Contenido

[Documento de evidencia de la aplicación. 1](#_Toc113716777)

[Pantalla de inicio. 1](#_Toc113716778)

[Funcionalidades comunes de todos los módulos 1](#_Toc113716779)

[Enterprise Modulo 2](#_Toc113716780)

[Crear 2](#_Toc113716781)

[Lista 3](#_Toc113716782)

[Detalle 4](#_Toc113716783)

[Editar 4](#_Toc113716784)

[Eliminar 5](#_Toc113716785)

[Department Modulo 6](#_Toc113716786)

[Crear 6](#_Toc113716787)

[Lista 7](#_Toc113716788)

[Detalle 8](#_Toc113716789)

[Editar 9](#_Toc113716790)

[Eliminar 9](#_Toc113716791)

[Employee Modulo 11](#_Toc113716792)

[Crear 11](#_Toc113716793)

[Lista 11](#_Toc113716794)

[Detalle 11](#_Toc113716795)

[Editar 12](#_Toc113716796)

[Eliminar 12](#_Toc113716797)

# Documento de evidencia de la aplicación.

## Herramientas utilizadas

* Docker, Docker compose: Para el despliegue de la aplicación
* SpringBoot: Desarrollo del backend
* Mysql: Servidor de base de datos
* Angular: Desarrollo del frontend
* PrimeNg: Framework de estilos

## Manual de despliegue:

1. Instalar Docker y docker compose

Este microservicio requiere instalar docker y docker compose

* <https://www.docker.com/products/docker-desktop/>
* <https://docs.docker.com/desktop/install/windows-install/>

1. El código fuente se encuentra en la siguiente url

<https://github.com/squishpesolis/sicpa-stalyn-quishpe.git>

1. En la raíz del proyecto donde se encuentra en archivo docker-compose.yml ejecutar

**docker-compose up**

1. Para verificar los contenedores que están levantaos ejecutar

**docker-compose ps**

1. Ingresar al link, se observa la siguiente pantalla

[**http://localhost:4500/#/dashboard**](http://localhost:4500/#/dashboard)

