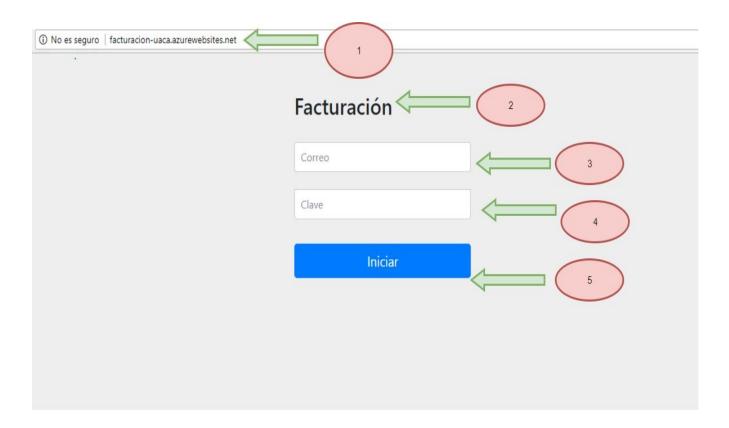
# Manual de Usuario

Sistema de Facturación Web(SIFAW)

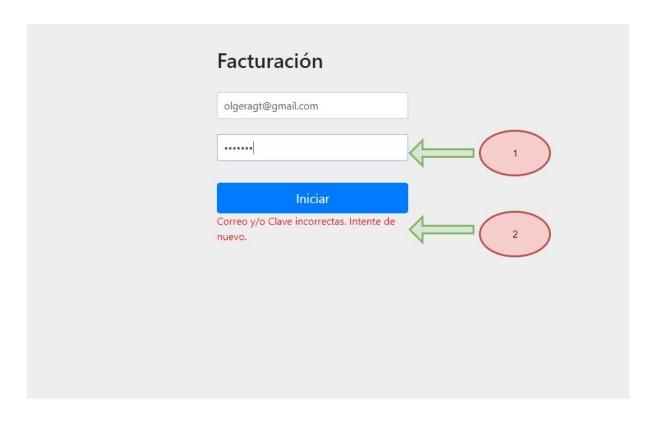
# Índice

Iniciar SIFAW	2
Página principal	5
Pantalla de administrar clientes	6
Pantalla de agregar nuevos clientes	7
Pantalla de administrar usuarios	8
Pantalla para agregar nuevos usuarios	9
Visualización de mi perfil de usuario	10
Pantalla para administrar proveedores	11
Pantalla de agregar un proveedor	12
Pantalla para administrar departamentos	13
Reportes generales	14
Reporte de ventas por departamentos	15
Reporte por facturas	16
Gráfico de ventas por departamento	17
Cierre de cajas	18
Reporte por proveedores	20
Reporte por departamentos	21

# **Iniciar SIFAW**

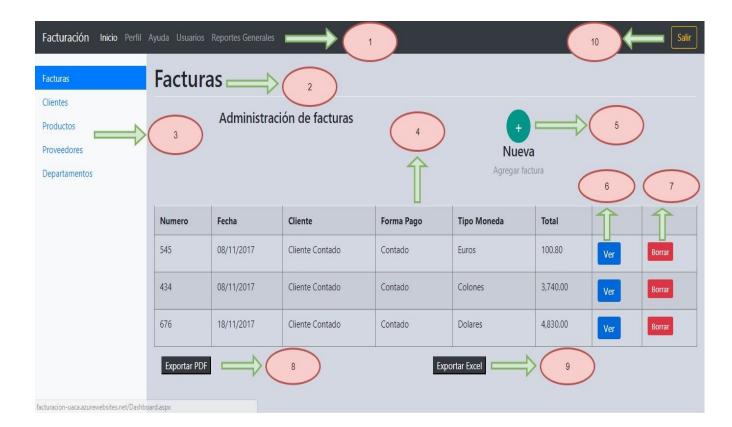


- 1. Dirección de la página de SIFAW.
- 2. Título de la aplicación.
- 3. Ingresar el correo electrónico(Campo necesario para iniciar sesión).
- 4. Ingresar la clave de usuario.(Campo necesario).
- 5. Botón de iniciar la sesión.



