**Informe de Avance TPI**

# Fecha: < fecha de entrega >

# 

# Grupo: < 13 >

# Integrantes:

# < Julian Castro >

# < Juan Blanco >

# < Kevin Cánepa >

# < Gianluca Cambareri >

# Objetivos alcanzados:

# < todos los objetivos que se hayan alcanzado en relación al enunciado del TPI >

# Detalle participación (por cada integrante) :

# < Julián Castro >: < participación del participante >

* Clases: Entrega, Envio, RetiroLocal y Ubicación
* Ubicación: distanciaCord()
* Comercio: agregarCarrito(), eliminarCarrito(), confirmarCarritoEnvio(), confirmarCarritoRetiroLocal(), mostrarCarrito(), etc.
* Carrito: agregarItem(), eliminarItem(), toString()
* Envio: setCosto()

# < Juan Blanco >: < participación del participante >

* Clases: Actor, Cliente y Contacto
* Cliente: validarIdentificadorUnico() – DNI
* ItemCarrito: calcularSubTotalItem()
* Carrito: calcularTotalCarrito()

# < Kevin Cánepa >: < participación del participante >

* Clases: Carrito, ItemCarrito y Articulo
* Comercio: traerArticulo()
* Comercio: traerAgenda()
* Comercio: traerTurnosLibres()
* Comercio: agregarArticulo()
* Articulo: validarCodBarras()

# < Gianluca Cambareri >: < participación del participante >

* Clases: Comercio, DiaRetiro y Turno
* ValidarIdentificadorUnico()
* ObtenerCarritosPorFecha()
* obtenerDiaRetiro()
* generarTurnosLibres()
* agregarDiaRetiro()

# 

# Inconvenientes:

# < todos aquellos obstáculos que hayan interferido en el desarrollo y avance del TPI >