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

## Base de datos.

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

## Pantalla de inicio.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Figura : Pantalla de inicio

## Funcionalidades comunes de todos los módulos

Create: Permite crear un nuevo registro

Delete: Permite eliminar uno o varios registros de la lista

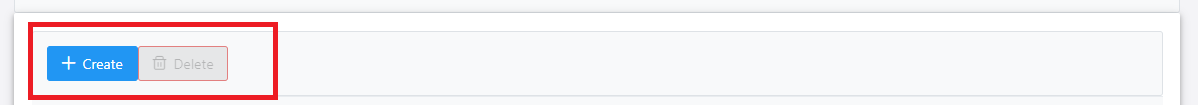


Figura : Funcionalidad crear, eliminar varios

 Permite visualizar el registro

 Permite editar el registro

 Permite eliminar el registro

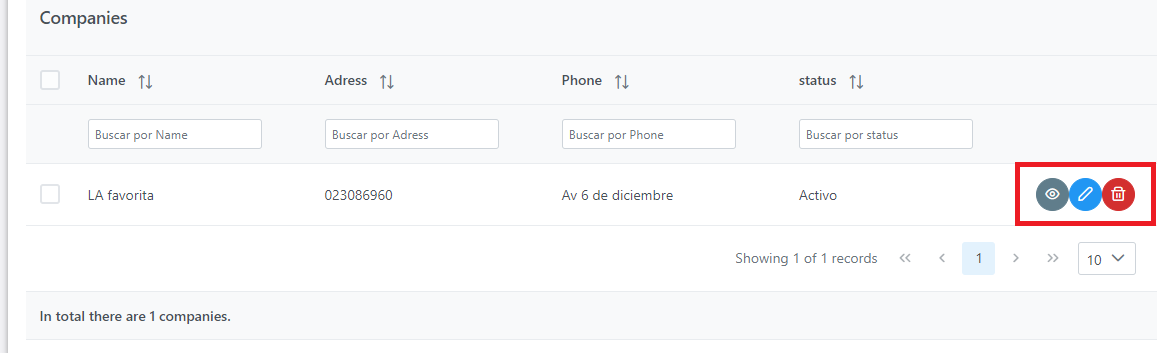


Figura : Función visualizar, editar, eliminar

## Enterprise Modulo

### Crear

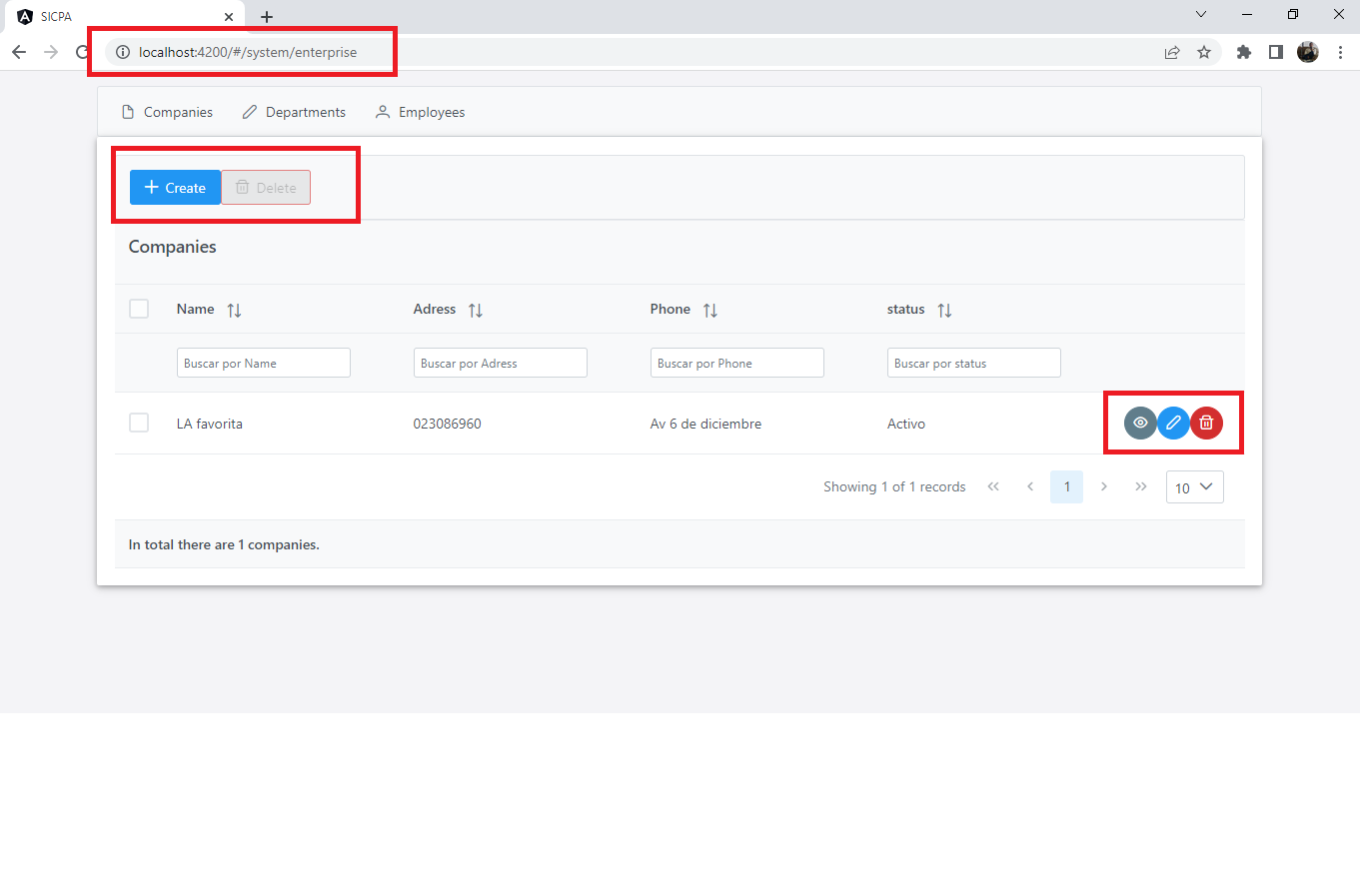
Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

### Lista



Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Figura : Lista de enterprise

