

# Manual de Usuarios

# Indice

Ingreso al Servidor y Creacion de Base de Datos	4
Subir el Sistema	8
Inicio de Sesion al Sistema	10
Registro de Usuarios	11
Ver Usuarios	12
Editar Usuarios	13
Eliminar Usuarios	13
Restablecer Contraseña	14
Mensaje de Error Inicio del Sistema	14
Mensaje de Error Registro de Usuarios	16
Módulo de Empresas	18
Listado Empresa	18
Buscar Empresa	19
Agregar Empresa	20
Modifica Empresa	21
Eliminar Empresa	21
Agregar Contratos	22
Ver Contratos	23
Descargar Contrato	24
Modificar Contrato	24
Vista Previa del Documento	25
Buscar Contrato	25
Eliminar Contrato	26
Errores de Agregar y Modificar Empresa	27
Errores Agregar Contratos	28
Errores Editar Contratos	29

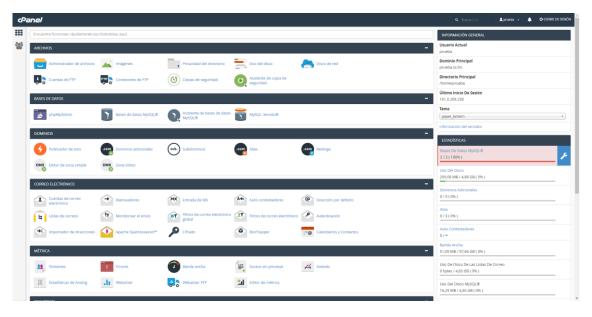
Módulo Servicios	31
Listado Servicios	31
Agregar Servicio	32
Eliminar Servicio	33
Errores Agregar Servicios	33
Alerta Contratos	35
Notificaciones	36
Cierre de Sesión	37

# Ingreso al Servidor y Creación de Base de Datos

- Acceder al administrador del servidor el cual permite gestionar y controlar el hosting, este a su vez permitira administrar la base de datos del sistema o sitio web, la instalacion de los scripts y administracion de archivos entre otros.
- > Para acceder al cpanel unicamnete se debe ingresar al navegador y colocar al final su dominio seguido /cpanel.



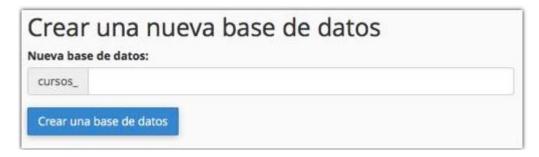
Una vez se acceda al cpanel se mostrara un bloque de opciones que le permitiran administrar su cuenta de hosting.



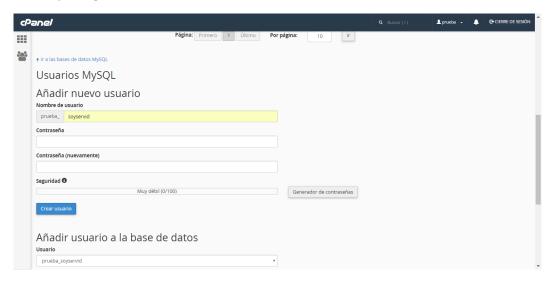
Acceder al menu Base de Datos, concretamente en la seccion Base de Datos MySQL.

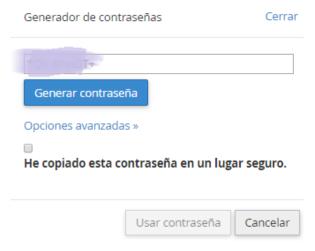


> Crear una nueva database MySQL, escribir el nombre que tendra la base y luego proseguir a creerla.

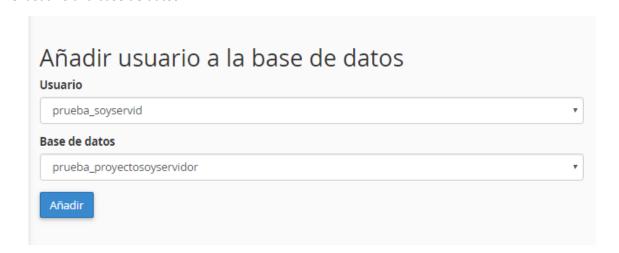


> Crear un usuario para la base de datos y una contraseña esta sera generada por cpanel para mayor seguridad de la misma.





Anadir el usuario a la base de datos desde "Añadir Usuario a la Base de Datos". Es necesario vincular el usuario a la base de datos.



Es importante otorgarle todos los privilegios al usuario para que conecte correctamente con la base de Datos.

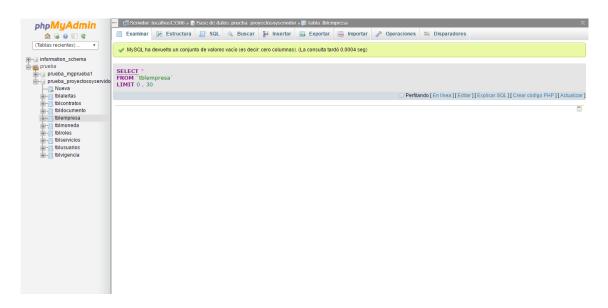


- Nota: Es necesario contar con una base de datos para funcionar correctamente ya que es el lugar donde se almacenara toda la informacion del sistema Administración de Contratos.
- > Seleccionar la base de datos en la cual se importaran las tablas se realizara desde phpMyAdmin.



> Se mostrara la siguiente pantalla si la importación ha sido satisfactoria, si por el contrario se mostrara un error seria por causa del script.

