

Caso de Uso: Interfaz gráfica y manejo de proveedores

Actores: Administrador de Bodega(A.B.)

Propósito: Tener control en manejo de contactos de proveedores junto con interfaz amigable para las demás funciones de administración.

Resumen: Este caso de uso comienza cuando el administrador de bodega desea tener contactos disponibles de proveedores, los cuales son obtenidos mediante una planilla de contactos en su defecto. Además de operar manualmente la información y manejo de trabajadores e inventario por planilla.

#### Curso normal de los eventos

Usuario

Sistema

1.- Este caso de uso comienza cuando el administrador de bodega necesita registrar contactos de proveedor	
2.- A.B. solicita inicio de registro	
	3.- Sistema despliega interfaz de proveedores
4.- A.B. ingresa contacto de proveedor	
	5.- Sistema acepta y registra
6.- A.B. finaliza registro y continua labores	
	7.- Sistema cierra interfaz de proveedores

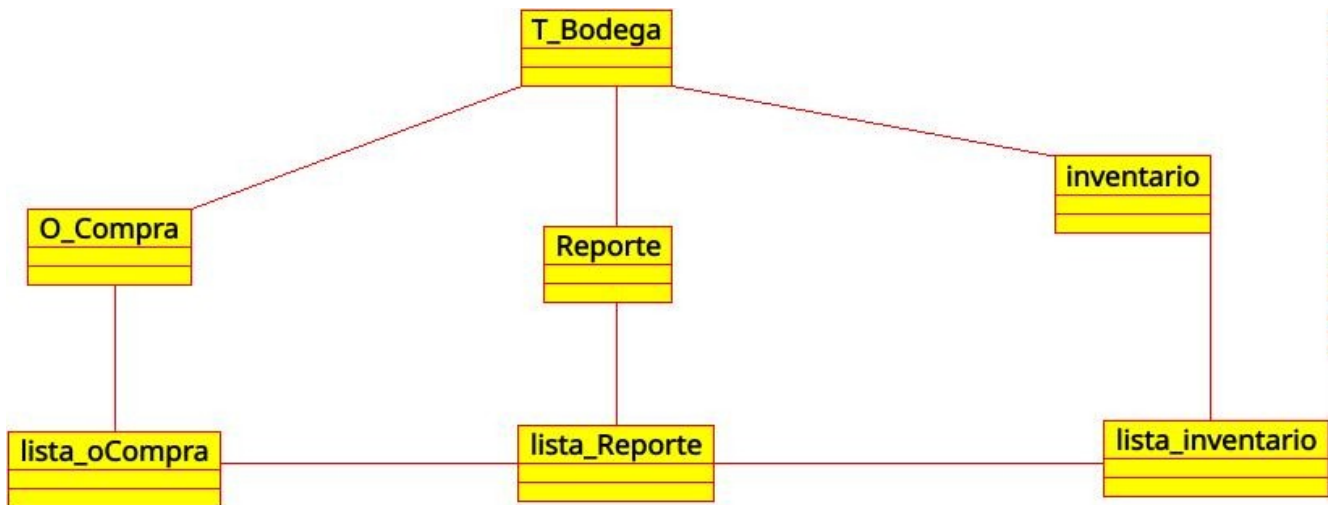
#### Curso alternativo de los eventos

Usuario

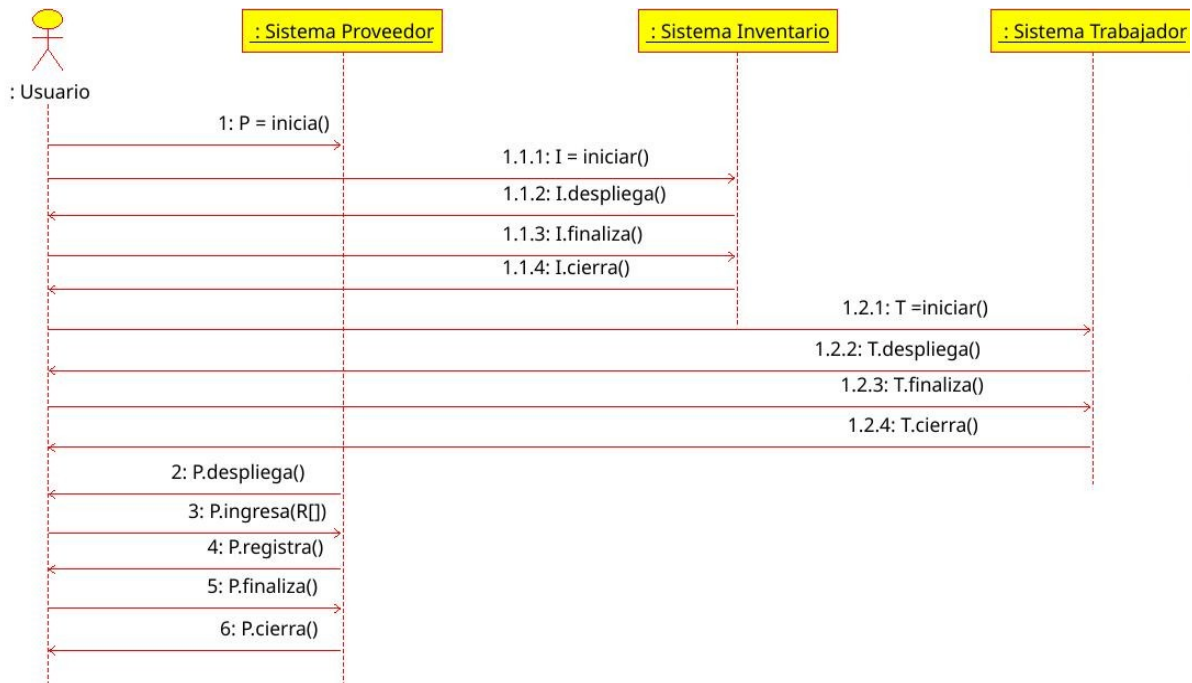
Sistema

1.1.1.- Este caso de uso comienza cuando A.B. necesita usar herramientas de inventario	
1.1.2.- A.B. solicita ingresar interfaz inventario	
	1.1.3.- Sistema despliega interfaz de aplicaciones de inventario
1.1.4.- A.B. finaliza uso interfaz de aplicaciones de inventario	
