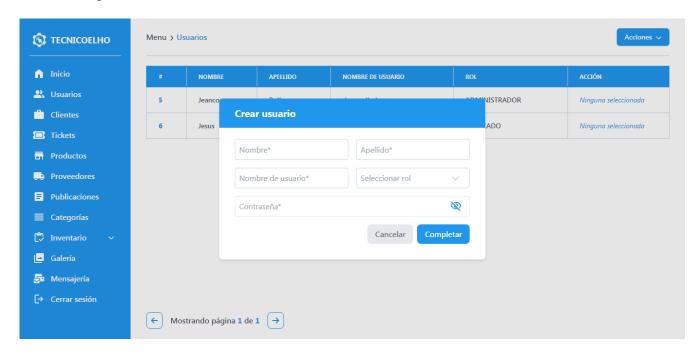


Panel de usuarios

# Añadir usuario

Los usuarios pueden ser añadidos con facilidad pusando el boton que esta en la esquina superior derecha. Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las accioes "Añadir usuario" y "Buscar usuario". La acción por defecto es "Añadir usuario". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario:

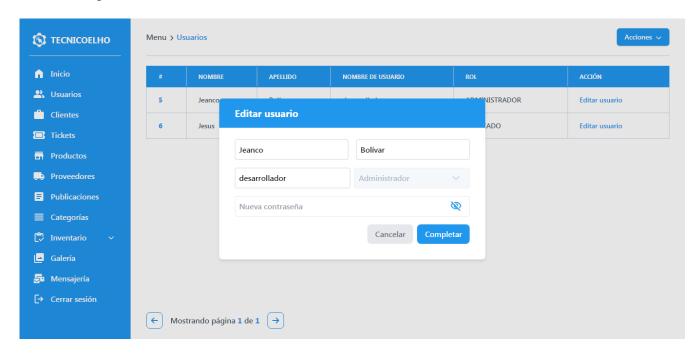
## Formulario para añadir usuario



### **Editar usuario**

Los usuarios pueden ser editados con facilidad pusando el boton "Editar usuario" que esta en la columna llamada "Acción". Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las accioes "Editar usuario" y "Eliminar usuario". La acción por defecto es "Edit usuario". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario en una ventana emergente:

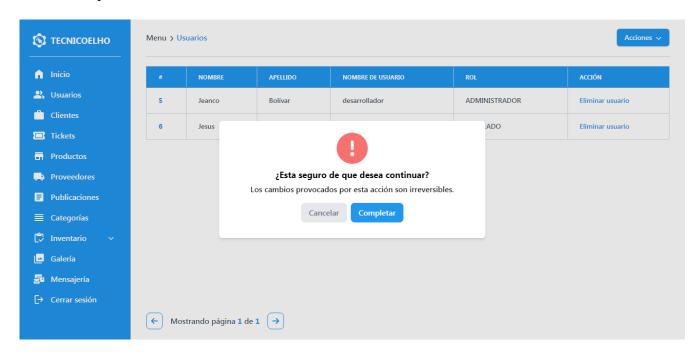
#### Formulario para editar usuario



# Eliminar usuario

Los usuarios pueden ser editados con facilidad pusando el boton "Eliminar usuario" que esta en la columna llamada "Acción", este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió de confirmación en una ventana emergente:

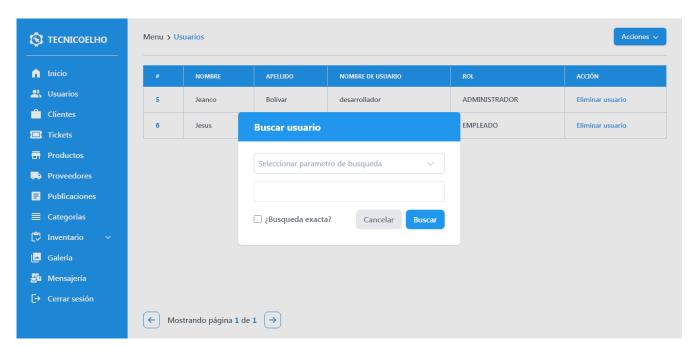
Formulario para eliminar usuario



### **Buscar usuario**

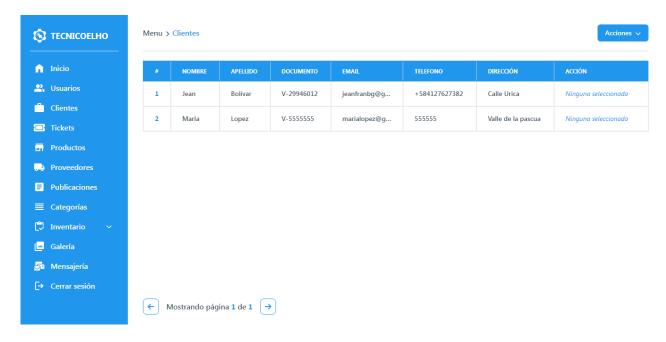
Los usuarios pueden ser buscados con facilidad pusando el boton "Buscar usuario" que se encuentra en la esquina superior derecha, este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió en una ventana emergente:

Formulario para buscar usuario



# Gestión de Clientes

Todo la gestión de clientes es llevada a cabo dentro del panel de clientes. En este panel se pueden añadir, buscar, editar y eliminar clientes. A su vez, en esta panel se puede acceder al panel de Gestión de Elementos de cada cliente. Esta sección solo esta disponible para usuarios con el rol de administrador o para empleados con los permisos requeridos.

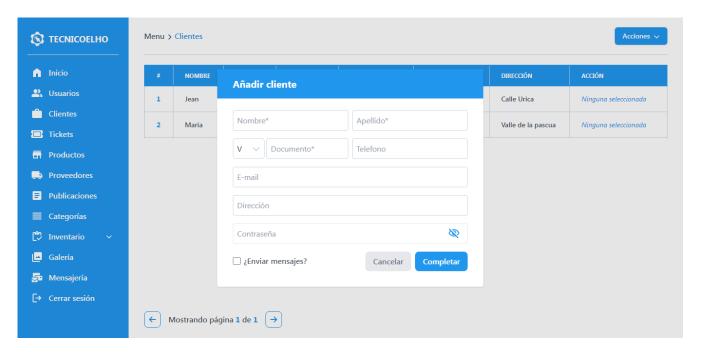


Panel de clientes

# Añadir cliente

Los cliente pueden ser añadidos con facilidad pusando el boton que esta en la esquina superior derecha. Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las acciones "Añadir cliente" y "Buscar cliente". La acción por defecto es "Añadir cliente". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario:

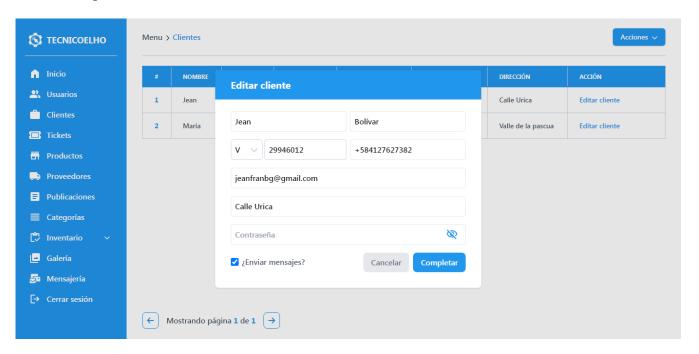
#### Formulario para añadir cliente



# **Editar cliente**

Los cliente pueden ser editados con facilidad pusando el boton "Editar cliente" que esta en la columna llamada "Acción". Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las accioes "Editar cliente" y "Eliminar cliente". La acción por defecto es "Editar cliente". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario en una ventana emergente:

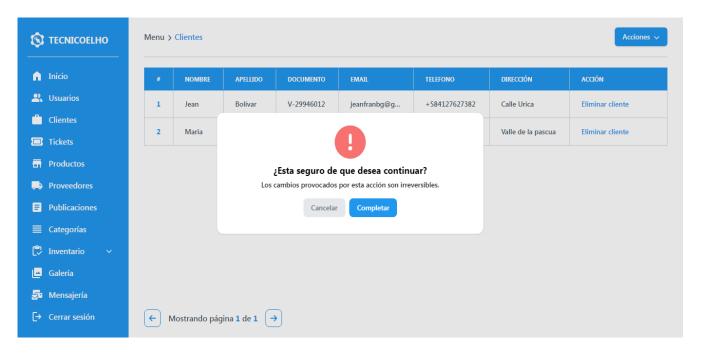
#### Formulario para editar cliente



# Eliminar cliente

Los clientes pueden ser eliminados con facilidad pusando el boton "Eliminar cliente" que esta en la columna llamada "Acción", este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió de confirmación en una ventana emergente:

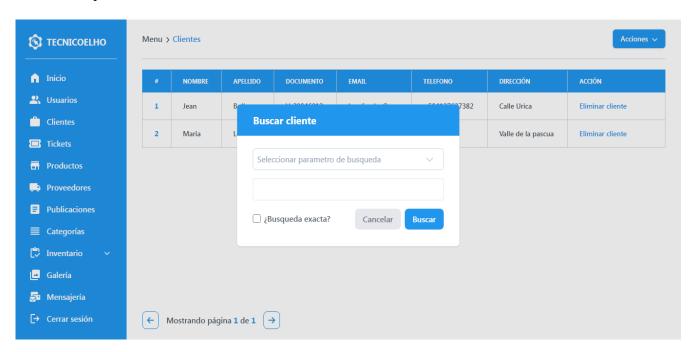
Formulario para eliminar cliente



# **Buscar cliente**

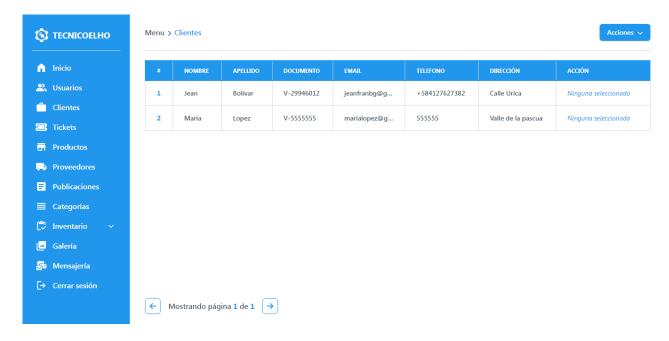
Los clientes pueden ser buscados con facilidad pusando el boton "Buscar cliente" que se encuentra en la esquina superior derecha, este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió en una ventana emergente:

Formulario para buscar cliente



# Gestión de Elementos

Todo cliente puede tener uno o más elementos registrados. La gestión de elementos es llevada a cabo dentro del subpanel de clientes. En este panel se pueden añadir, buscar, editar y eliminar elementos. A este panel se puede acceder luego de pulsar el boton "Elementos" que aparece en la la columna de "Acción" en la lista de clientes, tras ser seleccionados. Esta sección solo esta disponible para usuarios con el rol de administrador o para empleados con los permisos requeridos.

