

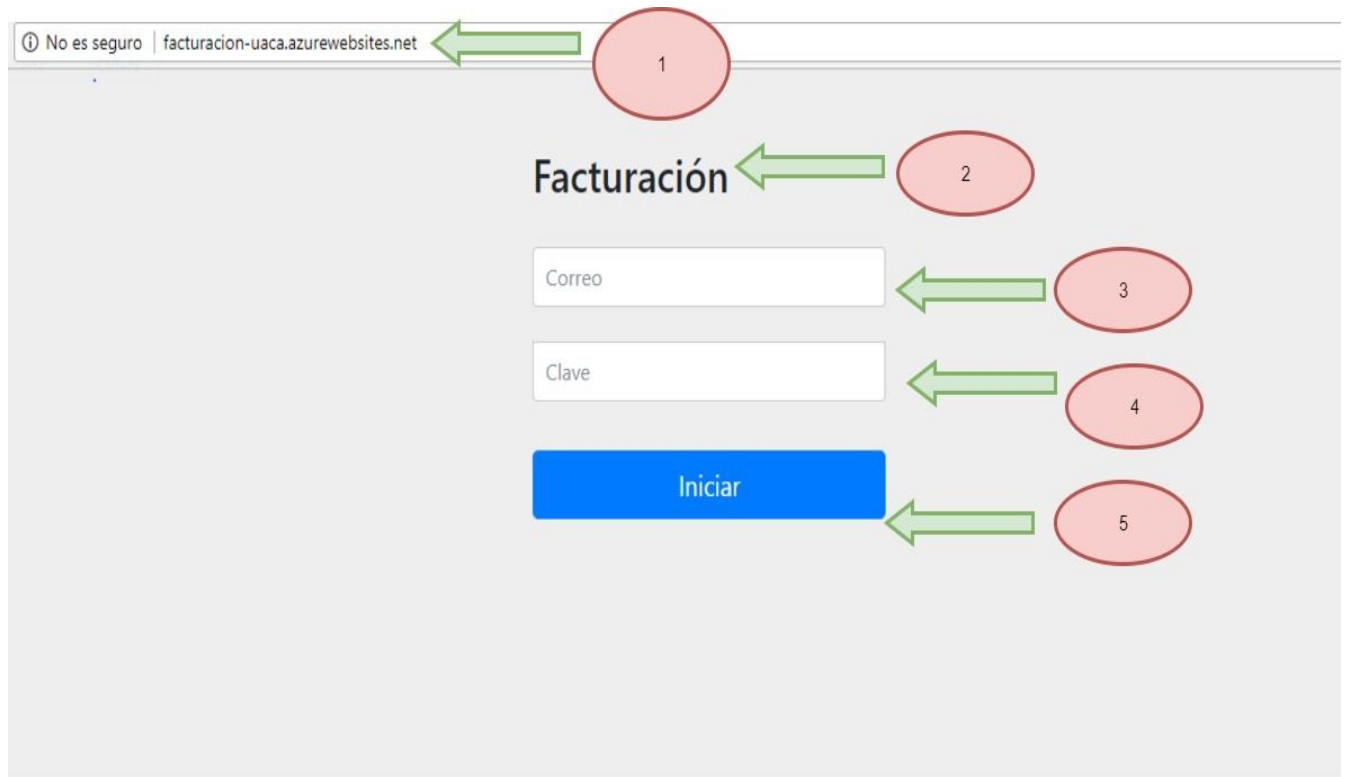
# Manual de Usuario

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.

## Facturación

olgeragt@gmail.com

.....|

Iniciar

Correo y/o Clave incorrectas. Intente de nuevo.