Continuar

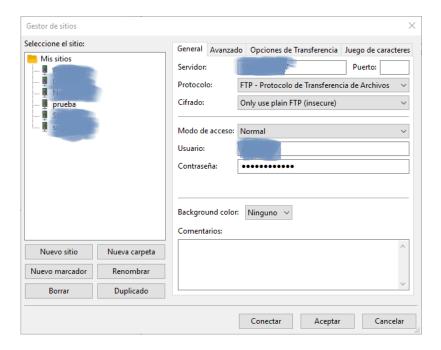


# Subir el sistema Administración de Contratos al Servidor

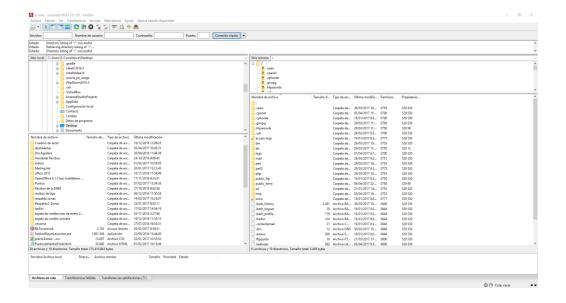
Para subir un sitio al servidor es indispensable contar con los siguientes datos:

- Servidor
- **Usuario**
- Contraseña

Se configura el sitio por medio del gestor de sitios, se crear un nuevo sitio en filezilla y luego se ingresan los datos previamente descritos.



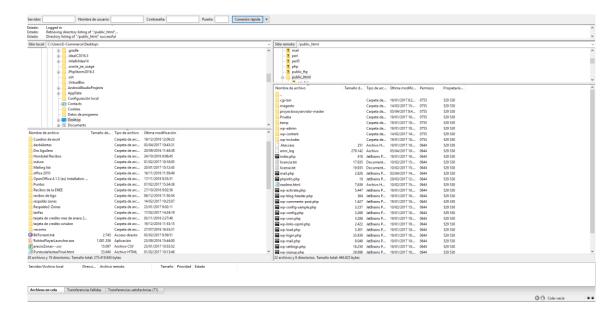
Una vez se ingresa al servidor se mostrara en el lado izquierdo los archivos locales y en el derecha el servidor remoto en el cual se podrán subir o bajar archivos simplemente arrastrándolos.



> Se mostraran una serie de carpetas pero solo en una de ellas es publica y es allí donde se debe subir el sitio. La carpeta puede llamarse HTDOCS o PUBLIC HTML.



En nuestro caso se subirá el Sistema de administración de contratos en la carpeta public\_html.



#### Inicio de Sesión al Sistema



Esta pantalla tiene la función de darle al usuario el acceso a la aplicación, consta de 2 cajas de texto para colocar el Correo Electrónico y la Contraseña, la forma de acceso es mediante el correo que se le asigna al empleado por parte de la empresa Soy Servidor con su respectiva contraseña asignada, seguidamente está el botón para Ingresar, una vez presionado el botón permitirá el ingreso al sistema.

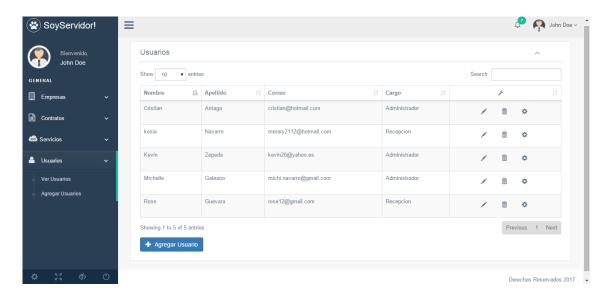
#### Administración de Usuarios

La administración de usuarios se realiza en el Escritorio principal en donde se tomarán los datos generales de los usuarios realizado únicamente por el administrador.

En la interfaz de Usuarios nos permitirá realizar funciones tales como:

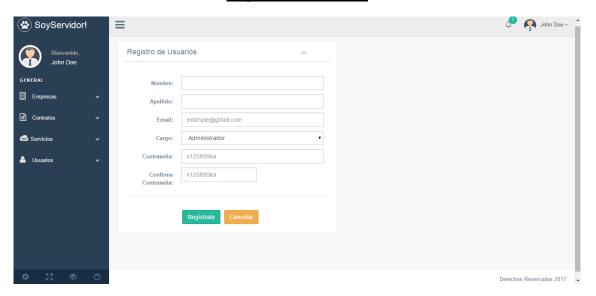
- 1. Agregar nuevos usuarios.
- 2. Modificar información de los usuarios existentes.
- 3. Búsqueda de Usuarios.
- 4. Eliminar Usuarios.
- 5. Cambio de Contraseña.





- En el menú principal seleccionamos el Módulo Usuarios en la barra lateral izquierda, en la cual al seleccionar usuarios se desplegará las siguientes opciones:
- Ver Usuarios
- Agregar Usuarios

#### Registro de Usuario



- Nota: Esta pantalla solo estará disponible si se cuenta con permisos de administrador, de lo contrario el sistema no le permitirá acceder a esta pantalla.
- > En el formulario de registro de empleados deberá llenar los campos de:
  - Nombre del Empleado
  - Apellido del Empleado
  - Correo Electrónico
  - Rol o Cargo del Empleado
- > Se podrán tener varios usuarios con perfil de administrador al igual que otro tipo de rol, algunos de los permisos con los que contara el administrador serán:

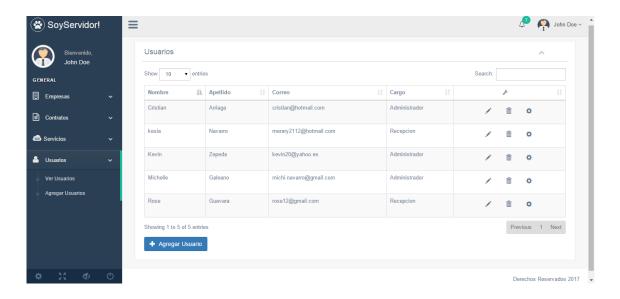
- Empresas
- Contratos
- Servicios
- Usuarios

Por otro lado cualquier ROL diferente al administrador tendría acceso a lo siguiente:

- Empresas
- Contratos
- Posteriormente de haber llenado los campos observaremos dos botones como ser Regístrate el cual permitirá agregar el usuario al sistema y el botón cancelar que permite no realizar la acción de agregar usuarios y regresar al a la pantalla Ver Usuarios.