### Detalle

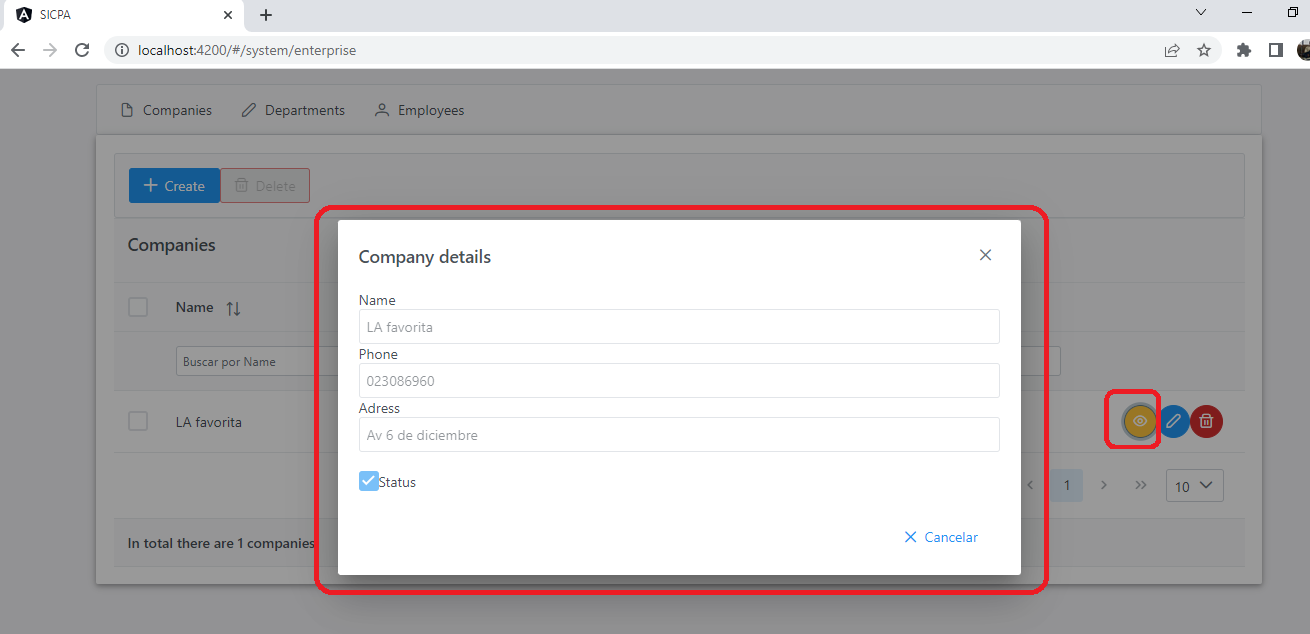
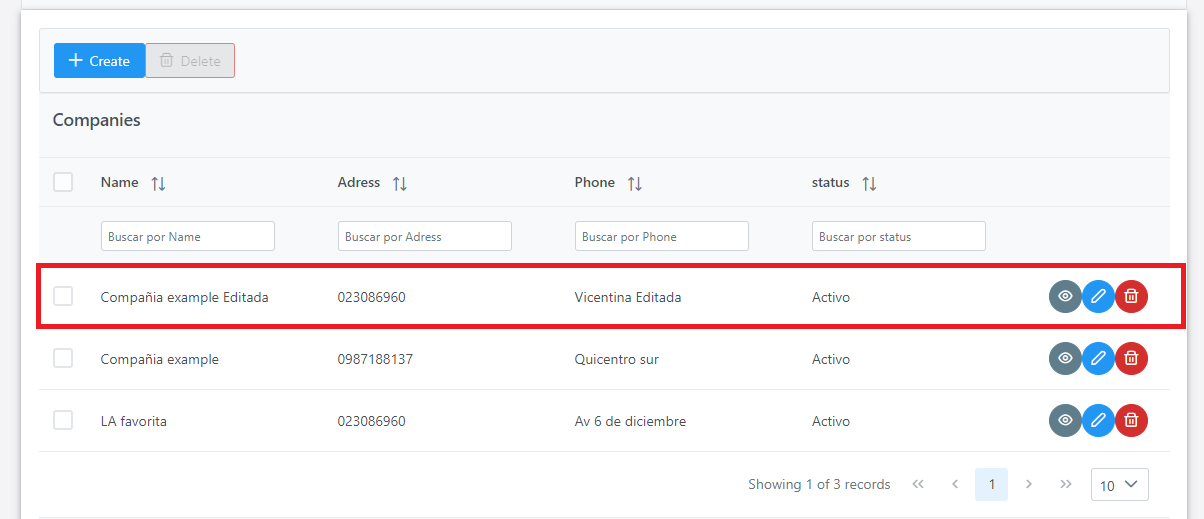


Figura : Detalle compañía

### Editar

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamenteFigura : Editar compañía



