

# Diagramas uml



## Sistema 1 Reservas de cine

```
La persona Mia Canales ha sido registrada con el correo mia.cca@email.com
La persona Daniel Espinoza ha sido registrada con el correo dan.esp@email.com
Promoción: 14% de descuento. Válido de miercoles a viernes
Producto 'Palomitas' agregado a la zona de comida con 100 unidades.
Producto 'Refresco' agregado a la zona de comida con 53 unidades.
Se han vendido 8 unidades de 'Palomitas' por $72.
Se han vendido 3 unidades de 'Refresco' por $9.
Productos disponibles en la zona de comida:
Palomitas - $9 (Stock: 92)
Refresco - $3 (Stock: 50)
Reserva realizada para 'Hannibal Lecter' en la sala Sala 5.
Reserva cancelada para 'Hannibal Lecter'.
Promoción modificada: 30% de descuento. Válido todos los días antes de las 5 PM.
```

```
Personas registradas
-Mia Canales - mia.cca@email.com
-Daniel Espinoza - dan.esp@email.com
```

## Sistema 2 Pedidos en una cafetería

```
Producto Ice agregado al inventario: 15 unidades
Producto Brownie agregado al inventario: 10 unidades
Se ha actualizado el inventario, Ice: 14 unidades restantes.
Producto añadido: Ice
Producto Té helado no disponible debido a falta de stock.
Se ha actualizado el inventario, Brownie: 9 unidades restantes.
Producto añadido: Brownie
Pedido realizado por Mia: Pedido de Mia: Ice, Brownie - Total: 3.7 - Estado: Pendiente
Descuento aplicado: 0.37000000000000005. Total final con descuento: 3.33.
Pedido confirmado para Mia: En preparación
Total del pedido: 3.33
Pedido entregado a Mia: Entregado
```

## Sistema 3 Biblioteca digital

```
El código da vinci ha sido agregado a la sucursal Sucursal Central.
Super Interesante ha sido agregado a la sucursal Sucursal Central.
Guia fundamentos python ha sido agregado a la sucursal Sucursal Sur.
Kaled Elias ha realizado un préstamo de El código da vinci.
['Libro: El código da vinci, Autor: Dan Brown, Género: Novela, Estado: disponible', 'Revista: Super Interesante, Edición: 2024, Periodicidad: Mensual, Estado: disponible', 'Material Di
Penalización de 5 aplicada a Kaled Elias por retraso.
Estado de El código da vinci cambiado a: disponible
Kaled Elias ha devuelto El código da vinci.
El código da vinci ha sido agregado a la sucursal Sucursal Sur.
Nalleli Canales ha agregado El código da vinci a la sucursal.

teresante, Edición: 2024, Periodicidad: Mensual, Estado: disponible', 'Material Digital: Guia fundamentos python, Tipo: PDF, Enlace: http://descargarpythonguia.com, Estado: disponible']
```