#### **Ver Usuarios**

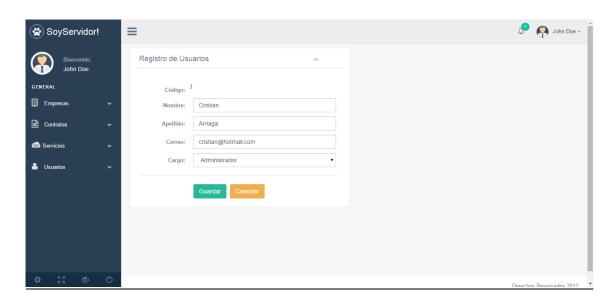
Al acceder a las pantallas de ver Usuarios se mostrará una lista con todos los usuarios que tendrán acceso al sistema en dicha lista.



- Esta pantalla tiene la función de permitirle al usuario realizar las siguientes acciones:
- Editar Usuario.
- Eliminar Usuario.
- Restablecer o cambiar Contraseña.
- Buscar Usuarios.
- Nota: La búsqueda de Usuarios se podrá realizar por Nombre de Usuario, Correo electrónico y cargo ajustándose a las necesidades que el usuario tenga.

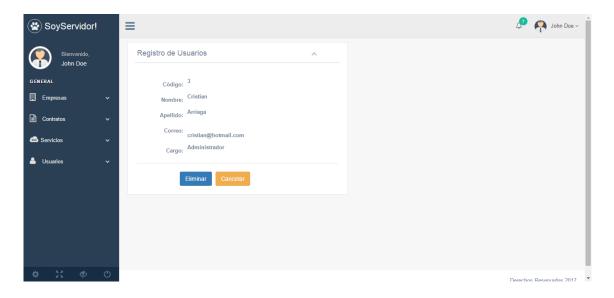
#### **Editar Usuarios**

- Para modificar el registro de usuario ya existente, lo primero que se tiene que hacer es seleccionar el icono del lápiz y se mostrara el formulario de Editar Usuarios.
- Para registrar los cambios se debe dar clic en el botón de Guardar, al ejecutar esta acción se recargará la pantalla y los cambios se verán reflejados en la pantalla Ver Usuarios.



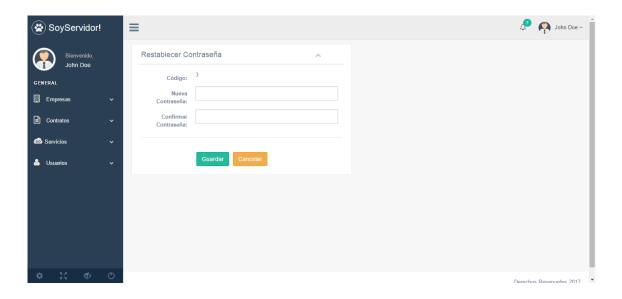
#### **Eliminar Usuario**

Esta pantalla tiene la función de mostrar al administrador si el usuario seleccionado es el que desea eliminar o si está seguro de borrarlo, si es así entonces dar clic en el botón Eliminar reflejándose en la pantalla Ver Usuario el cambio realizado.



# **Restablecer Contraseña**

Se ingresará a esta pantalla al presionar el icono de configuración ubicado en la pantalla ver Usuarios.



- Al seleccionar el icono se podrá proseguir a modificar la contraseña del respectivo usuario si presiona el botón guardar se reemplazará la contraseña antigua por una nueva en caso de que el usuario la haya olvidado.
- > El Botón cancelar permite regresar a la pantalla Usuarios sin guardar ningún cambio.

#### Mensajes de Error Inicio de Sesión

- > Si el Usuario presiona el botón sin colocar caracteres en ninguna de las cajas de texto aparecerá un mensaje descrito de la siguiente manera:
- > Se ingresara con el correo electrónico que deberá contener el formato establecido y la respectiva contraseña.







Considerando que el Usuario ha colocado su contraseña y su usuario pero lo escribió de forma errónea la aplicación le mostrará el siguiente mensaje:



- > Se mostrara este mensaje si el usuario o la contraseña son incorrectos.
- > Si la contraseña no es la requerida o es menor de 5 caracteres.

#### John Doe 🗸 SoyServidor! Registro de Usuarios × × ampo obligatorio, no puede estr vacio example@gmail.com × Email: El correo es un campo obligatorio no puede estar vacio Usuarios Cargo: Administrador **✓**▼ Contraseña: ontraseña obligatoria no puede estar vacia. Confirme x12589Ska

# Mensajes de Error Registro de Usuarios

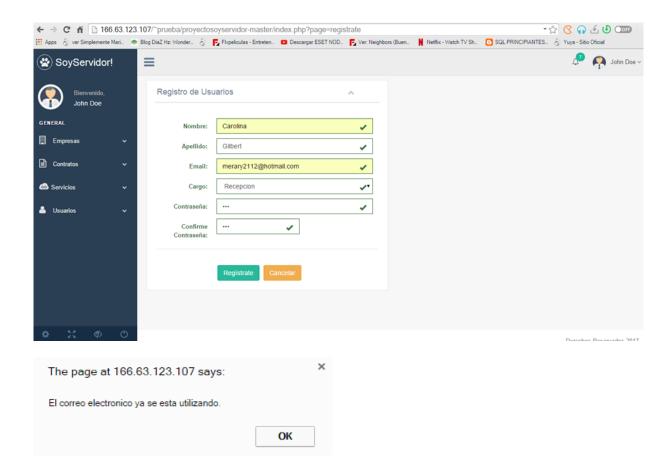
Los posibles errores que se pueden producir son:

- Campos obligatorios se encuentren vacíos.
- Correo electrónico no posea un formato valido.
- Se ingresen datos de tipo número donde solo deberían ir letras.
- Las contraseñas no sean las mismas.