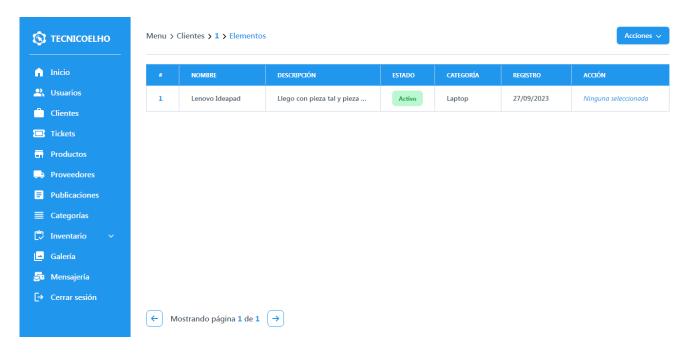


Panel de elementos

### Añadir elemento

Los elementos pueden ser añadidos con facilidad pusando el boton que esta en la esquina superior derecha. Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las acciones "Añadir elemento" y "Buscar elemento". La acción por defecto es "Añadir elemento". El elemento se añade al cliente desde el cual se accedio al panel. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario:

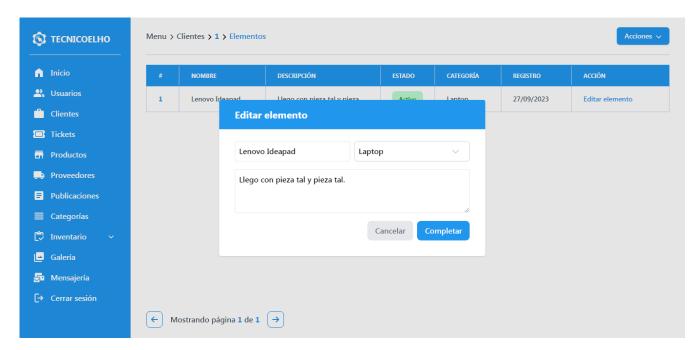
#### Formulario para añadir elemento



#### **Editar elemento**

Los elementos pueden ser editados con facilidad pusando el boton "Editar elemento" que esta en la columna llamada "Acción". Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las accioes "Editar elemento" y "Eliminar elemento". La acción por defecto es "Editar elemento". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario en una ventana emergente:

### Formulario para editar elemento



### Eliminar elemento

Los elementos pueden ser eliminados con facilidad pusando el boton "Eliminar elemento" que esta en la columna llamada "Acción", este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió de confirmación en una ventana emergente:

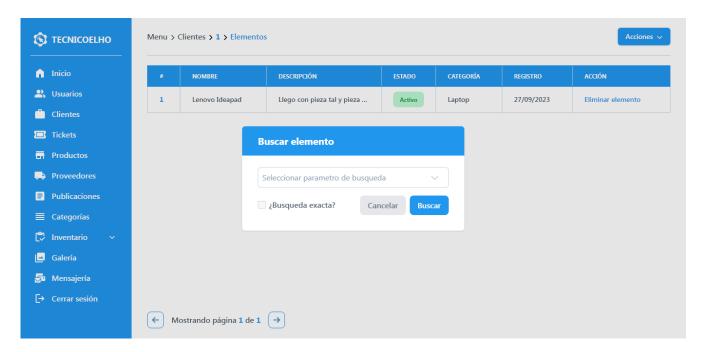
#### Formulario para eliminar elemento



#### **Buscar elemento**

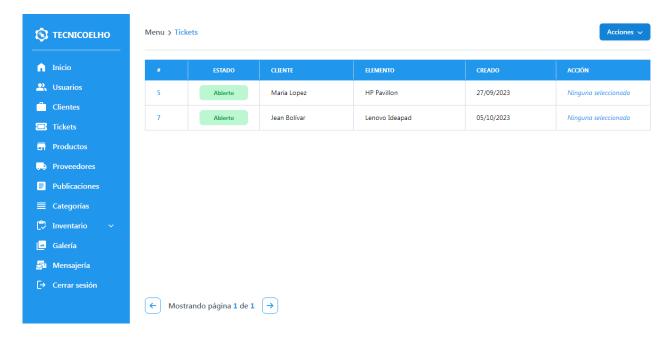
Los elementos pueden ser buscados con facilidad pusando el boton "Buscar elementos" que se encuentra en la esquina superior derecha, este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió en una ventana emergente:

#### Formulario para buscar elemento



# Gestión de Tickets

Todo la gestión de tickets es llevada a cabo dentro del panel de tickets. En este panel se pueden añadir, buscar, editar y eliminar clientes. A su vez, en esta panel se puede acceder al panel de Gestión de Servicios, al panel de Gestión de Problemas y al panel de Gestión de Mensajes. Esta sección solo esta disponible para usuarios con el rol de administrador o para empleados con los permisos requeridos. Todas las funcionales que seran descritas a continuación, a exepción de las funcionalidades de buscar, estan relacionadas con las funciones de creación y envio automatico de mensajes de texto que posee el sistema.

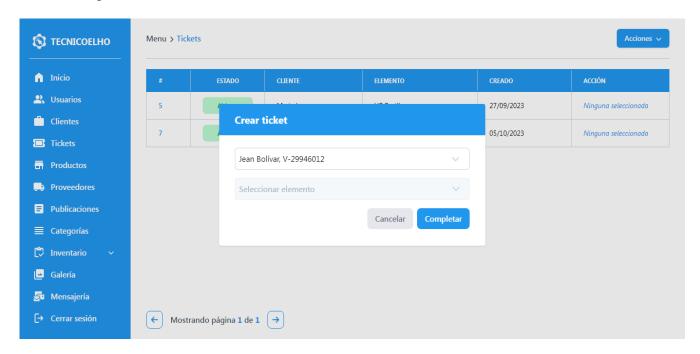


Panel de tickets

# Añadir ticket

Los tickets pueden ser añadidos con facilidad pusando el boton que esta en la esquina superior derecha. Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las acciones "Añadir ticket" y "Buscar ticket". La acción por defecto es "Añadir ticket". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario:

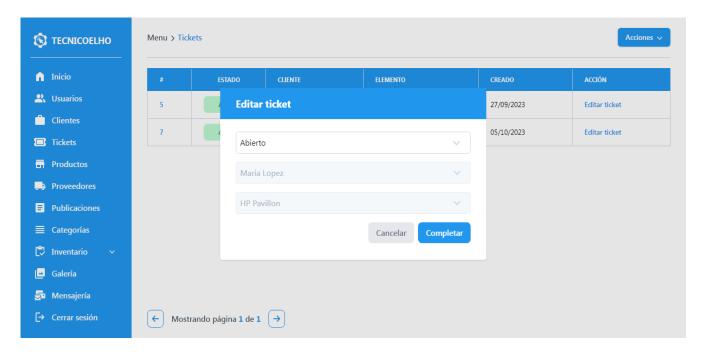
#### Formulario para añadir ticket



### **Editar ticket**

Los tickets pueden ser editados con facilidad pusando el boton "Editar ticket" que esta en la columna llamada "Acción". Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las accioes "Editar ticket" y "Eliminar ticket". La acción por defecto es "Editar ticket". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario en una ventana emergente:

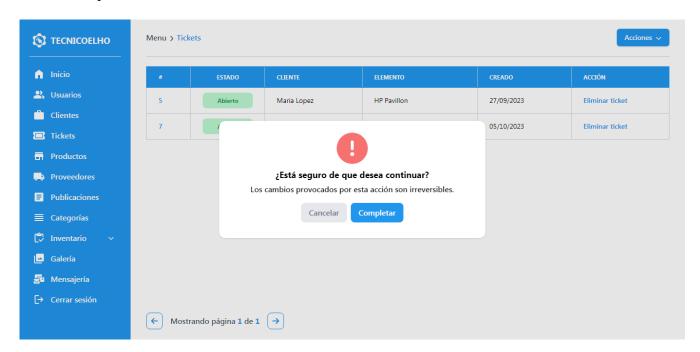
#### Formulario para editar ticket



# Eliminar ticket

Los tickets pueden ser eliminados con facilidad pusando el boton "Eliminar ticket" que esta en la columna llamada "Acción", este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió de confirmación en una ventana emergente:

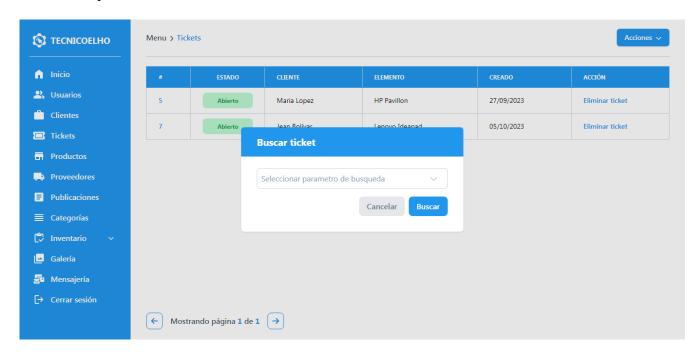
Formulario para eliminar ticket



## **Buscar ticket**

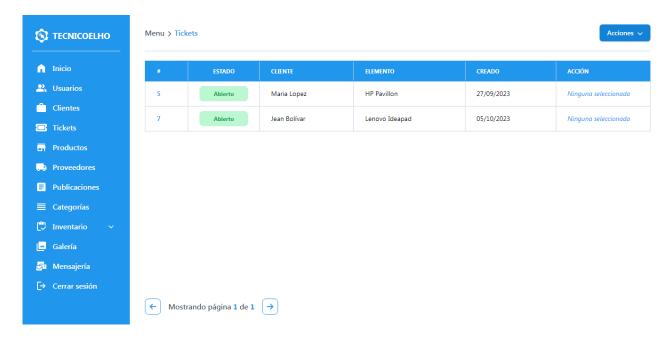
Los tickets pueden ser buscados con facilidad pusando el boton "Buscar tickets" que se encuentra en la esquina superior derecha, este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió en una ventana emergente:

Formulario para buscar tickets



## Gestión de Servicios

Todo la gestión de servicios es llevada a cabo dentro del panel de tickets. En este panel se pueden añadir, buscar, editar y eliminar clientes. A su vez, en esta panel se puede acceder al panel de Gestión de Servicios, al panel de Gestión de Problemas y al panel de Gestión de Mensajes. Esta sección solo esta disponible para usuarios con el rol de administrador o para empleados con los permisos requeridos. Todas las funcionales que seran descritas a continuación, a exepción de las funcionalidades de buscar, estan relacionadas con las funciones de creación y envio automatico de mensajes de texto que posee el sistema.