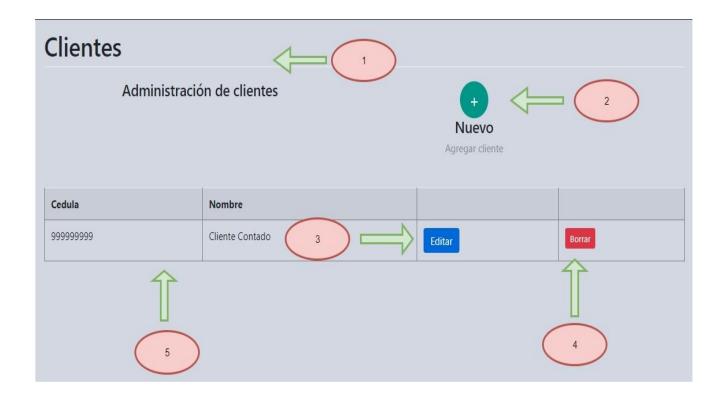
- 1. Se encripta la clave.
- 2. Muestra un mensaje si el correo o la clave son incorrectas o no existen.

# Página principal



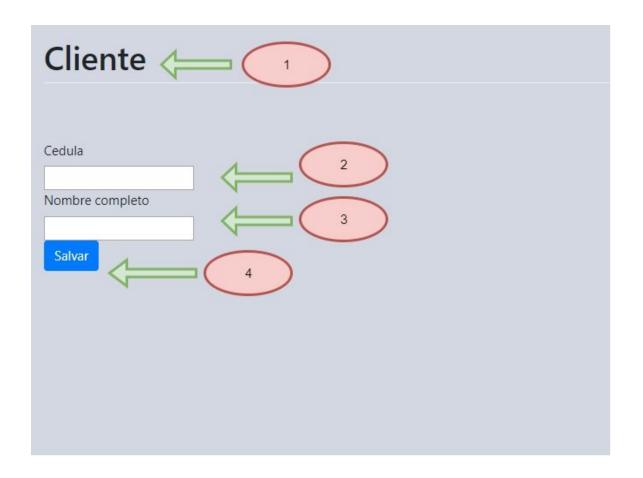
- 1. Menú principal.
- 2. Título principal de la página.
- 3. Sub menú del sistema.
- 4. Se visualiza un datagridview de facturas, cada vez que se inicia sesión.
- 5. Botón para agregar una nueva factura.
- 6. Botón que permite ver los detalles de la factura(No se puede modificar), al darle click se despliega un el formulario de facturas.
- 7. Botón de borrar la factura.
- 8. Botón que permite exportar el datagridview a formato PDF.
- 9. Botón de exportar el datagridview a Excel.
- 10. Botón de salir, cierra la sesión actual.

### Pantalla de administrar clientes



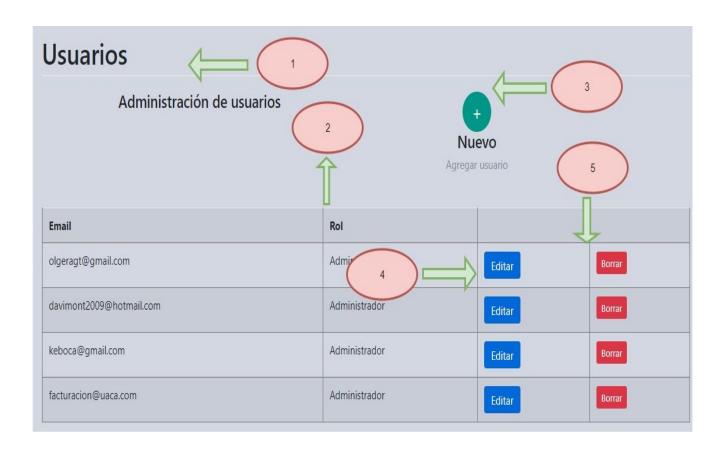
- 1. Título de la página.
- 2. Botón de agregar un nuevo cliente.
- 3. Botón de editar los campos del cliente.
- 4. Botón de borrar un cliente.
- 5. Datagridview de clientes que existen.