	1.1.5.- Sistema cierra interfaz de aplicaciones de inventario
1.2.1.- Este caso de uso comienza cuando A.B. necesita usar interfaz de herramientas de trabajadores	
1.2.2.- A.B. solicita ingreso interfaz de aplicaciones de trabajadores	
	1.2.3.- Sistema despliega interfaz de aplicaciones de trabajadores
1.2.4.- A.B. finaliza uso interfaz de aplicaciones de trabajadores	
	1.2.5.- Sistema cierra interfaz de aplicaciones de trabajadores

## Modelo Conceptual



## Diagrama de Secuencia



## Contratos

### Contrato 1: iniciar()

Responsabilidad: Solicita al sistema iniciar genéricamente la interfaz gráfica de las respectivas instancias

Precondicion= -Implementada interfaz gráfica con funciones de perfiles internamente.

Postcondición= -----

### Contrato 2: P.ingresa(R[])

Responsabilidad: Realizar ingreso por interfaz gráfica al sistema CRUD los contactos de proveedores.

Precondicion: -Operando sistema CRUD de proveedores

Postcondicion: -----

### Contrato 3: P.finaliza()

Responsabilidad: Requerida para dar finalización a instancia de interfaz gráfica según corresponda.

Precondicion= -Operación cumplirá con estar asociado a una instancia de interfaz en ejecución

Postcondicion= -No debe haber otra instancia gráfica en ejecución

## Diagrama de Colaboración