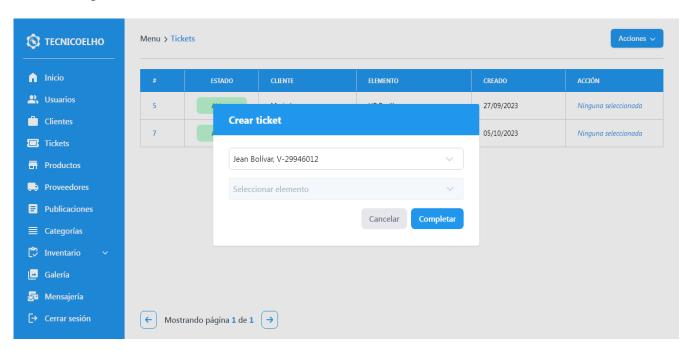


Panel de tickets

### Añadir servicio

Los tickets pueden ser añadidos con facilidad pusando el boton que esta en la esquina superior derecha. Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las acciones "Añadir ticket" y "Buscar ticket". La acción por defecto es "Añadir ticket". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario:

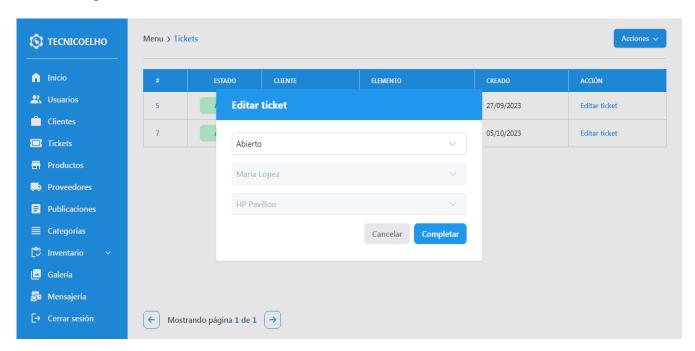
### Formulario para añadir ticket



### **Editar servicio**

Los tickets pueden ser editados con facilidad pusando el boton "Editar ticket" que esta en la columna llamada "Acción". Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las accioes "Editar ticket" y "Eliminar ticket". La acción por defecto es "Editar ticket". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario en una ventana emergente:

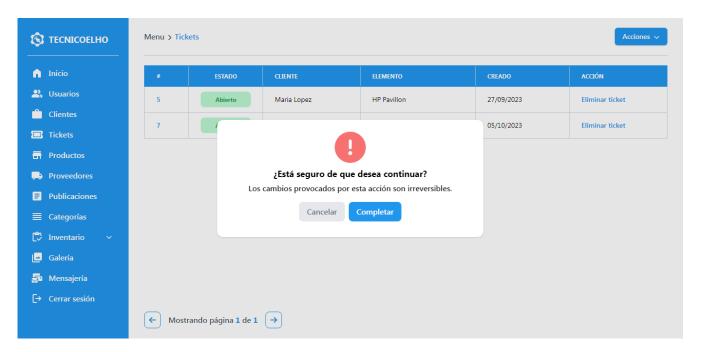
### Formulario para editar ticket



### Eliminar servicio

Los tickets pueden ser eliminados con facilidad pusando el boton "Eliminar ticket" que esta en la columna llamada "Acción", este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió de confirmación en una ventana emergente:

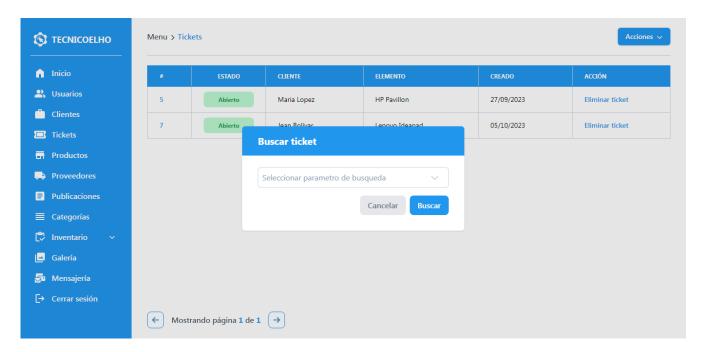
Formulario para eliminar ticket



#### **Buscar servicio**

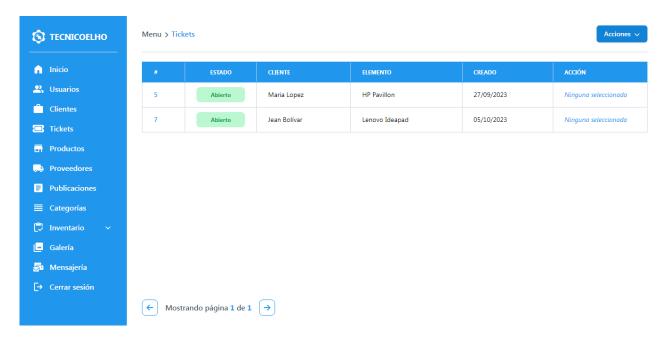
Los tickets pueden ser buscados con facilidad pusando el boton "Buscar tickets" que se encuentra en la esquina superior derecha, este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió en una ventana emergente:

Formulario para buscar tickets



# **Gestión de Operaciones**

Todo la gestión de tickets es llevada a cabo dentro del panel de tickets. En este panel se pueden añadir, buscar, editar y eliminar clientes. A su vez, en esta panel se puede acceder al panel de Gestión de Servicios, al panel de Gestión de Problemas y al panel de Gestión de Mensajes. Esta sección solo esta disponible para usuarios con el rol de administrador o para empleados con los permisos requeridos. Todas las funcionales que seran descritas a continuación, a exepción de las funcionalidades de buscar, estan relacionadas con las funciones de creación y envio automatico de mensajes de texto que posee el sistema.

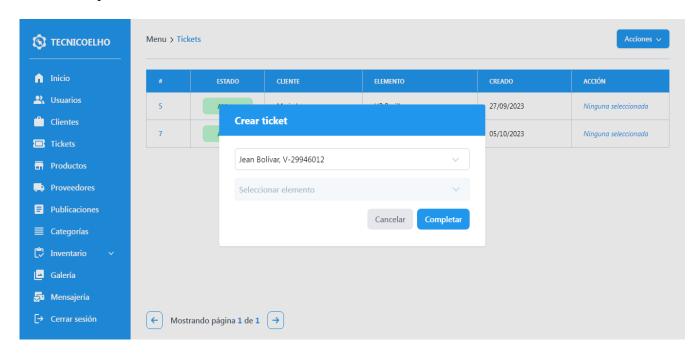


Panel de tickets

# Añadir operación

Los tickets pueden ser añadidos con facilidad pusando el boton que esta en la esquina superior derecha. Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las acciones "Añadir ticket" y "Buscar ticket". La acción por defecto es "Añadir ticket". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario:

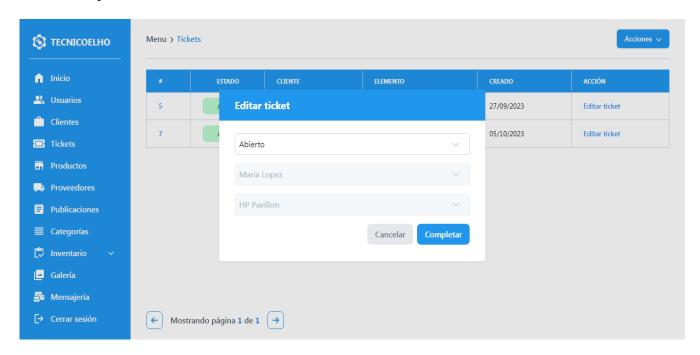
### Formulario para añadir ticket



### Editar operación

Los tickets pueden ser editados con facilidad pusando el boton "Editar ticket" que esta en la columna llamada "Acción". Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las accioes "Editar ticket" y "Eliminar ticket". La acción por defecto es "Editar ticket". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario en una ventana emergente:

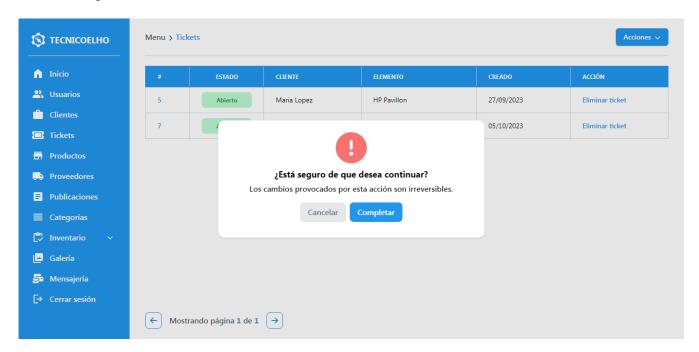
### Formulario para editar ticket



# Eliminar operación

Los tickets pueden ser eliminados con facilidad pusando el boton "Eliminar ticket" que esta en la columna llamada "Acción", este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió de confirmación en una ventana emergente:

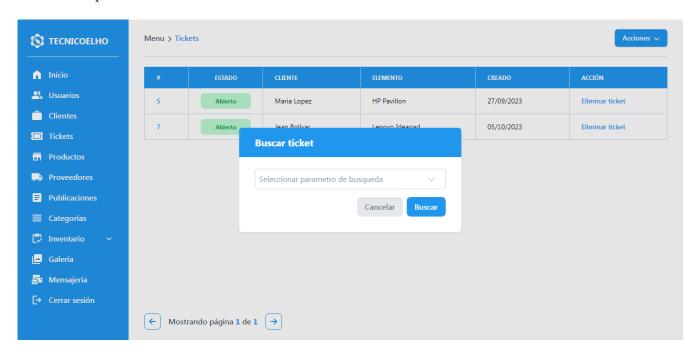
Formulario para eliminar ticket



# **Buscar operación**

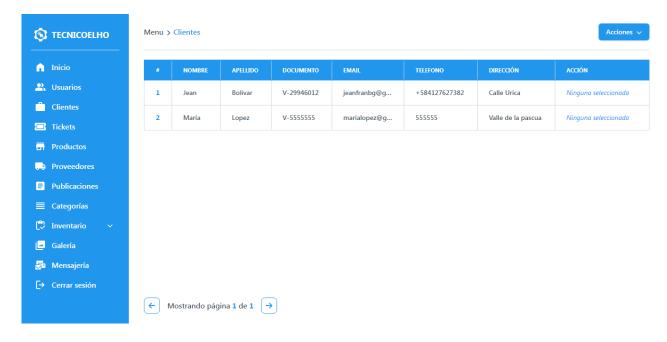
Los tickets pueden ser buscados con facilidad pusando el boton "Buscar tickets" que se encuentra en la esquina superior derecha, este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió en una ventana emergente:

#### Formulario para buscar tickets



# Gestión de Problemas

Todo la gestión de clientes es llevada a cabo dentro del panel de clientes. En este panel se pueden añadir, buscar, editar y eliminar clientes. A su vez, en esta panel se puede acceder al panel de Gestión de Elementos de cada cliente. Esta sección solo esta disponible para usuarios con el rol de administrador o para empleados con los permisos requeridos.

