

---

---

# **Sale Master**

## **Diseño de Paquetes**

**Version 2.0**

Sale Master	Version: 2.0
Diseño de subsistema	Date: 02/07/17

## Historia del documento

Fecha	Versión	Descripción	Autor
20/Junio/2017	1.0	Se realiza la descripción de interfaces y diagramas	Nydia Beatriz Maciel Lopez.
02/07/17	2.0	Se realiza la descripción de interfaces y diagramas	Vásquez Cruz Yanet d ellos Ángeles.

## Contenido

1. Diseño del paquete: SaleMaster
  - 1.1 Breve descripción
  - 1.2 Interfaces
  - 1.3 Diagramas
  - 1.4 Elementos contenidos

Sale Master	Version: 2.0
Diseño de subsistema	Date: 02/07/17

# Diseño de paquetes

## 1. Diseño del paquete: SaleMaster

### 1.1 Breve descripción

Se encarga de recibir las peticiones del usuario y se envían las respuestas tras el proceso.

### 1.2 Interfaces

#### Nombre

Acceder

#### Descripción

Esta interfaz se encarga de la autenticación de los usuarios.

#### Operaciones

Acceder(): Se encarga de coordinar la autenticación de usuarios.

InitComponents(): Se encargar de auxiliar a Acceder()

#### Atributos

no aplica

#### Nombre

Loggin

#### Descripción

Esta interfaz se encarga de recibir y permitir el acceso a el sistema.

#### Operaciones

Login(): Se encarga coordinar la autenticación de los usuarios atravez de Acceder.

#### Atributos

no aplica

#### Nombre

Paqueteria

#### Descripción

Se encarga de coordinar la correcta funcionalidad de enviar y entregar paquetes.

#### Operaciones

Paqueteria(PaqueteriaDatos P\_Paqueteria): Se encarga de coordinar el orden de los metodos.

Calcular(float p,String des): Se encarga de calcular el total a pagar.

cargar\_lista\_paquetes(PaqueteriaDatos Pack): Se encarga de recibir los datos del paquete enviado.

cargar\_lista\_paquetes(): Se encarga de mostrar los datos de los paquetes registrados.

#### Atributos

no aplica

#### Nombre

Ventas

#### Descripción

Se encarga de recibir y almacenar los datos de la venta de boletos.

#### Operaciones

Ventas(): Se encarga de coordinar el orden de los metodos.

CargarSub(Suburban subs): Mostra la lista de suburbans disponibles.

#### Atributos

no aplica.

Sale Master	Version: 2.0
Diseño de subsistema	Date: 02/07/17

#### **Nombre**

Registrar

#### **Descripción**

Se encarga de recibir, almacenar y mostrar los datos de un nuevo registro de empleados.

#### **Operaciones**

Registrar(): SE encarga de registrar a un nuevo empleado

#### **Atributos**

empleado\_eli: Se encarga de eliminar un registro.

empleado\_reg: Se encarga de crear un nuevo registro.

### **1.3 Diagramas**

### **1.4 Elementos contenidos**

#### **Nombre**

Acceder

#### **Descripción**

Esta interfaz se encarga de la autenticación de los usuarios.

#### **Nombre**

Registrar

#### **Descripción**

Se encarga de recibir, almacenar y mostrar los datos de un nuevo registro de empleados.

#### **Nombre**

Ventas

#### **Descripción**

Se encarga de recibir y almacenar los datos de la venta de boletos.

#### **Nombre**

Paqueteria

#### **Descripción**

Se encarga de coordinar la correcta funcionalidad de enviar y entregar paquetes.

#### **Nombre**

Loggin

#### **Descripción**

Esta interfaz se encarga de recibir y permitir el acceso a el sistema.