### Eliminar

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, Teams

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

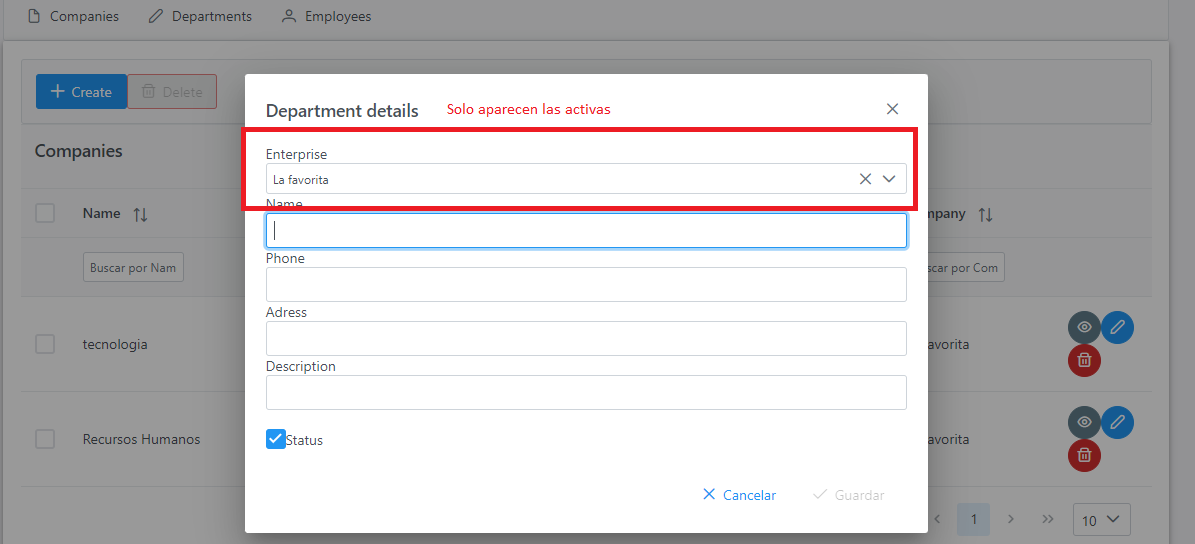
Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Figura : Eliminar Registro

## Department Modulo

### Crear



Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Figura : Crear Registro

### Lista

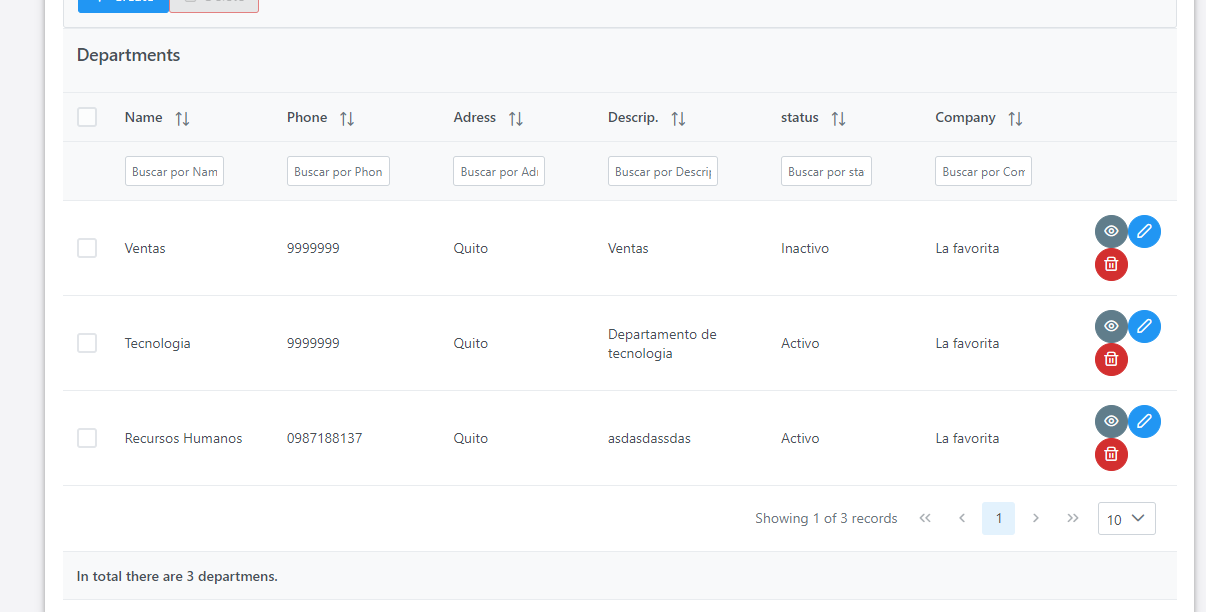


Figura 9: Lista de department

### Detalle

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Figura 10: Detalle departmen