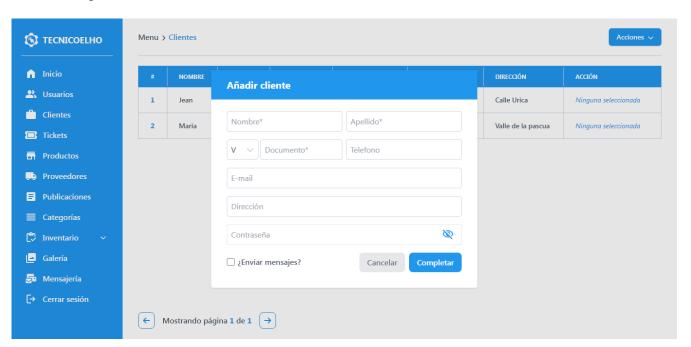


Panel de clientes

### Añadir problema

Los cliente pueden ser añadidos con facilidad pusando el boton que esta en la esquina superior derecha. Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las acciones "Añadir cliente" y "Buscar cliente". La acción por defecto es "Añadir cliente". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario:

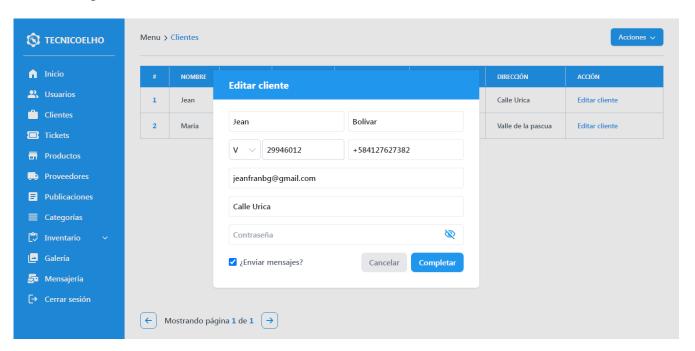
#### Formulario para añadir cliente



### Editar problema

Los cliente pueden ser editados con facilidad pusando el boton "Editar cliente" que esta en la columna llamada "Acción". Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las accioes "Editar cliente" y "Eliminar cliente". La acción por defecto es "Editar cliente". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario en una ventana emergente:

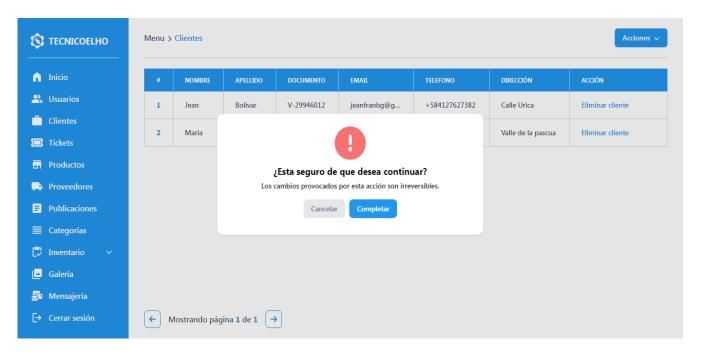
#### Formulario para editar cliente



### Eliminar problema

Los clientes pueden ser eliminados con facilidad pusando el boton "Eliminar cliente" que esta en la columna llamada "Acción", este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió de confirmación en una ventana emergente:

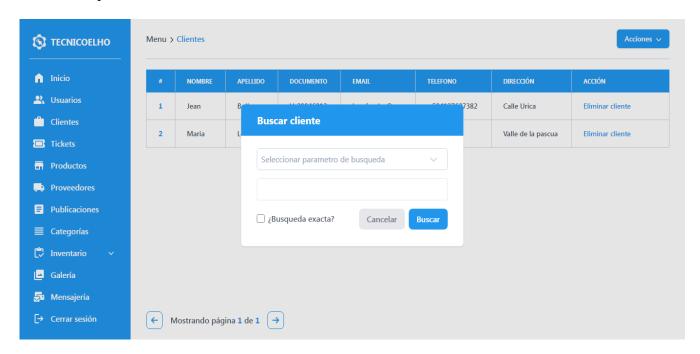
Formulario para eliminar cliente



## **Buscar problema**

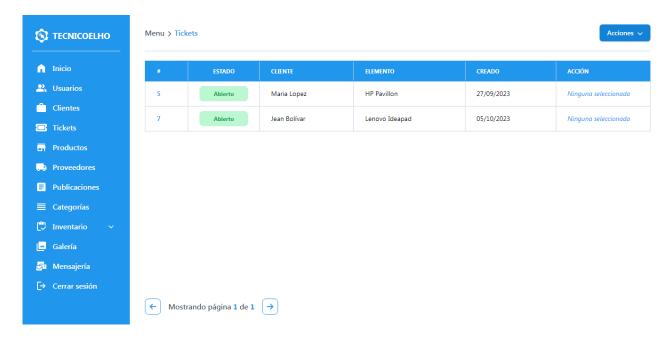
Los clientes pueden ser buscados con facilidad pusando el boton "Buscar cliente" que se encuentra en la esquina superior derecha, este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió en una ventana emergente:

#### Formulario para buscar cliente



## Gestión de Mensajes

Todo la gestión de servicios es llevada a cabo dentro del panel de tickets. En este panel se pueden añadir, buscar, editar y eliminar clientes. A su vez, en esta panel se puede acceder al panel de Gestión de Servicios, al panel de Gestión de Problemas y al panel de Gestión de Mensajes. Esta sección solo esta disponible para usuarios con el rol de administrador o para empleados con los permisos requeridos. Todas las funcionales que seran descritas a continuación, a exepción de las funcionalidades de buscar, estan relacionadas con las funciones de creación y envio automatico de mensajes de texto que posee el sistema.

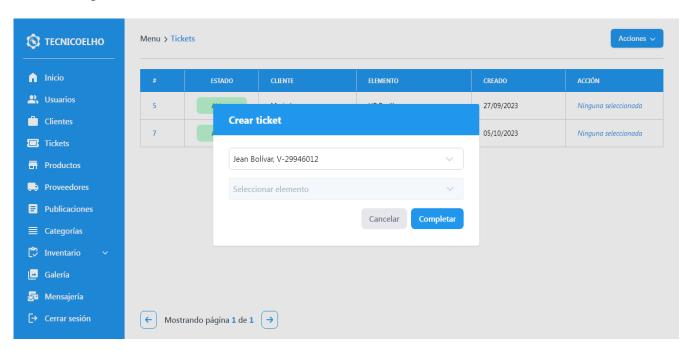


Panel de tickets

### Añadir mensaje

Los tickets pueden ser añadidos con facilidad pusando el boton que esta en la esquina superior derecha. Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las acciones "Añadir ticket" y "Buscar ticket". La acción por defecto es "Añadir ticket". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario:

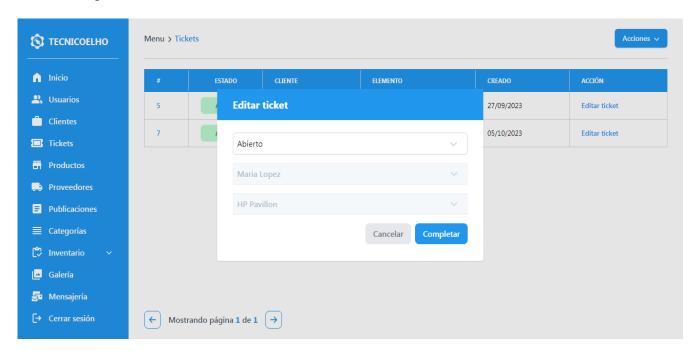
#### Formulario para añadir ticket



### Editar mensaje

Los tickets pueden ser editados con facilidad pusando el boton "Editar ticket" que esta en la columna llamada "Acción". Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las accioes "Editar ticket" y "Eliminar ticket". La acción por defecto es "Editar ticket". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario en una ventana emergente:

#### Formulario para editar ticket



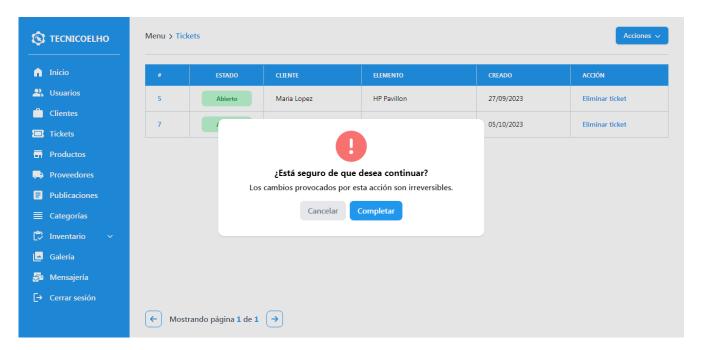
## **Enviar mensaje**

Los tickets pueden ser editados con facilidad pusando el boton "Editar ticket" que esta en la columna llamada "Acción". Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las accioes "Editar ticket" y "Eliminar ticket". La acción por defecto es "Editar ticket". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario en una ventana emergente:

### Eliminar mensaje

Los tickets pueden ser eliminados con facilidad pusando el boton "Eliminar ticket" que esta en la columna llamada "Acción", este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió de confirmación en una ventana emergente:

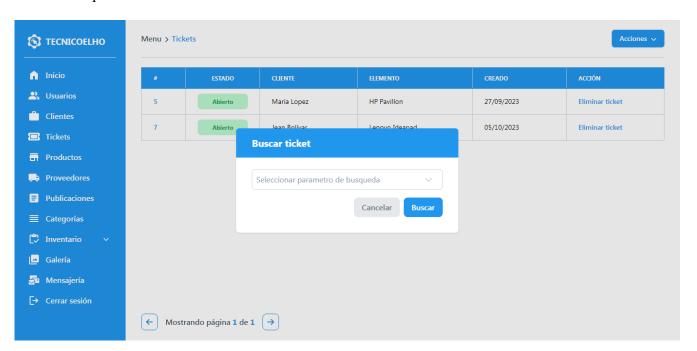
Formulario para eliminar ticket



### **Buscar mensaje**

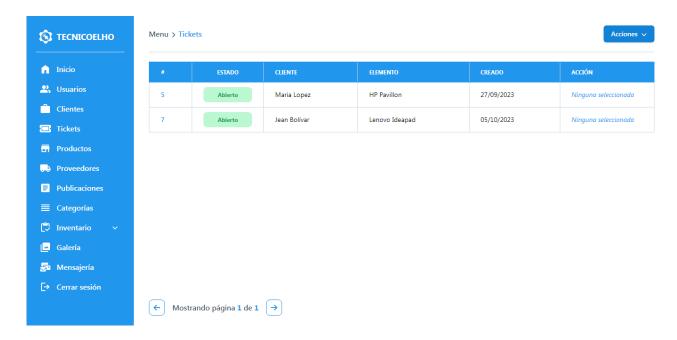
Los tickets pueden ser buscados con facilidad pusando el boton "Buscar tickets" que se encuentra en la esquina superior derecha, este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió en una ventana emergente:

Formulario para buscar tickets



### Gestión de Productos

Todo la gestión de servicios es llevada a cabo dentro del panel de tickets. En este panel se pueden añadir, buscar, editar y eliminar clientes. A su vez, en esta panel se puede acceder al panel de Gestión de Servicios, al panel de Gestión de Problemas y al panel de Gestión de Mensajes. Esta sección solo esta disponible para usuarios con el rol de administrador o para empleados con los permisos requeridos. Todas las funcionales que seran descritas a continuación, a exepción de las funcionalidades de buscar, estan relacionadas con las funciones de creación y envio automatico de mensajes de texto que posee el sistema.

