

# Programación Avanzada

## Laboratorio 3

### Observaciones:

- La entrega podrá realizarse hasta el **lunes 25 de mayo a las 15.00**.
- Las entregas realizadas vía web se deberán subir usando la página web del curso. Se deberá entregar un único archivo que contenga la entrega en formato PDF.

Considerando la realidad presentada en los ejercicios de laboratorio anteriores, en esta etapa se debe diseñar las operaciones de sistema detectadas en la etapa anterior para los siguientes casos de uso:

- Alta producto
- Baja producto
- Iniciar venta en mesas
- Agregar producto a una venta
- Quitar producto a una venta
- Facturación de una venta

### Se pide

1. Realizar los diagramas de comunicación exclusivamente para las operaciones del sistema de los casos de uso antes mencionados, mostrando en los diagramas el tipo de visibilidad que existe sobre el objeto al que se le envía un mensaje.
2. Realizar el DCD correspondiente a dichos diagramas de comunicación, representando únicamente a las clases utilizadas.