### Editar

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

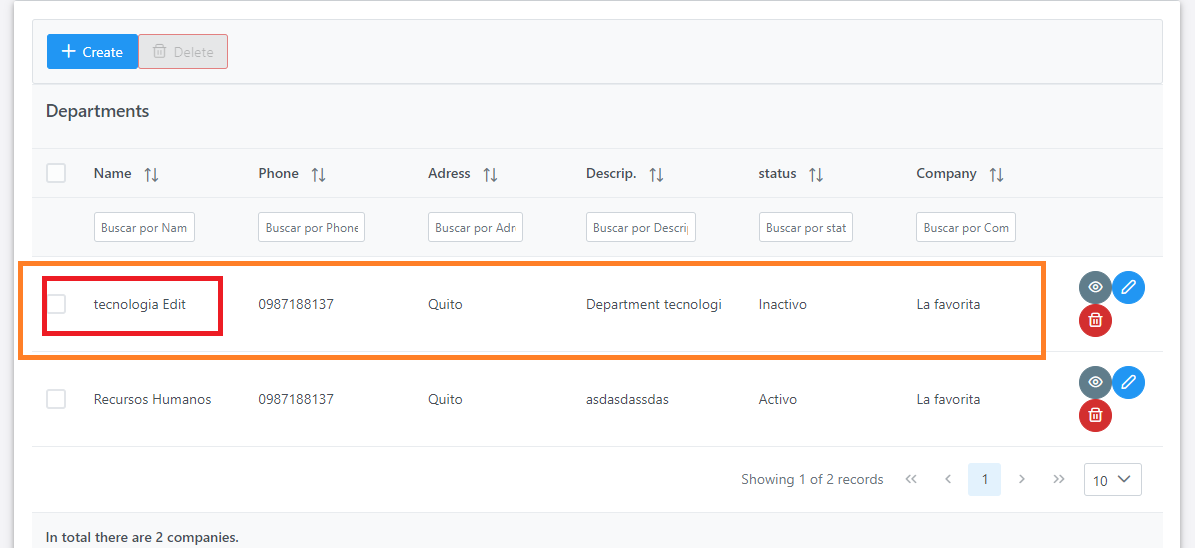


Figura : Editar Registro

### Eliminar

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, PowerPoint

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Figura : Eliminar Registro

## Employee Modulo

### Crear

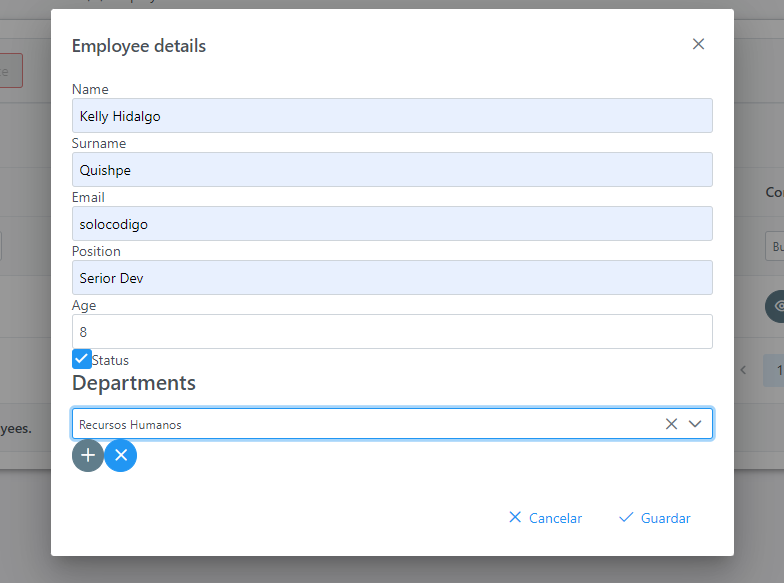


Figura 8: Crear Registro

### Lista

Figura 9: Lista de department

### Detalle

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Figura 10: Detalle departmen

### Editar

Figura 11: Editar Registro

### Eliminar

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Figura 12: Eliminar Registro