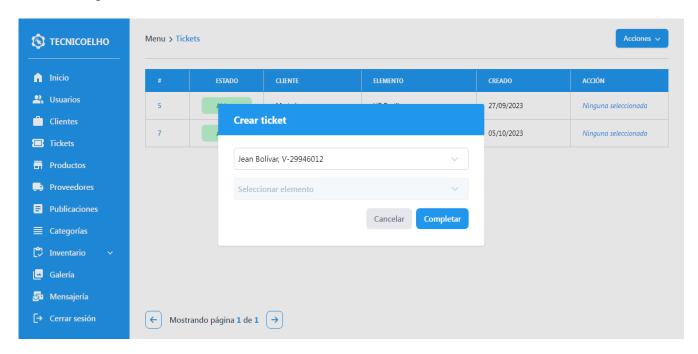


Panel de tickets

## Añadir producto

Los tickets pueden ser añadidos con facilidad pusando el boton que esta en la esquina superior derecha. Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las acciones "Añadir ticket" y "Buscar ticket". La acción por defecto es "Añadir ticket". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario:

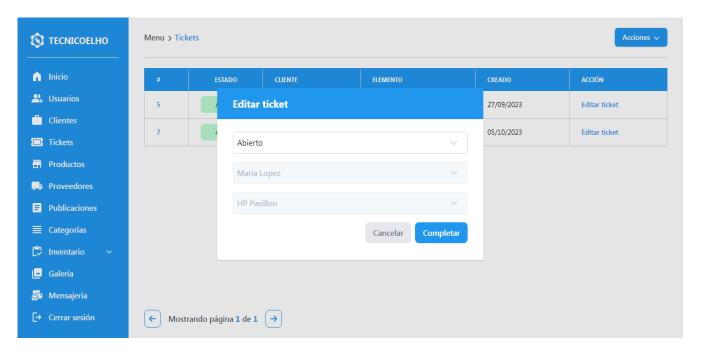
#### Formulario para añadir ticket



## **Editar producto**

Los tickets pueden ser editados con facilidad pusando el boton "Editar ticket" que esta en la columna llamada "Acción". Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las accioes "Editar ticket" y "Eliminar ticket". La acción por defecto es "Editar ticket". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario en una ventana emergente:

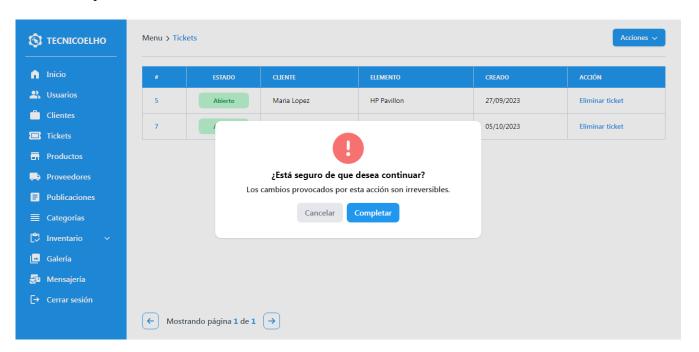
#### Formulario para editar ticket



## **Eliminar producto**

Los tickets pueden ser eliminados con facilidad pusando el boton "Eliminar ticket" que esta en la columna llamada "Acción", este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió de confirmación en una ventana emergente:

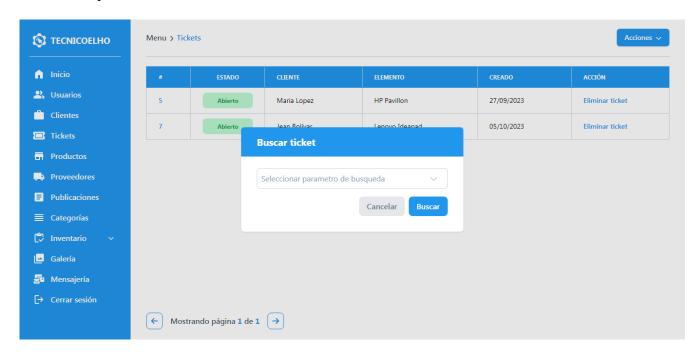
Formulario para eliminar ticket



## **Buscar producto**

Los tickets pueden ser buscados con facilidad pusando el boton "Buscar tickets" que se encuentra en la esquina superior derecha, este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió en una ventana emergente:

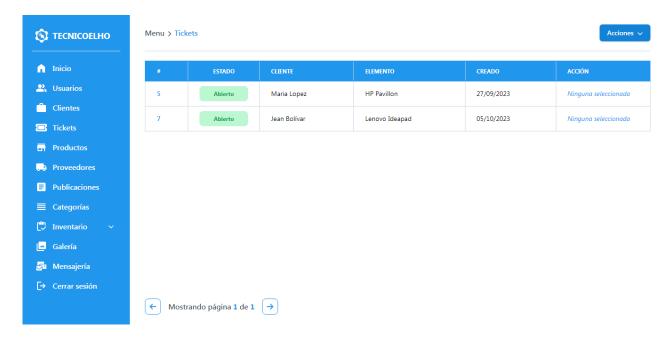
Formulario para buscar tickets



# **Generar reporte**

### Gestión de Proveedores

Todo la gestión de servicios es llevada a cabo dentro del panel de tickets. En este panel se pueden añadir, buscar, editar y eliminar clientes. A su vez, en esta panel se puede acceder al panel de Gestión de Servicios, al panel de Gestión de Problemas y al panel de Gestión de Mensajes. Esta sección solo esta disponible para usuarios con el rol de administrador o para empleados con los permisos requeridos. Todas las funcionales que seran descritas a continuación, a exepción de las funcionalidades de buscar, estan relacionadas con las funciones de creación y envio automatico de mensajes de texto que posee el sistema.

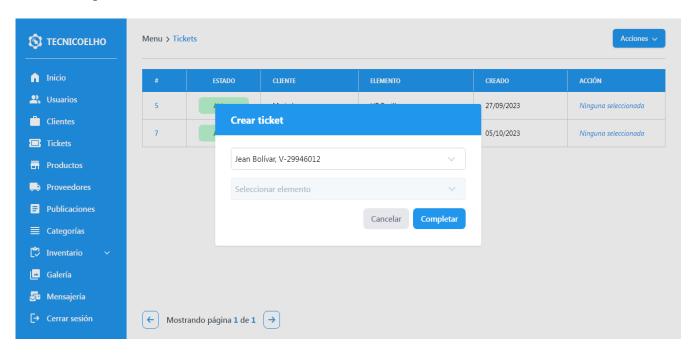


Panel de tickets

## Añadir proveedor

Los tickets pueden ser añadidos con facilidad pusando el boton que esta en la esquina superior derecha. Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las acciones "Añadir ticket" y "Buscar ticket". La acción por defecto es "Añadir ticket". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario:

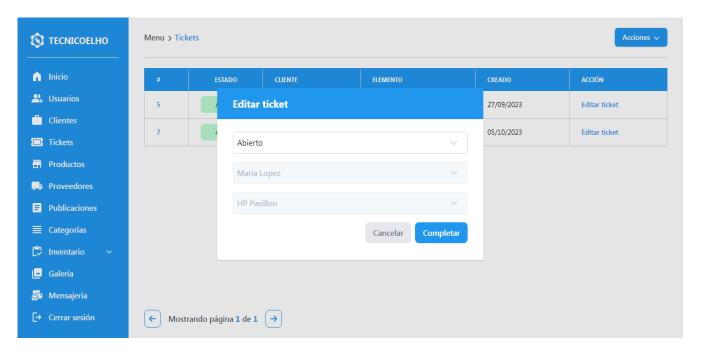
#### Formulario para añadir ticket



## **Editar proveedor**

Los tickets pueden ser editados con facilidad pusando el boton "Editar ticket" que esta en la columna llamada "Acción". Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las accioes "Editar ticket" y "Eliminar ticket". La acción por defecto es "Editar ticket". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario en una ventana emergente:

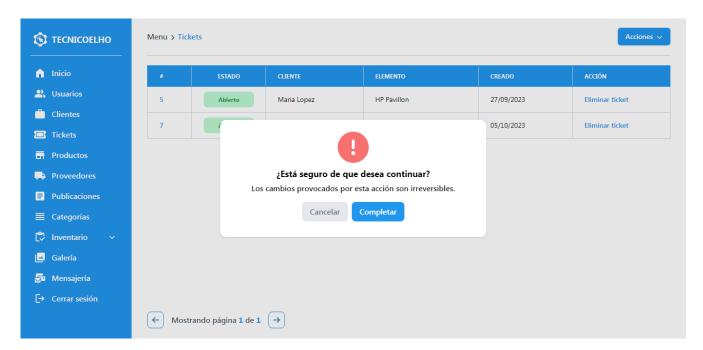
#### Formulario para editar ticket



## Eliminar proveedor

Los tickets pueden ser eliminados con facilidad pusando el boton "Eliminar ticket" que esta en la columna llamada "Acción", este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió de confirmación en una ventana emergente:

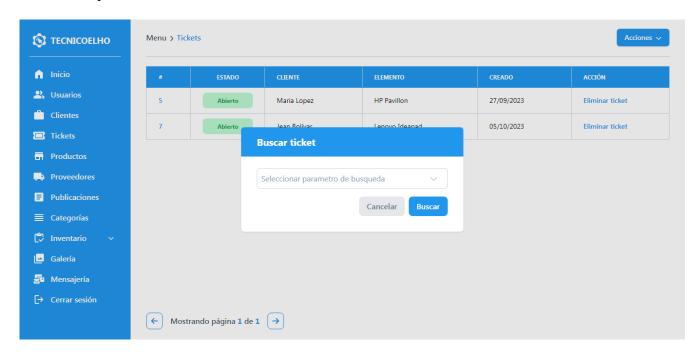
Formulario para eliminar ticket



## **Buscar proveedor**

Los tickets pueden ser buscados con facilidad pusando el boton "Buscar tickets" que se encuentra en la esquina superior derecha, este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió en una ventana emergente:

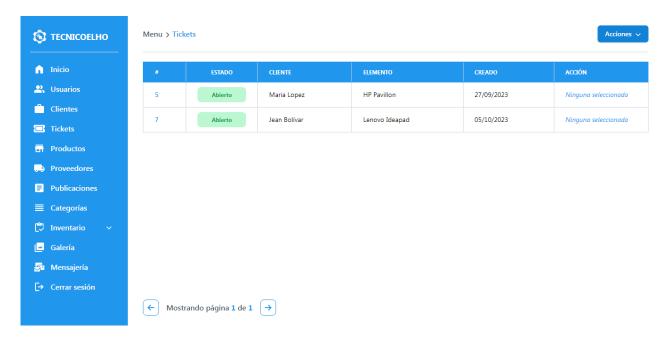
Formulario para buscar tickets



# **Generar reporte**

### Gestión de Publicaciones

Todo la gestión de servicios es llevada a cabo dentro del panel de tickets. En este panel se pueden añadir, buscar, editar y eliminar clientes. A su vez, en esta panel se puede acceder al panel de Gestión de Servicios, al panel de Gestión de Problemas y al panel de Gestión de Mensajes. Esta sección solo esta disponible para usuarios con el rol de administrador o para empleados con los permisos requeridos. Todas las funcionales que seran descritas a continuación, a exepción de las funcionalidades de buscar, estan relacionadas con las funciones de creación y envio automatico de mensajes de texto que posee el sistema.