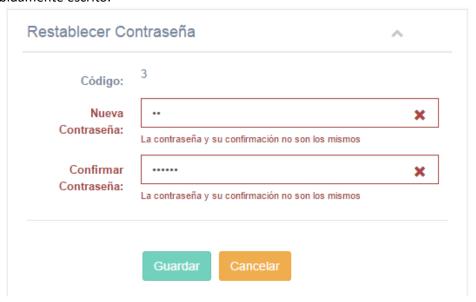


El correo a utilizar ya esté siendo utilizado por otro usuario.





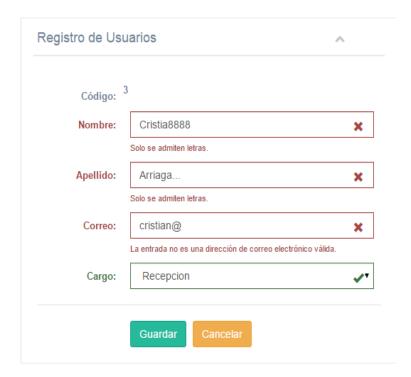
• El Botón Regístrate no permitirá se guarde un usuario si alguno de los campos no está debidamente escrito.



• No permitirá modificar la contraseña si ambas no son iguales bloqueando así el botón Guardar.

•

• En la pantalla Editar Usuarios se podran producir errores si se ingresan numeros en el nombre del usuario, apellido o si la entrada no corresponde al formato adecuado de un correo electronico.



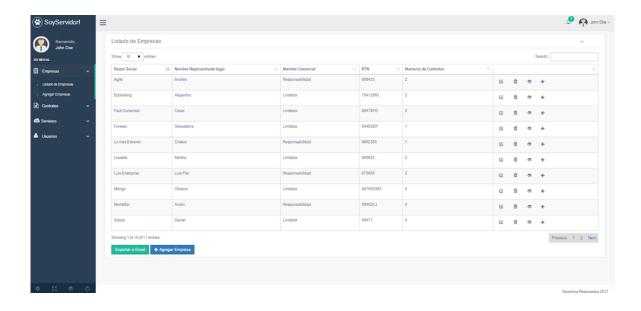
#### **Modulo Empresas**

- En el Escritorio ubicado en la parte barra lateral al seleccionar Empresas se desplegará las siguientes opciones:
- Listado Empresa
- Agregar Empresa

#### **Listado Empresas**

Esta pantalla tiene la funcion de mostrar un listado con todas las empresas a las cuales se tiene un contrato por servicio.





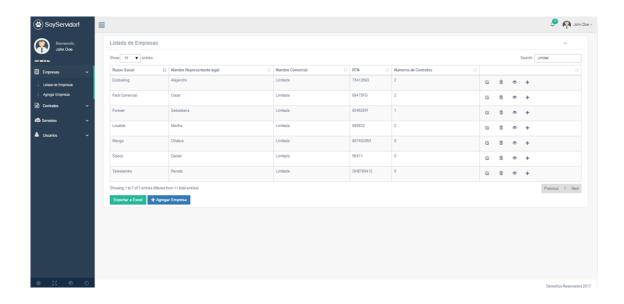
Se permitirán realizar las siguientes opciones en dicha pantalla:

- Agregar Empresa.
- Modificar Empresa.
- Eliminar Empresa.
- Resumen por empresa de los contratos efectuados.
- Agregar Contratos a dicha empresa.
- Buscar por Empresa.
- Exporta la lista de las Empresas.

#### **Buscar por Empresa**

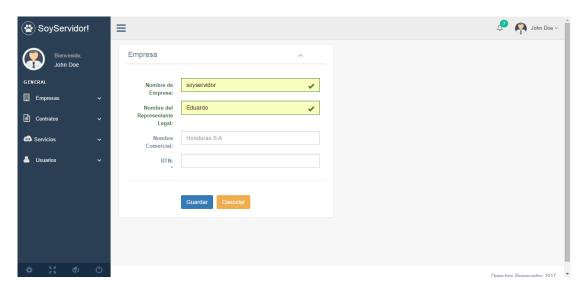
> Se permitirá buscar por razón social, nombre del representante legal, nombre comercial y RTN ajustándose a las necesidades que el usuario tenga para realizar con mayor rapidez cualquier cambio.





Al dar clic en el botón Exportar a Excel se generara automáticamente un documento con extensión xls que contendrá el listado de todas las empresas.

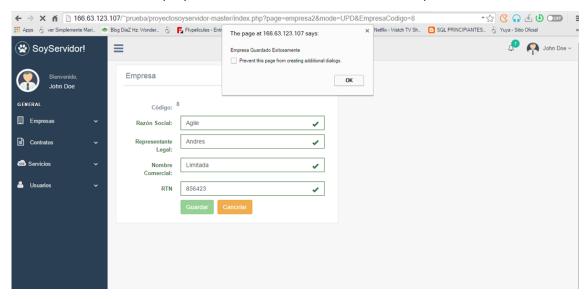
#### **Agregar Empresas**



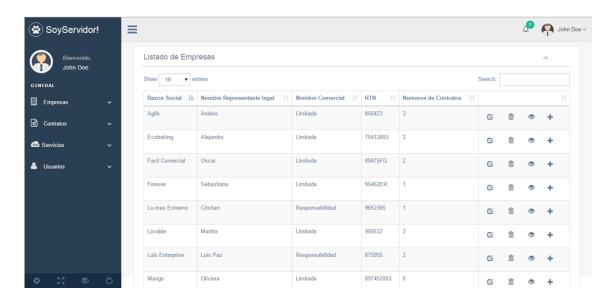
- > En el formulario de agregar una empresa se deberán llenar los campos de:
  - Nombre de la Empresa
  - Representante Legal
  - Nombre Comercial
  - RTN
- ➤ Posteriormente de haber llenado los campos observaremos dos botones como ser Guardar el cual permitirá agregar la empresa, actualizando de manera automática el listado empresa, el botón cancelar que permite no realizar la acción de agregar usuarios y regresar al a la pantalla Listado Empresa.