1

2

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

## Página principal

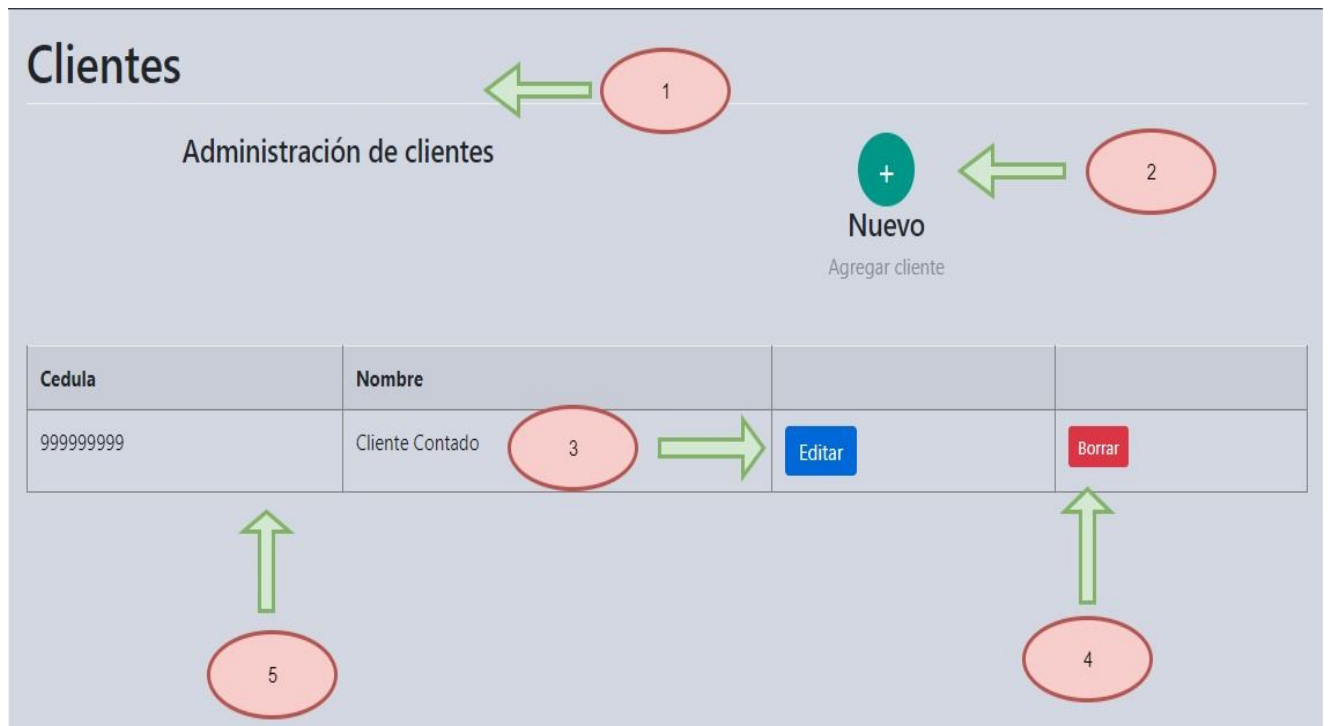
The screenshot shows the 'Facturas' page with the following elements and callouts:

- 1:** Top navigation bar containing 'Facturación', 'Inicio', 'Perfil', 'Ayuda', 'Usuarios', and 'Reportes Generales'.
- 2:** Main title 'Facturas'.
- 3:** Left sidebar menu with 'Facturas' (highlighted), 'Clientes', 'Productos', 'Proveedores', and 'Departamentos'.
- 4:** Sub-header 'Administración de facturas'.
- 5:** '+ Nueva' button with the label 'Agregar factura'.
- 6:** 'Ver' button in the first row of the invoice table.
- 7:** 'Borrar' button in the first row of the invoice table.
- 8:** 'Exportar PDF' button.
- 9:** 'Exportar Excel' button.
- 10:** 'Salir' button in the top right corner.

| Numero | Fecha      | Cliente         | Forma Pago | Tipo Moneda | Total    | Ver | Borrar |
|--------|------------|-----------------|------------|-------------|----------|-----|--------|
| 545    | 08/11/2017 | Cliente Contado | Contado    | Euros       | 100.80   | Ver | Borrar |
| 434    | 08/11/2017 | Cliente Contado | Contado    | Colones     | 3,740.00 | Ver | Borrar |
| 676    | 18/11/2017 | Cliente Contado | Contado    | Dolares     | 4,830.00 | Ver | Borrar |

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 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

The diagram shows a web form titled 'Cliente' on a light blue background. The form contains two text input fields: 'Cedula' and 'Nombre completo'. Below these fields is a blue button labeled 'Salvar'. Four red ovals with numbers 1 through 4 are placed around the form, with green arrows pointing to specific elements: oval 1 points to the title 'Cliente'; oval 2 points to the 'Cedula' input field; oval 3 points to the 'Nombre completo' input field; and oval 4 points to the 'Salvar' button.

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

**Usuarios**

Administración de usuarios

Nuevo  
Agregar usuario

1

2

3

4

5

| Email                    | Rol           |        |        |
|--------------------------|---------------|--------|--------|
| olgeragt@gmail.com       | Admin         | Editar | Borrar |
| davimont2009@hotmail.com | Administrador | Editar | Borrar |
| keboca@gmail.com         | Administrador | Editar | Borrar |
| facturacion@uaca.com     | Administrador | Editar | Borrar |

The diagram illustrates the user management interface. It features a header section with the title 'Usuarios' and a subtitle 'Administración de usuarios'. Below the header is a table listing users with columns for 'Email', 'Rol', and two action buttons: 'Editar' (blue) and 'Borrar' (red). A green plus icon labeled 'Nuevo' and 'Agregar usuario' is positioned to the right of the header. Five numbered red ovals with green arrows point to specific elements: 1 points to the title 'Usuarios'; 2 points to the 'Email' column header; 3 points to the 'Nuevo' button; 4 points to the 'Editar' button in the first row of the table; and 5 points to the 'Borrar' button in the first row of the table.