# Pantalla de agregar nuevos clientes



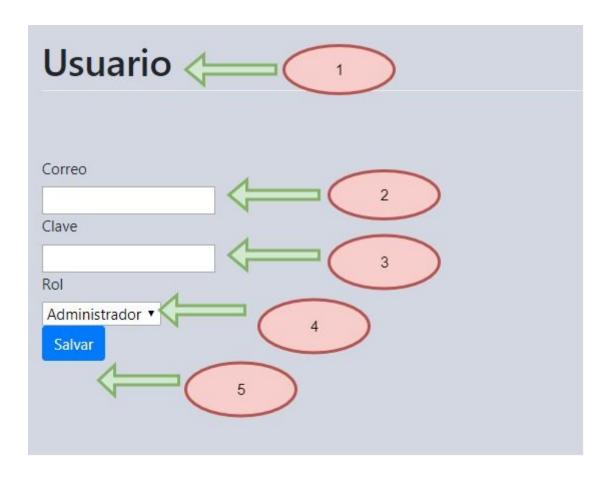
- 1. Nombre de la pantalla.
- 2. Nombre del campo cédula, con sus respectivas validaciones.
- 3. Campo nombre completo, con validaciones.
- 4. Botón para guardar los cambios.

### Pantalla de administrar usuarios



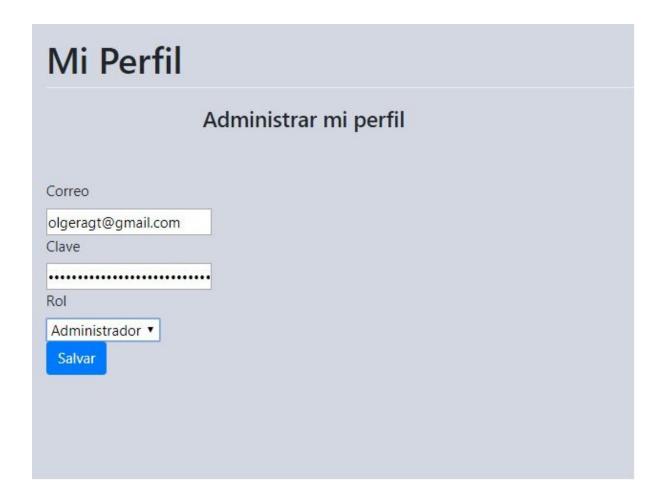
- 1. Título de la página.
- 2. Datagridview de usuarios, que muestra los usuarios actuales.
- 3. Botón de agregar un nuevo usuario.
- 4. Botón de editar los campos de usuarios.
- 5. Botón de borrar un usuario.

# Pantalla para agregar nuevos usuarios



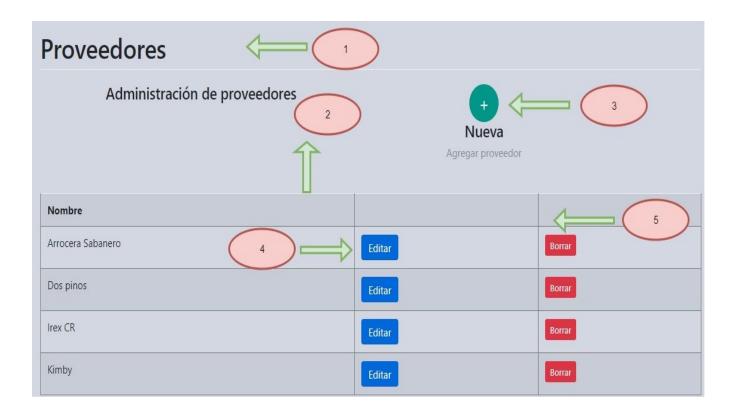
- 1. Título actual del formulario.
- 2. Digite el correo electrónico, posee validaciones.
- 3. Digite la clave.
- 4. Selecciona el tipo de rol(administrador o cajero).
- 5. Botón de guardar.

# Visualización de mi perfil de usuario



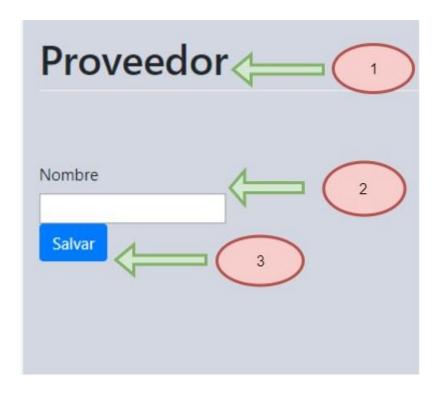
Permite acceder al perfil del usuario y cambiar el rol.

