

## **Excepciones**

**Sistema:** FacturaSoft

**Autores:** *Samantha Caamal, Elena Castañeda, Alejandro Chuc.*

### **Usuario**

Inicio de Sesión:

Tiene que verificar que el ID y la contraseña del usuario sean los correctos, en caso contrario deberá imprimir en una ventana si el ID o la contraseña es incorrecta, o si los datos ingresados no existen.

### **Administrador**

Ingresar nuevo empleado y producto:

Tiene que verificar que los datos ingresados del nuevo empleado sean del formato o tipo de dato correcto. En caso contrario se debe enviar una excepción con el tipo de dato ingresado de manera errónea.

### **Empleado**

Nueva venta:

Tiene que verificar que los datos de la venta se guarden correctamente, es decir, que los datos ingresados sea del tipo solicitado (día = int, mes = int, año = int). En caso contrario deberá notificar al usuario qué tipo de dato fue ingresado incorrectamente.

### **Cliente**

Perfil:

Tiene que verificar que al modificar sus datos el cliente sea reemplazado por el tipo de dato solicitado, en caso contrario deberá notificar al usuario el tipo de error que comete. También deberá verificar que el usuario no deje ningún campo vacío.

Historial de compras:

Deberá verificar que el ID de la compra que se está buscando exista, en caso contrario deberá notificar al usuario que la venta buscada no existe.

Imprimir factura:

Tiene que verificar que la factura buscada exista, en caso contrario deberá notificar al usuario que la factura solicitada no existe.