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

The diagram shows a user registration form titled 'Usuario'. It includes five numbered callouts: 1 points to the title, 2 points to the email input field, 3 points to the password input field, 4 points to the role dropdown menu (currently showing 'Administrador'), and 5 points to the 'Salvar' button. Green arrows indicate the flow from each callout to its corresponding form element.

Usuario

Correo

Clave

Rol

Administrador ▼

Salvar

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

# Mi Perfil

### Administrar mi perfil

Correo

Clave

Rol

Administrador ▼

Salvar

Permite acceder al perfil del usuario y cambiar el rol.

## Pantalla para administrar proveedores

The screenshot shows a web interface for managing suppliers. At the top left is the title 'Proveedores' (1). Below it is the subtitle 'Administración de proveedores' (2). To the right is a green circular button with a '+' sign, labeled 'Nueva' and 'Agregar proveedor' (3). Below this is a table with columns 'Nombre', 'Editar', and 'Borrar'. The first row of the table has a red oval (4) pointing to the 'Editar' button for 'Arrocera Sabanero'. The 'Borrar' button for the same row is circled in red (5). The table lists four suppliers: 'Arrocera Sabanero', 'Dos pinos', 'Irex CR', and 'Kimby'.

| Nombre            |        |        |
|-------------------|--------|--------|
| Arrocera Sabanero | Editar | Borrar |
| Dos pinos         | Editar | Borrar |
| Irex CR           | Editar | Borrar |
| Kimby             | Editar | Borrar |

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

The diagram shows a web form titled 'Proveedor'. It includes a text input field labeled 'Nombre' and a blue button labeled 'Salvar'. Three red ovals with numbers 1, 2, and 3 are connected to the form elements by green arrows. Oval 1 points to the title 'Proveedor'. Oval 2 points to the 'Nombre' input field. Oval 3 points to the 'Salvar' button.

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

## Pantalla para administrar departamentos

The screenshot shows a web interface for managing departments. At the top left is the title 'Departamentos' (1). Below it is the subtitle 'Administración de departamentos'. To the right of the subtitle is a green circular button with a white plus sign (3), labeled 'Nuevo' and 'Agregar departamentos' (2). Below this is a table with three rows. The first row has ID '1' and name 'Abarrotes'. The second row has ID '2' and name 'Carniceria'. The third row has ID '6' and name 'Farmacia'. Each row has a blue 'Editar' button (4) and a red 'Borrar' button (5). Green arrows point from the numbered callouts to their respective elements: 1 to the title, 2 to the 'Nuevo' button, 3 to the plus icon, 4 to the 'Editar' button of the first row, and 5 to the 'Borrar' button of the first row.

| ID | Nombre     |        |        |
|----|------------|--------|--------|
| 1  | Abarrotes  | Editar | Borrar |
| 2  | Carniceria | Editar | Borrar |
| 6  | Farmacia   | Editar | Borrar |

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

### Reporte de Ventas por Departamentos

Administración de Reporte Ventas por Departamentos

**Filtro**

Todos ▼

< November 2017 >

| Sun | Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 29  | 30  | 31  | 1   | 2   | 3   | 4   |
| 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  | 11  |
| 12  | 13  | 14  | 15  | 16  | 17  | 18  |
| 19  | 20  | 21  | 22  | 23  | 24  | 25  |
| 26  | 27  | 28  | 29  | 30  | 1   | 2   |
| 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   |

| Nombre    | Total   |
|-----------|---------|
| Abarrotes | 3840.80 |
| Panaderia | 4830.00 |