# Pantalla para administrar proveedores



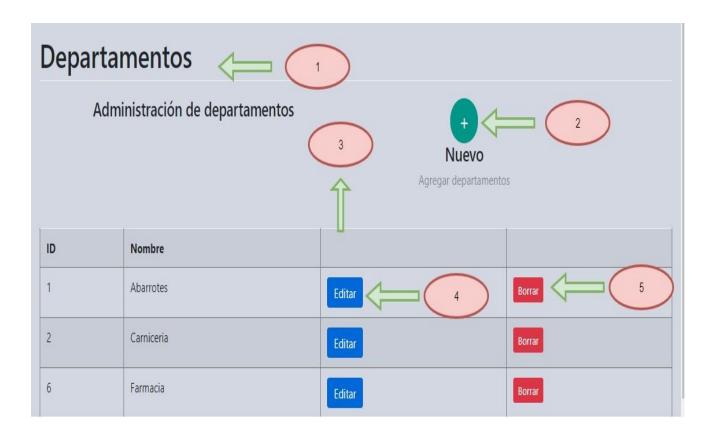
- 1. Título de la página.
- 2. Datagridview de proveedores, que muestra los actuales.
- 3. Botón de agregar un nuevo proveedor.
- 4. Botón de editar los campos de proveedor.
- 5. Botón de borrar un proveedor.

# Pantalla de agregar un proveedor



- 1. Título de la página.
- 2. Campo nombre del proveedor.
- 3. Botón de guardar.

### Pantalla para administrar departamentos

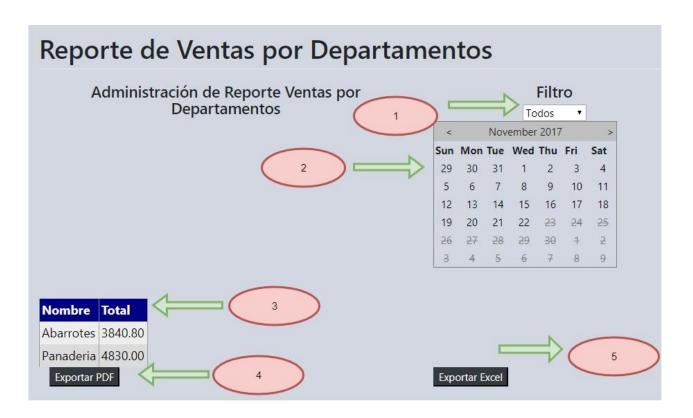


- 1. Título de la página.
- 2. Datagridview de departamentos, que muestra los actuales.
- 3. Botón de agregar un nuevo departamento.
- 4. Botón de editar los campos de departamento.
- 5. Botón de borrar un departamento.

# Reportes generales

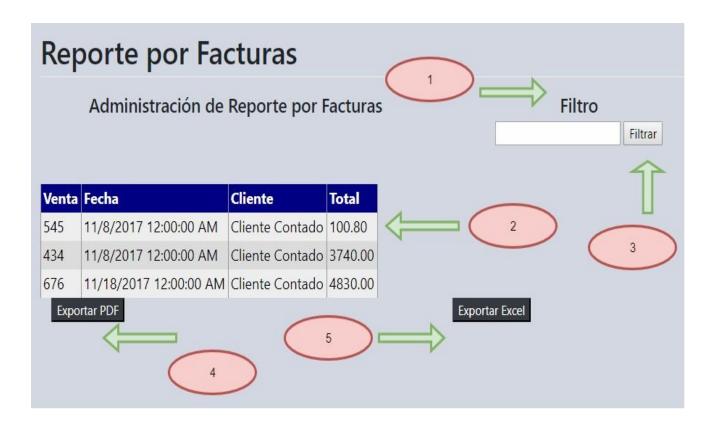


#### Reporte de ventas por departamentos



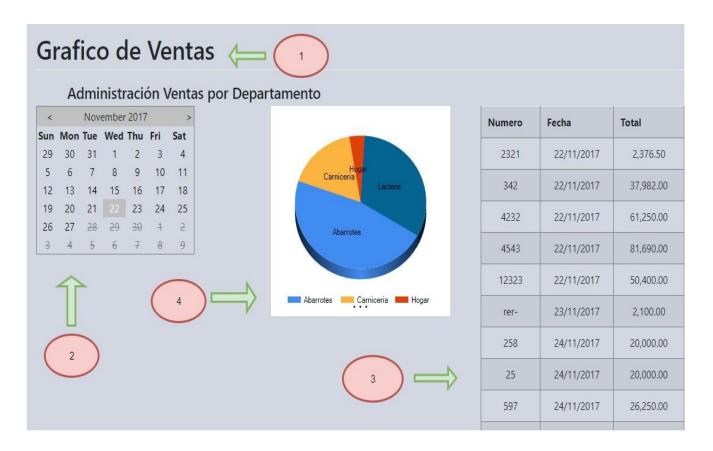
- 1. Filtrar por tipo de departamento de productos.
- 2. Selecciona la fecha que quiera hacer el reporte.
- 3. Datagridview de departamentos y el total por departamento.
- 4. Botón para exportar el reporte a PDF.
- 5. Botón para exportar a Excel.