#### **Modificar Empresas**

➤ Para modificar el registro de una empresa ya existente, lo primero que se tiene que hacer es seleccionar el icono del lápiz y se mostrara el formulario de Editar Empresa.



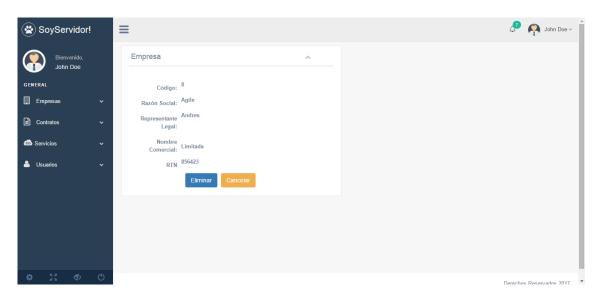
Para registrar los cambios se debe dar clic en el botón de Guardar, al ejecutar esta acción se recargará la pantalla y los cambios se verán reflejados en la pantalla Listado Empresa.



#### **Eliminar Empresa**

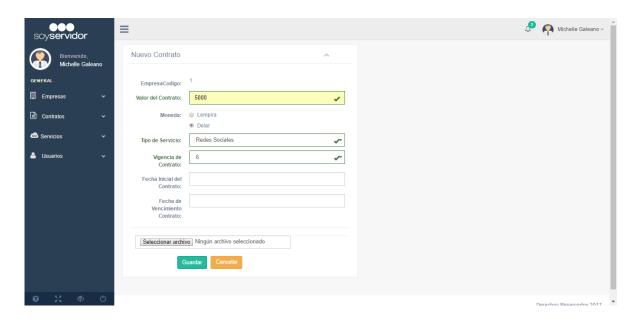
Esta pantalla tiene la función de mostrar al administrador si la empresa seleccionada es la que desea eliminar o si está seguro de borrarlo, si es así entonces dar clic en el botón Eliminar, reflejándose en la pantalla Listado Empresa el cambio realizado.





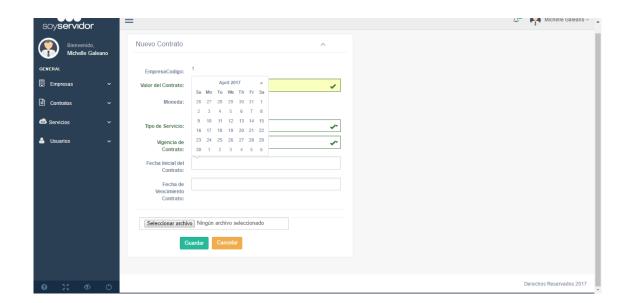
#### **Agregar Contratos**

Esta pantalla tiene la función de agregar contratos presionando el icono del mas en la pantalla Listado empresa.



En este formulario se deberán llenar los siguientes campos:

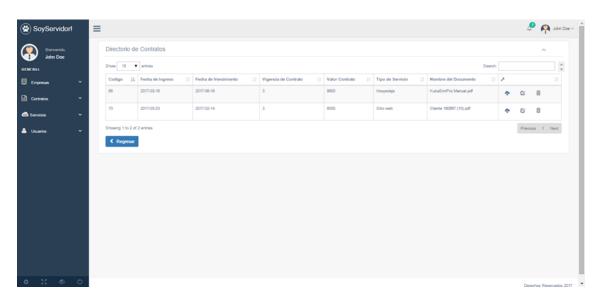
- <u>Valor del Contrato:</u> La totalidad o precio por servicio del contrato.
- Moneda
- <u>Tipo de Servicio:</u> Se podrá elegir entre las diferentes opciones ahí especificadas.
- <u>Vigencia del Contrato:</u> Se podrá seleccionar la opción que más se adapte al tiempo que durara dicho contrato.
- <u>Fecha Inicial del Contrato:</u> Este campo se llenara con la fecha en la que la empresa firmó el contrato.
- Fecha de Vencimiento: Se mostrara automáticamente al seleccionar la fecha inicial del contrato.



Nota: El campo fecha de vencimiento no podrá ser modificado por el usuario.

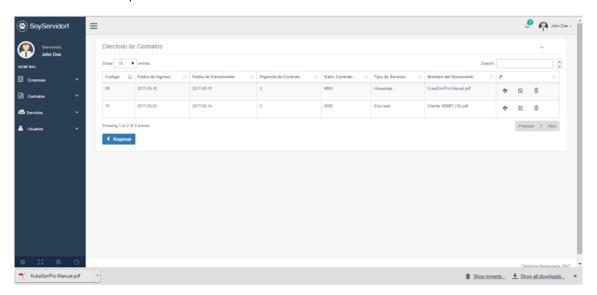
#### **Ver Contratos**

- Esta pantalla tiene la función de mostrar los contratos por empresa de una manera detallada, entre las opciones que se pueden realizar están:
- Descargar el contrato.
- Editar el contrato.
- Eliminar el contrato.
- Vista previa del documento antes de ser descargado.
- Buscar los contratos.



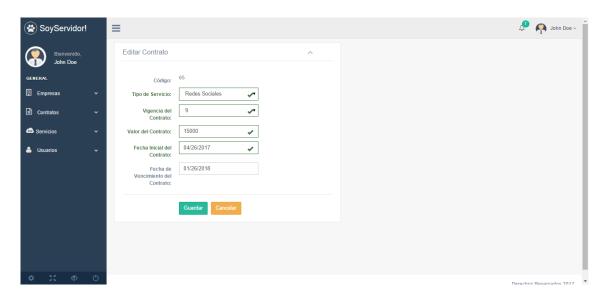
# **Descargar el Contrato**

Al seleccionar el icono de la nube automáticamente se descargará el archivo seleccionado, mostrándose en la parte inferior del sistema.

