**Informe de Avance TPI**

# Fecha: 03 de Octubre del 2020

# 

# Grupo: 05

# Integrantes:

# Rocio Trinidad DNI

# Rolando A. Rapali DNI 38.355.972

# Juan Sanchez DNI 37.608.935

# Objetivos alcanzados:

En esta primer entrega del trabajo práctico, se logró alcanzar los objetivos propuestos por la cátedra como primer instancia.

El proyecto logra simular la creación de un comercio con todos sus datos, en donde se almacenan artículos y carritos, estos ultimos pertenecientes a clientes.

En la capa Test se logra comprobar el correcto funcionamiento del proyecto validando los casos de uso más importantes. El objetivo final de esta capa es demostrar como es el proceso de creación y cierre de un carrito dentro del comercio.

# Detalle participación (por cada integrante) :

# Rocio Trinidad : Creacion de la clase Contacto. Metodos de validacion: identificador unico,codigo de barras y dni.Manejo de excepciones en los constructores de Articulos y Comercio. Desarrolo del metodo “Calcular descuento del dia”

# Rolando A. Rapali : Planteo de los casos de uso en el test, ayudar a corregir algunos métodos de validación

# Juan M. Sanchez : Creación de clases (Comercio, Carrito, Articulo, ItemCarrito, etc), desarrollo de métodos, correciones propuestas por la materia.

# Inconvenientes:

# Se presentaron inconvenientes de interpretación de enunciado, los cuales se solucionaron en las clases de consulta y la clase de pre-correción.