### Reporte por facturas



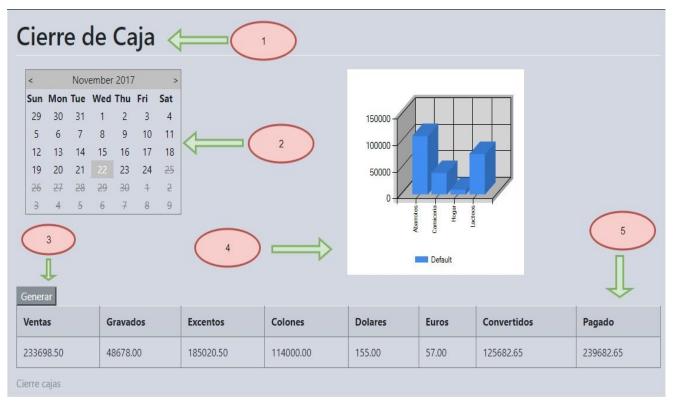
- 1. Digita el número de factura.
- 2. Botón para filtrar las facturas asociadas al número de factura.
- 3. Datagridview de facturas.
- 4. Exportar a PDF.
- 5. Exportar a Excel.

#### Gráfico de ventas por departamento

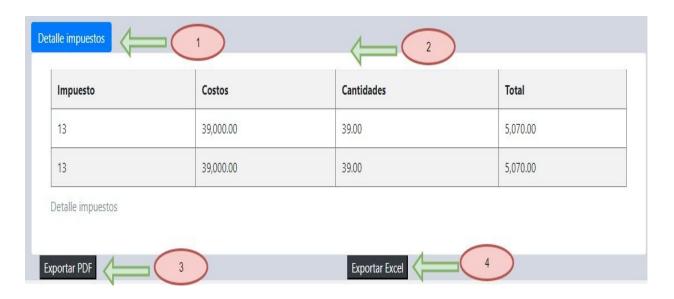


- 1. Título del reporte.
- 2. Seleccionar la fecha para generar el reporte.
- 3. Tabla de departamentos.
- 4. Gráfico circular, que se genera a la hora de seleccionar la fecha.

### Cierre de cajas

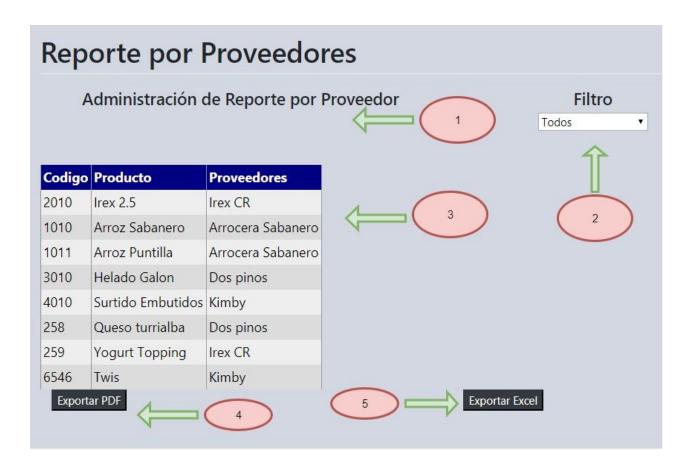


- 1. Título de la página.
- 2. Calendario, que permite hacer el cierre del día.
- 3. Botón que generar el cierre de las ventas del dia.
- 4. Gráfico de barras ,generado a partir de la fecha.



- 1. Botón que generar los detalles de los impuestos en el cierre de cajas.
- 2. Datagridview de detalles de impuestos.
- 3. Botón de exportar a PDF el reporte de cierre.
- 4. Botón de exportar a Excel el reporte.

### Reporte por proveedores



- 1. Título de la página.
- 2. Filtrar por proveedor.
- 3. Datagridview de proveedores por producto.
- 4. Botón de exportar a PDF
- 5. Botón de exportar a Excel.

### Reporte por departamentos



- 6. Título de la página.
- 7. Filtrar por departamento.
- 8. Datagridview de departamento por producto.
- 9. Botón de exportar a PDF
- 10. Botón de exportar a Excel.