## Laboratorio 2: Trabajo Previo

Para la presentación del trabajo grupal del laboratorio 2 cada grupo debe entregar una implementación de todas las clases necesarias para desarrollar un sistema de información que soporte el proceso comercial de un supermercado.

Su grupo puede considerar otras entidades que permitan soportar las actividades que no se hayan descrito en la descripción del trabajo.

Para evidenciar la correcta programación de las clases, sus atributos y métodos, se solicita que, mediante consola, se ingresen los datos para realizar una venta y devolución de productos, así como el registro de productos, clientes y cajero.

## **Entregables:**

Cada grupo deberá subir un archivo comprimido (formato ZIP o RAR) con todos los archivos de su trabajo previo en la carpeta "Laboratorio\Lab02\Trabajos Previos" en "Documentos" en la página del curso en la Intranet antes de las 8 a.m. del día del laboratorio. El nombre del archivo comprimido deberá tener el formato:

"<Número del grupo de 2 dígitos>"\_"<Código del integrante 1 de 8 dígitos>"\_"<Código del integrante 2 de 8 dígitos>"\_"<Código del integrante 3 de 8 dígitos>"\_"<Código del integrante 4 de 8 dígitos>"."<Extensión del archivo>

Como ejemplo, el nombre del archivo del grupo 01 podría ser "01\_19997626\_19971222\_20037057\_20037087.zip".

ES COMPLETA RESPONSABILIDAD DE CADA GRUPO el colocar nombres correctos a sus archivos y evitar así confusiones al momento de acceder a ellos durante el laboratorio.

## Temas a evaluar en la sesión de laboratorio

Deben seguir las técnicas de diseño descendente (modularización top-down).

En las modificaciones individuales de sus programas pedidas durante el laboratorio se evaluarán los siguientes temas vistos en clase: Estructuras, Herencia, Polimorfismo.