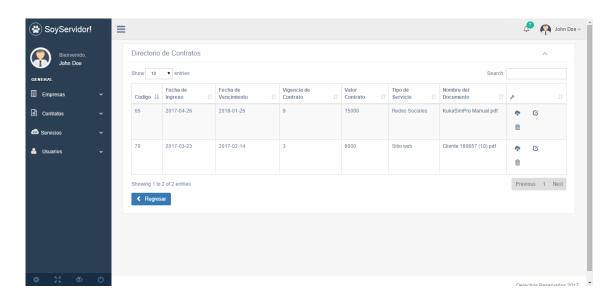


#### **Editar Contrato**

Para modificar el registro de una empresa ya existente, lo primero que se tiene que hacer es seleccionar el icono del lápiz y se mostrara el formulario de Editar Empresa.

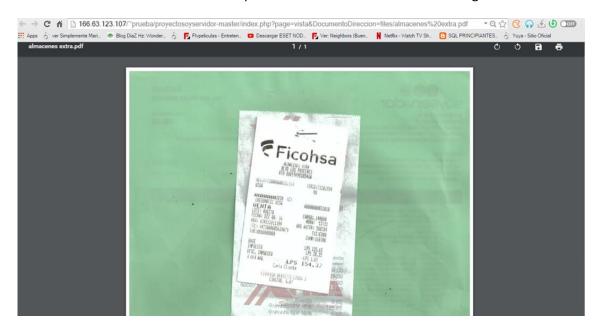


Para registrar los cambios se debe dar clic en el botón de Guardar, al ejecutar esta acción se recargará la pantalla y los cambios se verán reflejados en la pantalla Directorio de Contratos.



#### Vista Previa del Documento

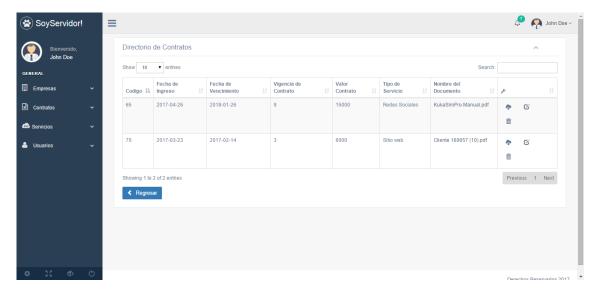
> Se Seleccionará el nombre del documento y automáticamente se abrirá una nueva pestaña donde se mostrará una vista previa del documento antes de descargarlo.



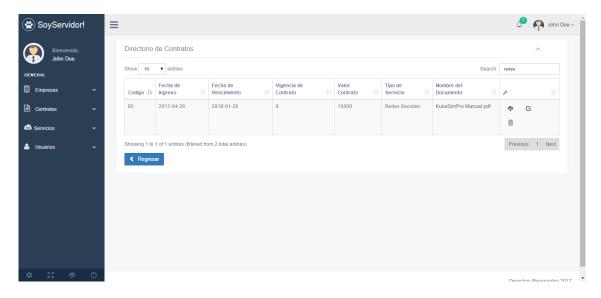
#### **Buscar Contratos**

- Esta pantalla tiene como función permitir al usuario buscar los contratos por código de contrato, tipo de servicio y nombre del documento ajustándose a las necesidades del usuario para realizar cambios de manera más efectiva.
- > Antes de realizar la Búsqueda





> Despues de realizar la busqueda por tipo de servicio.



#### **Eliminar Contrato**

Al seleccionar el icono del basurero automáticamente estará borrando el contrato con su respectivo archivo.



#### Errores en las pantallas Agregar y Modificar Empresa.

- ➤ No se permitirá guardar un registro en el formulario agregar empresa si no cumple con los requisitos, algunos posibles errores:
- Ingresar números donde solo se admiten letras.
- Ingresar un texto mayor o menor a lo estipulado.



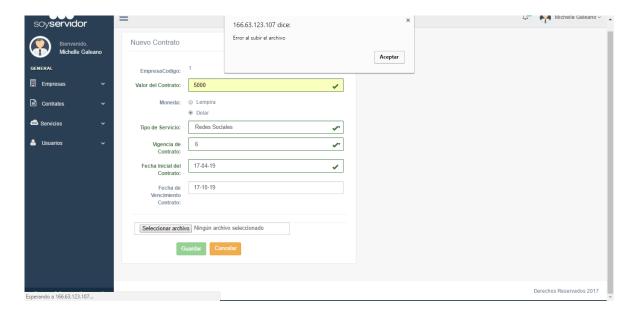
• Dejar vacíos campos que son obligatorios.



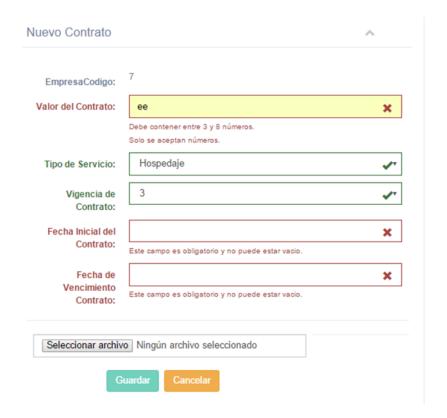
Nota: Se bloqueará el botón Guardar hasta que el formulario este llenado de la forma correcta.

#### **Errores Pantalla Agregar Contratos**

- Se mostrara un error si el campo de seleccionar un archivo está vacío.
- Formato o extensión no valida como ser xls, Word, png, jpg, pdf.

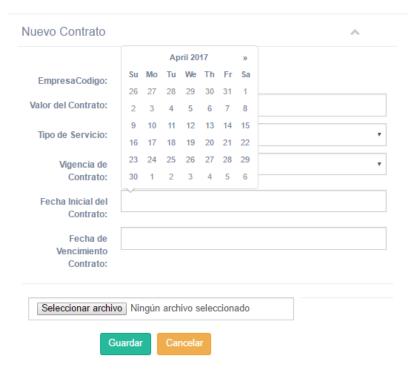


- Ingreso de números en campos donde solo se admiten letras y viceversa.
- Campos obligatorios vacíos
- Desbordamiento de números o letras en los campos.