Exportar PDF

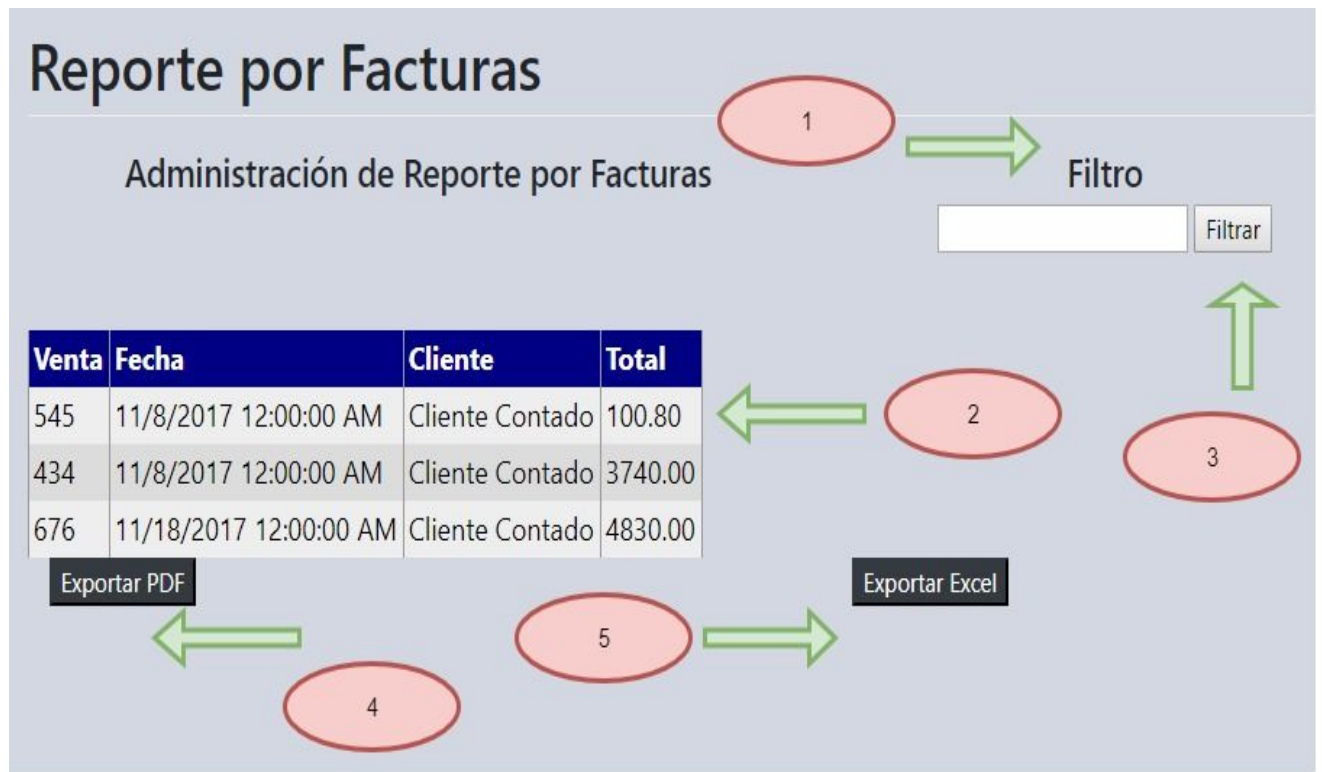
Exportar Excel

Diagram illustrating the report generation process with numbered steps 1 through 5:

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.

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.