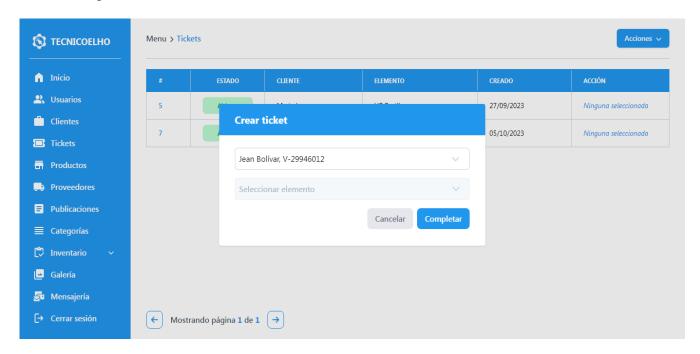


Panel de tickets

## Añadir publicación

Los tickets pueden ser añadidos con facilidad pusando el boton que esta en la esquina superior derecha. Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las acciones "Añadir ticket" y "Buscar ticket". La acción por defecto es "Añadir ticket". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario:

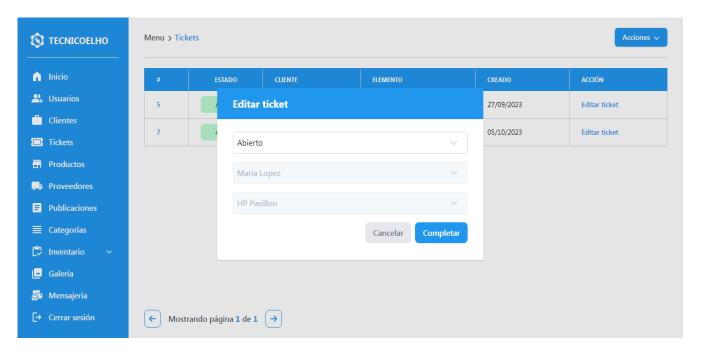
#### Formulario para añadir ticket



## Editar publicación

Los tickets pueden ser editados con facilidad pusando el boton "Editar ticket" que esta en la columna llamada "Acción". Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las accioes "Editar ticket" y "Eliminar ticket". La acción por defecto es "Editar ticket". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario en una ventana emergente:

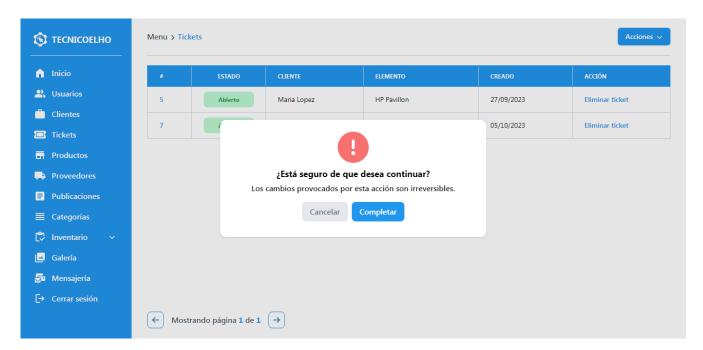
#### Formulario para editar ticket



## Eliminar publicación

Los tickets pueden ser eliminados con facilidad pusando el boton "Eliminar ticket" que esta en la columna llamada "Acción", este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió de confirmación en una ventana emergente:

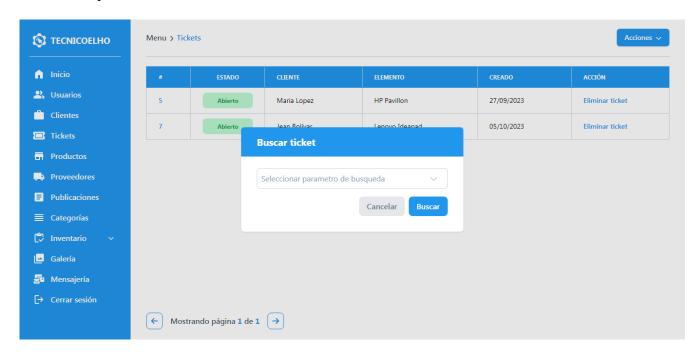
Formulario para eliminar ticket



## **Buscar publicación**

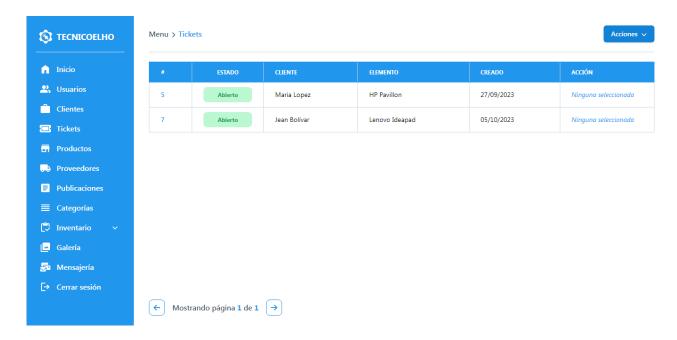
Los tickets pueden ser buscados con facilidad pusando el boton "Buscar tickets" que se encuentra en la esquina superior derecha, este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió en una ventana emergente:

Formulario para buscar tickets



## Gestión de Categorías

Todo la gestión de servicios es llevada a cabo dentro del panel de tickets. En este panel se pueden añadir, buscar, editar y eliminar clientes. A su vez, en esta panel se puede acceder al panel de Gestión de Servicios, al panel de Gestión de Problemas y al panel de Gestión de Mensajes. Esta sección solo esta disponible para usuarios con el rol de administrador o para empleados con los permisos requeridos. Todas las funcionales que seran descritas a continuación, a exepción de las funcionalidades de buscar, estan relacionadas con las funciones de creación y envio automatico de mensajes de texto que posee el sistema.

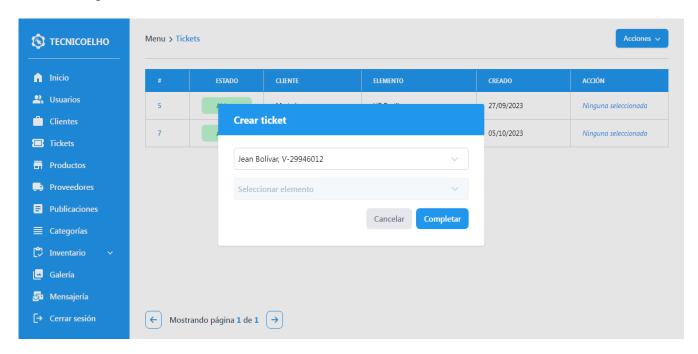


Panel de tickets

## Añadir categoría

Los tickets pueden ser añadidos con facilidad pusando el boton que esta en la esquina superior derecha. Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las acciones "Añadir ticket" y "Buscar ticket". La acción por defecto es "Añadir ticket". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario:

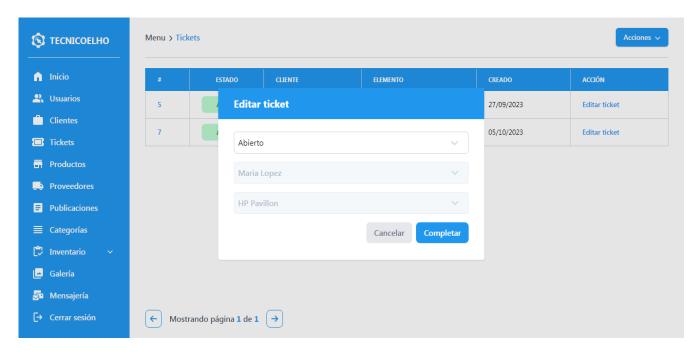
#### Formulario para añadir ticket



## Editar categoría

Los tickets pueden ser editados con facilidad pusando el boton "Editar ticket" que esta en la columna llamada "Acción". Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las accioes "Editar ticket" y "Eliminar ticket". La acción por defecto es "Editar ticket". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario en una ventana emergente:

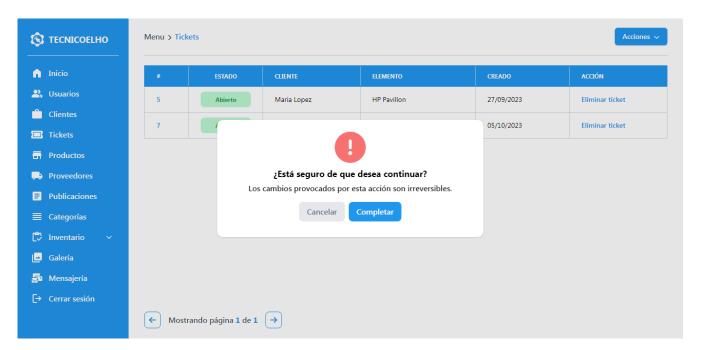
#### Formulario para editar ticket



## Eliminar categoría

Los tickets pueden ser eliminados con facilidad pusando el boton "Eliminar ticket" que esta en la columna llamada "Acción", este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió de confirmación en una ventana emergente:

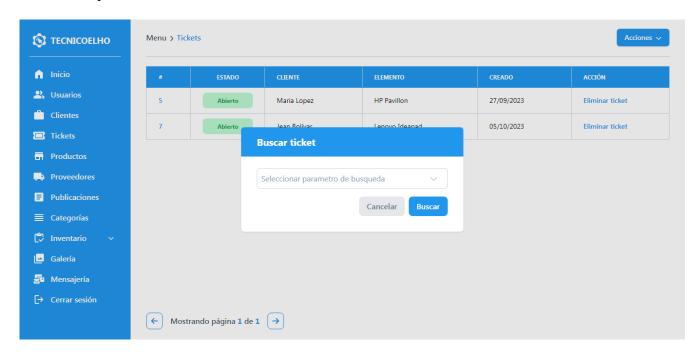
Formulario para eliminar ticket



## **Buscar categoría**

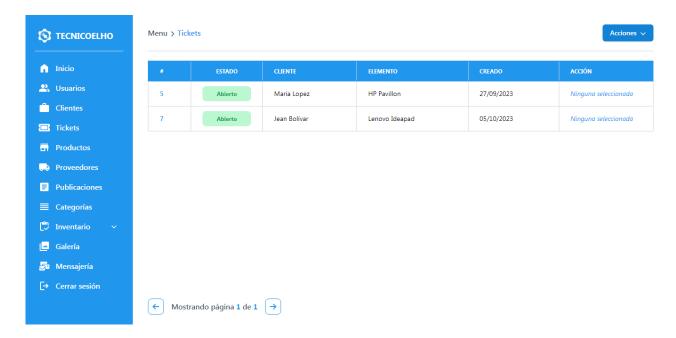
Los tickets pueden ser buscados con facilidad pusando el boton "Buscar tickets" que se encuentra en la esquina superior derecha, este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió en una ventana emergente:

Formulario para buscar tickets



### Gestión de Ventas

Todo la gestión de servicios es llevada a cabo dentro del panel de tickets. En este panel se pueden añadir, buscar, editar y eliminar clientes. A su vez, en esta panel se puede acceder al panel de Gestión de Servicios, al panel de Gestión de Problemas y al panel de Gestión de Mensajes. Esta sección solo esta disponible para usuarios con el rol de administrador o para empleados con los permisos requeridos. Todas las funcionales que seran descritas a continuación, a exepción de las funcionalidades de buscar, estan relacionadas con las funciones de creación y envio automatico de mensajes de texto que posee el sistema.

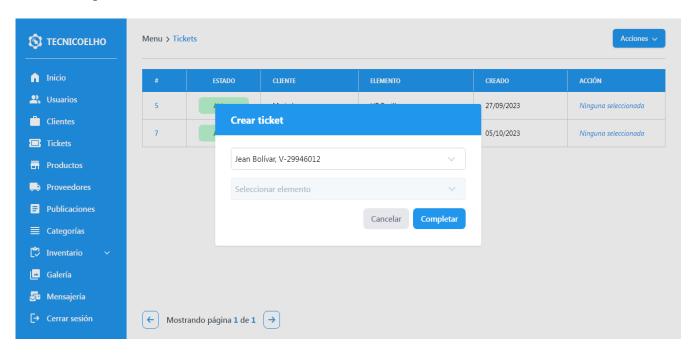


Panel de tickets

### Añadir venta

Los tickets pueden ser añadidos con facilidad pusando el boton que esta en la esquina superior derecha. Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las acciones "Añadir ticket" y "Buscar ticket". La acción por defecto es "Añadir ticket". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario:

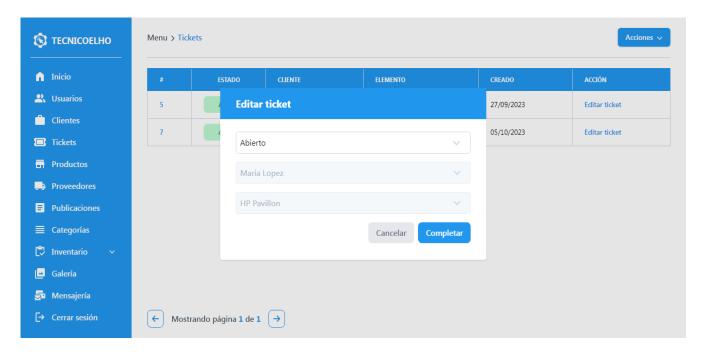
#### Formulario para añadir ticket



#### **Editar venta**

Los tickets pueden ser editados con facilidad pusando el boton "Editar ticket" que esta en la columna llamada "Acción". Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las accioes "Editar ticket" y "Eliminar ticket". La acción por defecto es "Editar ticket". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario en una ventana emergente:

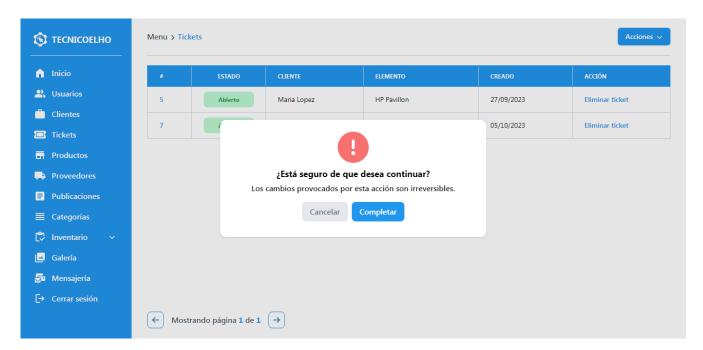
#### Formulario para editar ticket



### Eliminar venta

Los tickets pueden ser eliminados con facilidad pusando el boton "Eliminar ticket" que esta en la columna llamada "Acción", este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió de confirmación en una ventana emergente:

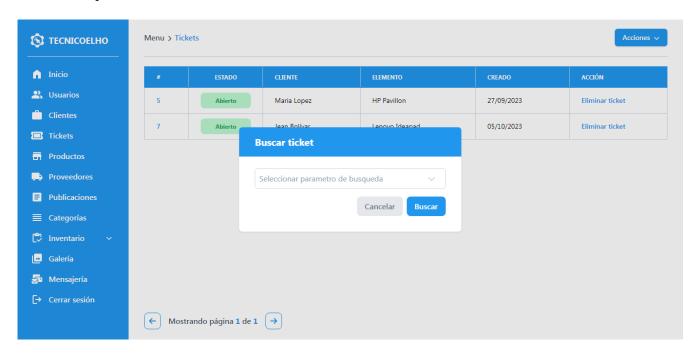
Formulario para eliminar ticket



#### **Buscar venta**

Los tickets pueden ser buscados con facilidad pusando el boton "Buscar tickets" que se encuentra en la esquina superior derecha, este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió en una ventana emergente:

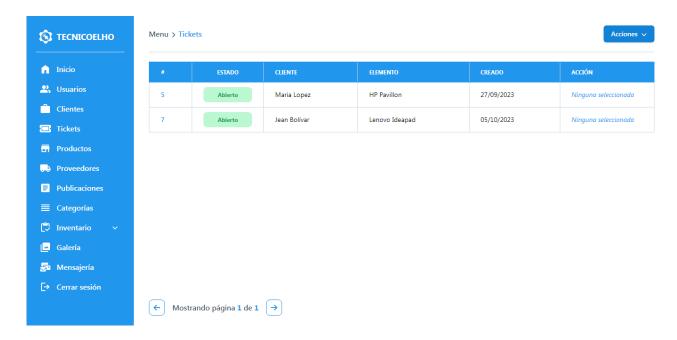
Formulario para buscar tickets



# **Generar reporte**

# Gestión de Compras

Todo la gestión de servicios es llevada a cabo dentro del panel de tickets. En este panel se pueden añadir, buscar, editar y eliminar clientes. A su vez, en esta panel se puede acceder al panel de Gestión de Servicios, al panel de Gestión de Problemas y al panel de Gestión de Mensajes. Esta sección solo esta disponible para usuarios con el rol de administrador o para empleados con los permisos requeridos. Todas las funcionales que seran descritas a continuación, a exepción de las funcionalidades de buscar, estan relacionadas con las funciones de creación y envio automatico de mensajes de texto que posee el sistema.

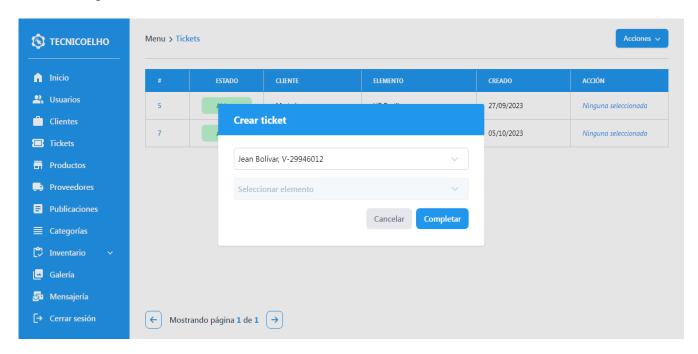


Panel de tickets

### Añadir compra

Los tickets pueden ser añadidos con facilidad pusando el boton que esta en la esquina superior derecha. Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las acciones "Añadir ticket" y "Buscar ticket". La acción por defecto es "Añadir ticket". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario:

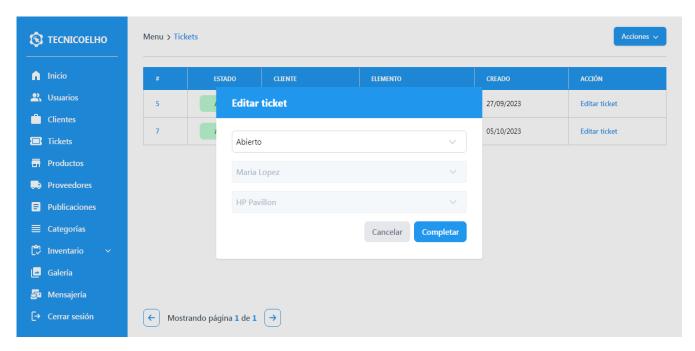
#### Formulario para añadir ticket



### **Editar compra**

Los tickets pueden ser editados con facilidad pusando el boton "Editar ticket" que esta en la columna llamada "Acción". Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las accioes "Editar ticket" y "Eliminar ticket". La acción por defecto es "Editar ticket". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario en una ventana emergente:

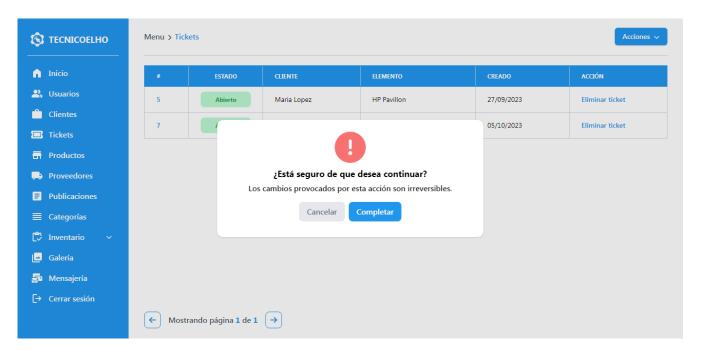
#### Formulario para editar ticket



### Eliminar compra

Los tickets pueden ser eliminados con facilidad pusando el boton "Eliminar ticket" que esta en la columna llamada "Acción", este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió de confirmación en una ventana emergente:

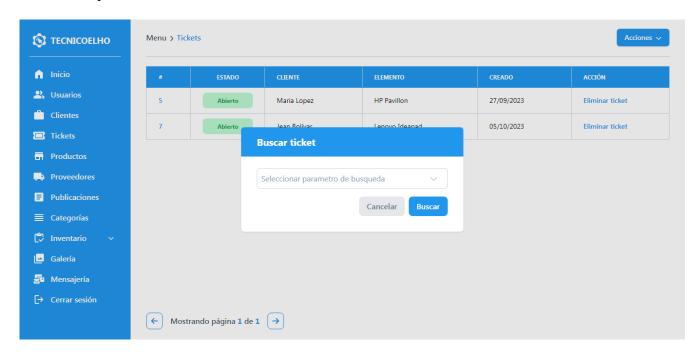
Formulario para eliminar ticket



### **Buscar compra**

Los tickets pueden ser buscados con facilidad pusando el boton "Buscar tickets" que se encuentra en la esquina superior derecha, este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió en una ventana emergente:

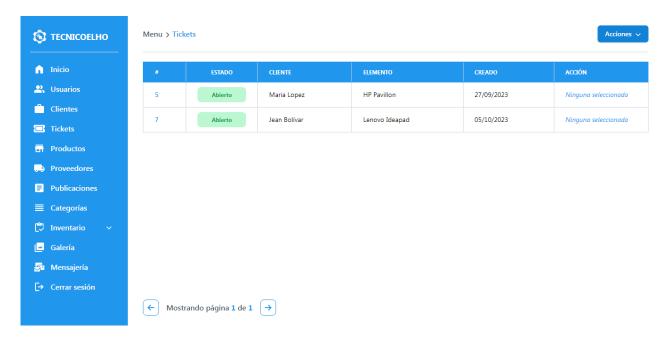
Formulario para buscar tickets



# **Generar reporte**

### Gestión de Galería

Todo la gestión de servicios es llevada a cabo dentro del panel de tickets. En este panel se pueden añadir, buscar, editar y eliminar clientes. A su vez, en esta panel se puede acceder al panel de Gestión de Servicios, al panel de Gestión de Problemas y al panel de Gestión de Mensajes. Esta sección solo esta disponible para usuarios con el rol de administrador o para empleados con los permisos requeridos. Todas las funcionales que seran descritas a continuación, a exepción de las funcionalidades de buscar, estan relacionadas con las funciones de creación y envio automatico de mensajes de texto que posee el sistema.

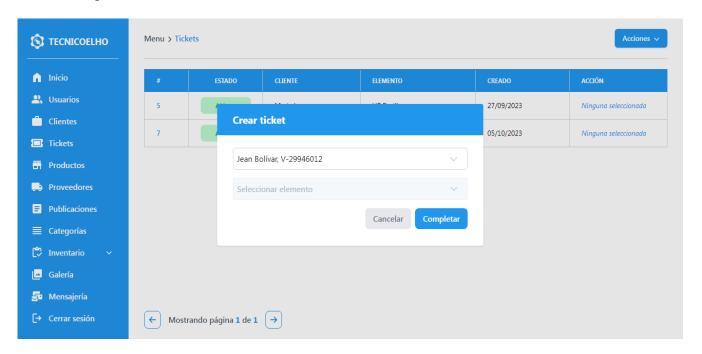


Panel de tickets

### Añadir imagen

Los tickets pueden ser añadidos con facilidad pusando el boton que esta en la esquina superior derecha. Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las acciones "Añadir ticket" y "Buscar ticket". La acción por defecto es "Añadir ticket". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario:

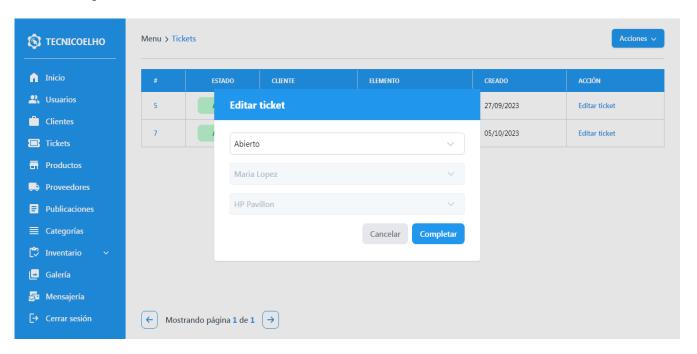
#### Formulario para añadir ticket



### Editar imagen

Los tickets pueden ser editados con facilidad pusando el boton "Editar ticket" que esta en la columna llamada "Acción". Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las accioes "Editar ticket" y "Eliminar ticket". La acción por defecto es "Editar ticket". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario en una ventana emergente:

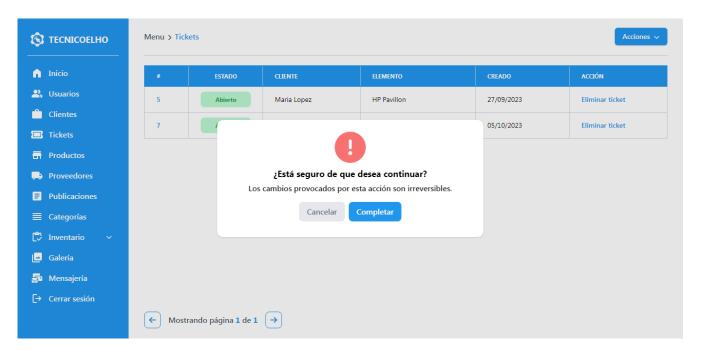
#### Formulario para editar ticket



### Eliminar imagen

Los tickets pueden ser eliminados con facilidad pusando el boton "Eliminar ticket" que esta en la columna llamada "Acción", este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió de confirmación en una ventana emergente:

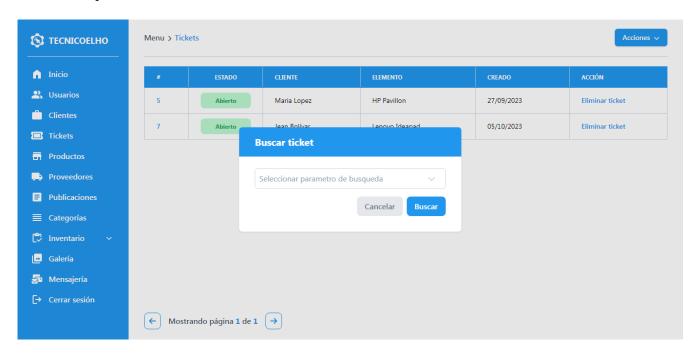
Formulario para eliminar ticket



### **Buscar imagen**

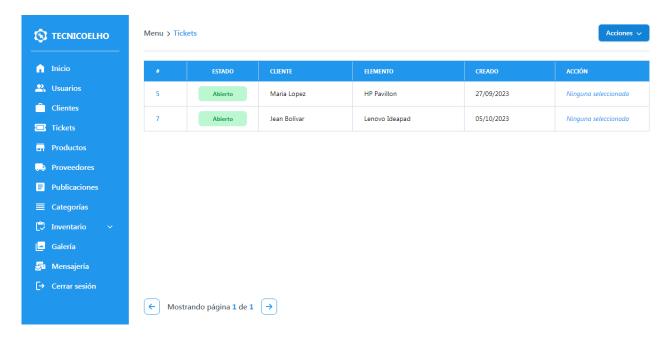
Los tickets pueden ser buscados con facilidad pusando el boton "Buscar tickets" que se encuentra en la esquina superior derecha, este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió en una ventana emergente:

Formulario para buscar tickets



# Gestión de Mensajería

Todo la gestión de servicios es llevada a cabo dentro del panel de tickets. En este panel se pueden añadir, buscar, editar y eliminar clientes. A su vez, en esta panel se puede acceder al panel de Gestión de Servicios, al panel de Gestión de Problemas y al panel de Gestión de Mensajes. Esta sección solo esta disponible para usuarios con el rol de administrador o para empleados con los permisos requeridos. Todas las funcionales que seran descritas a continuación, a exepción de las funcionalidades de buscar, estan relacionadas con las funciones de creación y envio automatico de mensajes de texto que posee el sistema.

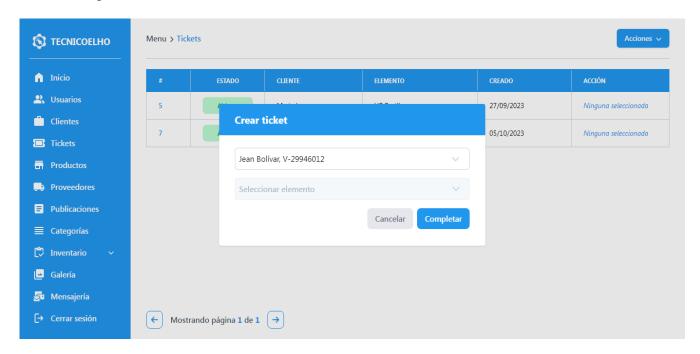


Panel de tickets

# Editar plantilla

Los tickets pueden ser añadidos con facilidad pusando el boton que esta en la esquina superior derecha. Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las acciones "Añadir ticket" y "Buscar ticket". La acción por defecto es "Añadir ticket". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario:

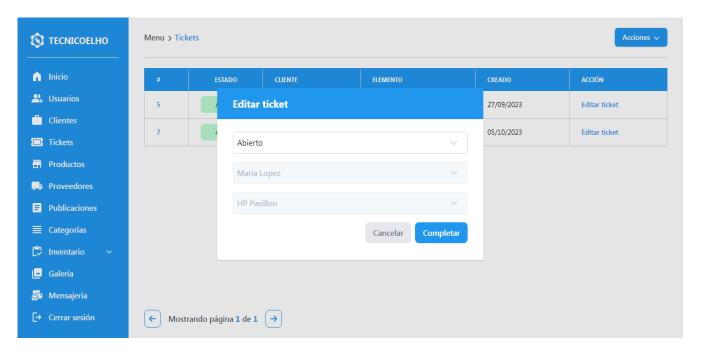
#### Formulario para añadir ticket



### Configurar mensajería

Los tickets pueden ser editados con facilidad pusando el boton "Editar ticket" que esta en la columna llamada "Acción". Este boton cuenta, a un lado, con otro boton representado por tres puntos verticales, dicho boton permite elegir entre las accioes "Editar ticket" y "Eliminar ticket". La acción por defecto es "Editar ticket". Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formulario en una ventana emergente:

#### Formulario para editar ticket



### Servicio mensajero

Los tickets pueden ser eliminados con facilidad pusando el boton "Eliminar ticket" que esta en la columna llamada "Acción", este boton aparece luego de ser seleccionado pulsando el boton de tres puntos verticales que se encuentra al lado. Una vez pulsado el boton, se abre el siguiente formularió de confirmación en una ventana emergente:

Formulario para eliminar ticket