\_

Elegir una fecha anterior a la actual.

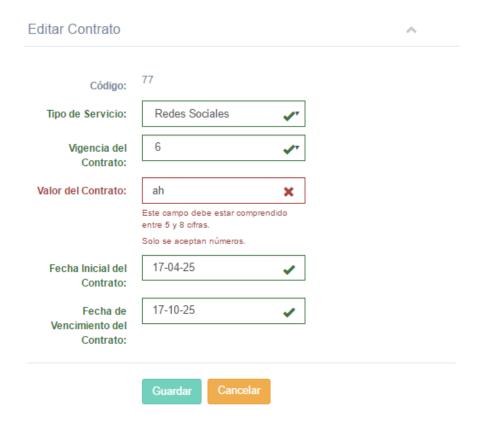


#### **Errores de la Pantalla Editar Contratos**

• Si el usuario presiona el botón de Guardar sin llenar todos los campos aparecerá un mensaje descrito de la siguiente forma:



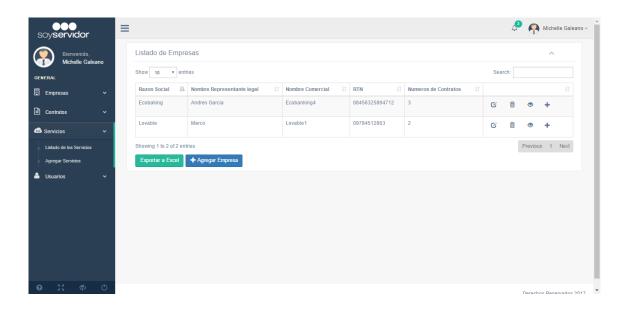
- Por lo cual el botón Guardar se bloqueara hasta que todos los campos estén llenados de la forma correcta.
- Si el usuario digita letras donde solo deben ir números se desplegara el mensaje siguiente.



Nota: No se permitirá realizar ningún cambio hasta cumplir con los requisitos estipulados.

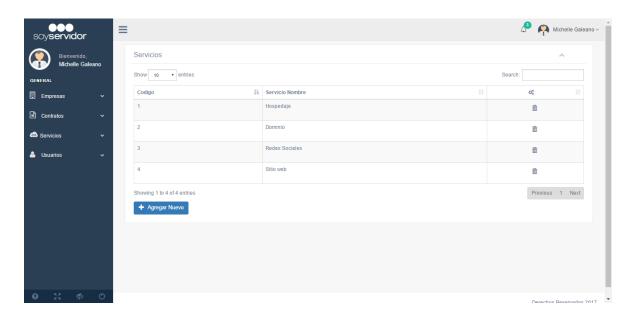
#### **Modulo Servicios**

- ➤ El siguiente modulo tiene como función describir los diferentes servicios que ofrece soy servidor entre las opciones que permite realizar están:
- Lista de los Servicios Existentes
  - Buscar Servicios
  - Agregar Servicio
  - Eliminar Servicio

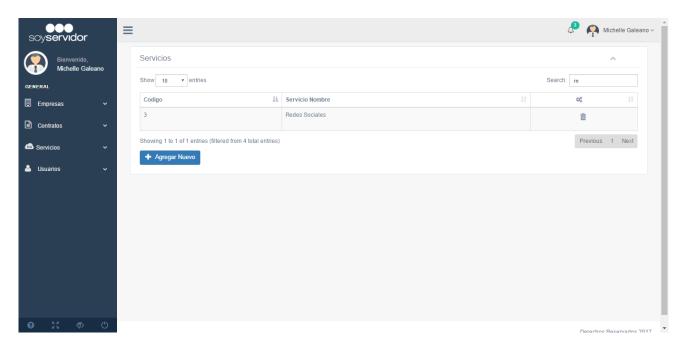


#### **Listado de Servicios**

Esta pantalla tiene la función de mostrar los servicios que se encuentran disponibles en la empresa.

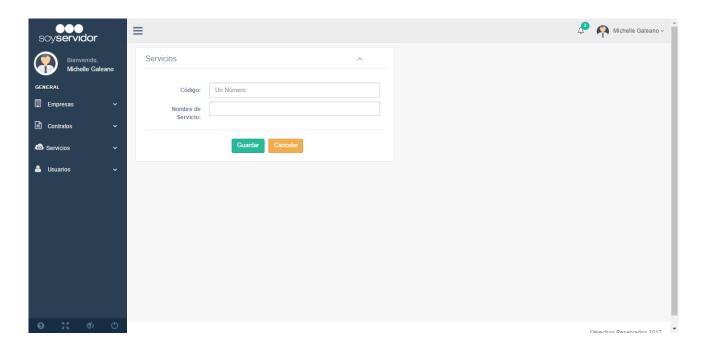


- ➤ En la parte superior de la pantalla hay una barra de búsqueda donde se puede buscar el servicio deseado por código y el nombre del servicio.
- > Después de realizar la búsqueda se podrá observar que muestra el campo deseado por el usuario.



### **Agregar Servicios**

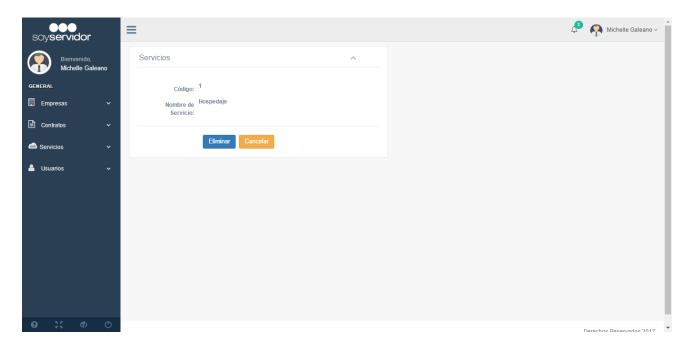
> Esta pantalla tiene la función de ingresar servicios al sistema conforme el usuario lo decida.



Nota: Este módulo solo podrá ser utilizado por el usuario que tenga permisos de administrador.