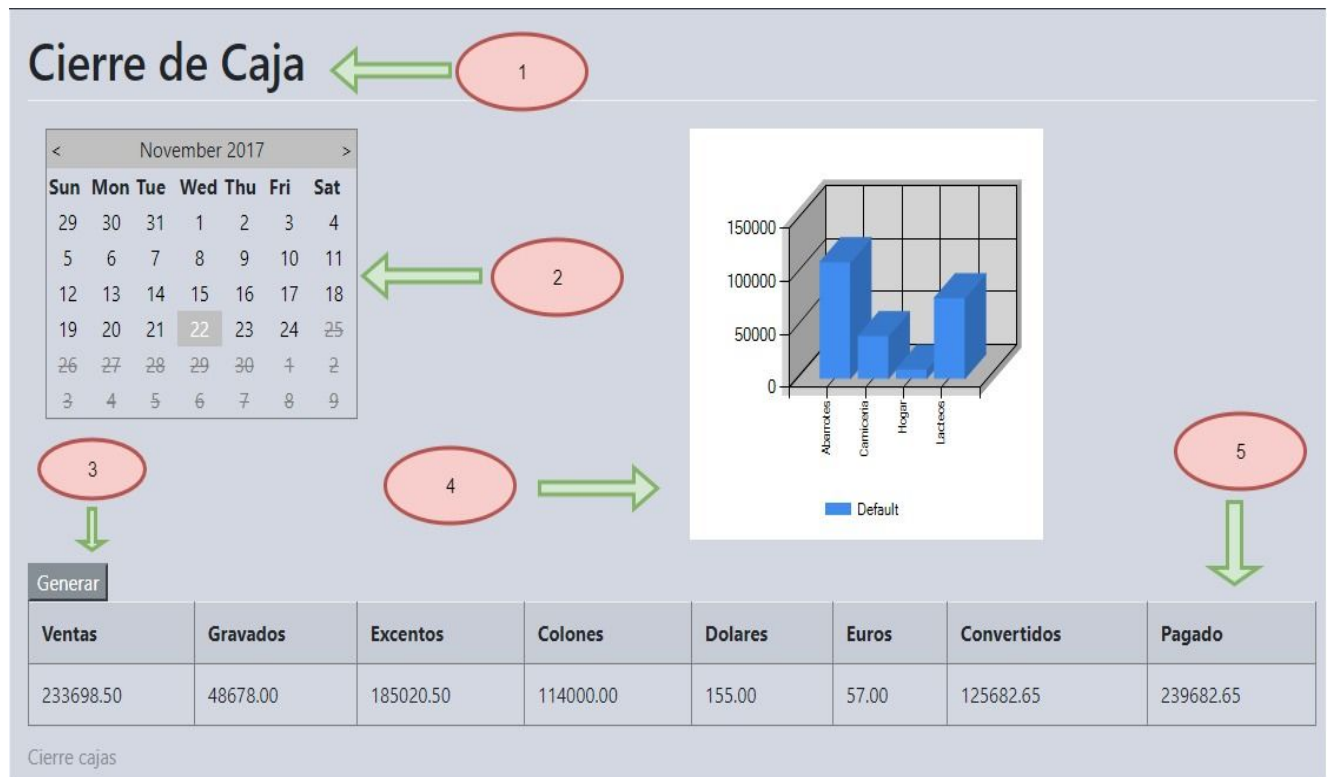


## Gráfico de ventas por departamento



1. Seleccione la fecha de la venta.
2. Gráfico circular generado al seleccionar la fecha.

## Cierre de cajas



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

Detalle impuestos

| Impuesto | Costos    | Cantidades | Total    |
|----------|-----------|------------|----------|
| 13       | 39,000.00 | 39.00      | 5,070.00 |
| 13       | 39,000.00 | 39.00      | 5,070.00 |

Detalle impuestos

Exportar PDF Exportar Excel

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

### Reporte por Proveedores

Administración de Reporte por Proveedor

Filtro  
Todos ▼

| Codigo | Producto          | Proveedores       |
|--------|-------------------|-------------------|
| 2010   | Irex 2.5          | Irex CR           |
| 1010   | Arroz Sabanero    | Arrocera Sabanero |
| 1011   | Arroz Puntilla    | Arrocera Sabanero |
| 3010   | Helado Galon      | Dos pinos         |
| 4010   | Surtido Embutidos | Kimby             |
| 258    | Queso turrialba   | Dos pinos         |
| 259    | Yogurt Topping    | Irex CR           |
| 6546   | Twis              | Kimby             |

Exportar PDF

Exportar Excel

The diagram illustrates the layout of the 'Reporte por Proveedores' page. It features a title 'Reporte por Proveedores' at the top left. Below it is a section titled 'Administración de Reporte por Proveedor' which contains a table with three columns: 'Codigo', 'Producto', and 'Proveedores'. To the right of the table is a 'Filtro' dropdown menu currently set to 'Todos'. At the bottom left of the table area is a button labeled 'Exportar PDF', and at the bottom right is a button labeled 'Exportar Excel'. Five red ovals with numbers 1 through 5 are placed around the interface, with green arrows pointing to specific elements: 1 points to the main title, 2 points to the 'Filtro' dropdown, 3 points to the table, 4 points to the 'Exportar PDF' button, and 5 points to the 'Exportar Excel' button.

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

**Reporte por Departamentos**

Administración de Reporte por Departamentos

Filtro  
Todos ▼

| Codigo | Producto          | Departamento |
|--------|-------------------|--------------|
| 2010   | Irex 2.5          | Hogar        |
| 1010   | Arroz Sabanero    | Abarrotes    |
| 1011   | Arroz Puntilla    | Abarrotes    |
| 3010   | Helado Galon      | Lacteos      |
| 4010   | Surtido Embutidos | Carniceria   |
| 258    | Queso turrialba   | Lacteos      |
| 259    | Yogurt Topping    | Abarrotes    |
| 6546   | Twis              | Lacteos      |

Exportar PDF

Exportar Excel

Diagram annotations: 1 points to the main title, 2 points to the filter dropdown, 3 points to the table, 4 points to the 'Exportar PDF' button, and 5 points to the 'Exportar Excel' button.

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.