#### **Eliminar Servicios**

Esta pantalla tiene la función de mostrar al administrador si el servicio seleccionado es el que desea eliminar o si está seguro de borrarlo, si es así entonces dar clic en el botón Eliminar, reflejándose en la pantalla Listado Empresa el cambio realizado.

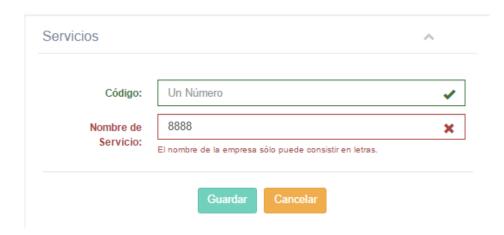


# **Errores Pantalla Agregar Servicios**

• Si el campo nombre de servicio está vacío se mostrara el siguiente mensaje:



• Si en el campo nombre de servicio se ingresan números el sistema mandara el siguiente mensaje.



• Si se ingresan menos caracteres de los que se deberían ingresar.

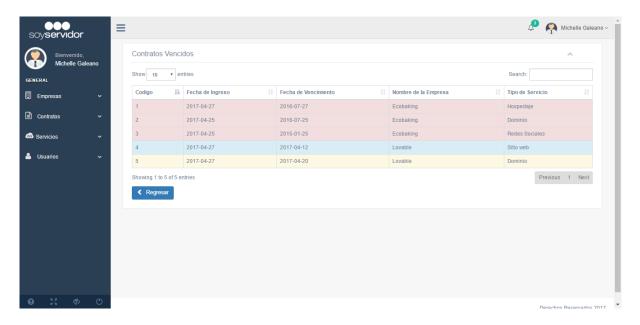


❖ Nota: No se permitirá realizar ningún cambio hasta cumplir con los requisitos estipulados.

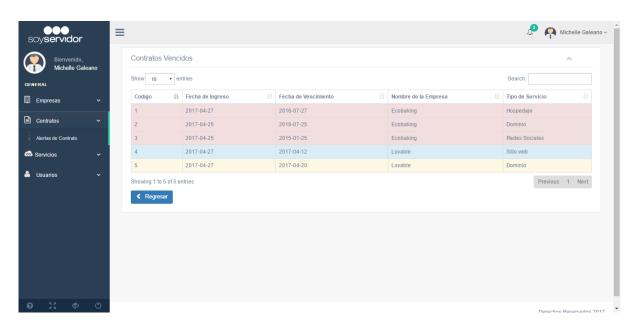
### **Módulo Contratos**

#### Pantalla Alerta de Contratos

Esta pantalla tiene como función mostrar una lista de todos los contratos que están por vencer o ya vencieron, mostrándose de diferentes colores según el estado en que se encuentre el contrato.



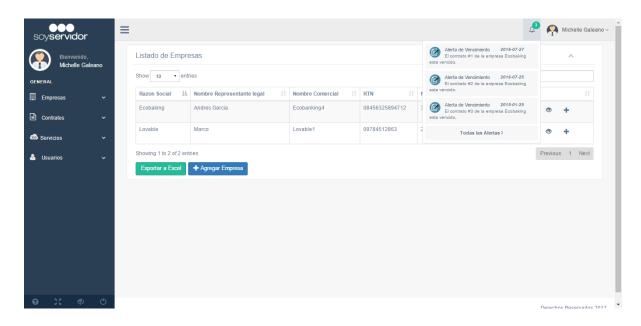
- Nota: Se podrá accede a dicha pantalla a través de dos formas:
- ♣ En la barra lateral izquierda del Escritorio.
- En las notificaciones.



A su vez permite realizar una búsqueda del contrato ya sea por código, tipo de servicio y nombre de la empresa.

#### **Notificaciones**

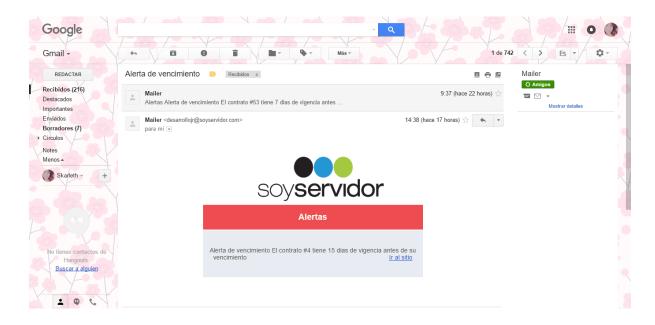
Las notificaciones serán generadas de manera automática por el sistema mostrando aquellos contratos que ya han vencido o están por vencer según las fechas establecidas previamente al agregar el contrato.



- Estas notificaciones o alertas serán generadas 1 mes antes de su vencimiento, 15 y 7 días antes de vencer y cuando el contrato ya haya vencido.
- A su vez se enviara un correo electrónico informándole al usuario de los contratos vencidos o aquellos que ya estén por vencer.



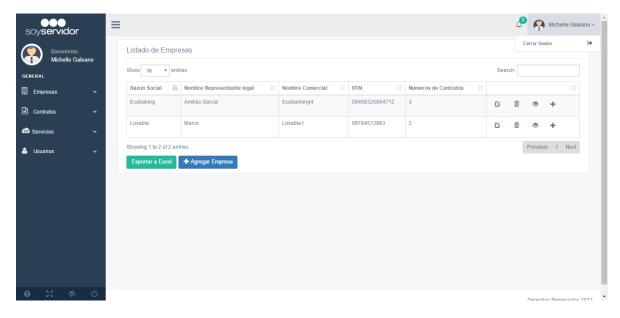
Al abrir el correo se mostrara la información del contrato y un enlace para ir al sistema y mirar más a detalle dicho contrato.



#### Cierre de Sesión

Podrá realizar el cierre de sesión de dos formas:

En la barra superior donde se encuentra el icono de usuario se desplegara la opción para poder salir del sistema.



En la barra lateral del escritorio en la parte inferior.



