Cliente: es una clase que representa y almacena datos sobre el cliente en las etapas de emisión, recepción y pago del pedido.

Sus responsabilidades son: permitir la consulta y modificación de los datos del cliente (tanto emisor, como receptor y pagador), realizar la contratación de pedidos del cliente y la cancelación de los mismos (ya sea por cancelación de deudas y finalización del pedido, o por cancelación de la contratación)(a menos que esto se agregue en una clase tipo area de ventas o algo asi)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

solicitarPedido()

pagarPedido()

recibirPedido()

obtenerPrioridad()

obtener y modificar nombre, apellido, número de teléfono, dirección, mail, etc

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Pedido: es la clase que representa el pedido realizado por un cliente y almacena datos relacionados con el mismo.

Sus responsabilidades son: permitir la consulta y modificación de los datos del pedido, permitir la consulta y modificación del estado de sus bultos (tramo donde esta cada bulto) (indico la responsabilidad a parte por la importancia de la misma), y obtener un presupuesto estimado del pedido junto con una especificación de ruta estimada

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

estaEntregado()

crearPedido()

cerrarPedido()

obtenerEstadoDelPedido()

obtenerBultos()

obtenerPresupuesto()

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Bulto: es una clase que almacena las especificaciones del bulto y su estado. Representa al bulto físico que se desea transportar.

Sus responsabilidades son: permitir la consulta y modificación de los datos del bulto, permitir la consulta y modificación del estado del bulto (tramo donde esta), armar una nueva ruta o especificación de ruta para el bulto (esta responsabilidad me cabe dudas sobre a quién le tocaría, deberia llevarse a cabo al momento de carga y descarga justo antes de salir el transporte)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

consultarEstadoDelBulto()

actualizarEstadoDelBulto()

Especificación de Ruta: es una clase que almacena datos sobre la ruta a seguir por el bulto.

Sus responsabilidades son: permitir la consulta y modificación de los datos de la especificación de ruta de un bulto, consulta de la fecha de entrega estimada, consulta del último tramo donde se registro

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

consultarPuntosDelTrayecto()

consultarFechaEntrega()

consultarTramosAnteriores()

consultarTramoActual()

Itinerario: conjunto de tramos que tiene un ordenamiento secuencial

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Tramo: es una clase que contiene información sobre el tramo que recorren los bultos, como punto de origen, punto final, transporte.

Sus responsabilidades son: permitir la modificación y consulta de los datos de un tramo, consultar el transporte que lo realiza, y la fecha de salida y de llegada del transporte

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

consultarPuntosDeInicioYFin

consultarTransporteDelTramo()

consultaFechaDeInicio()

consultaFechaDeLlegada()

Transporte: es la clase da información sobre las caracteristicas del transporte físico que traslada a la carga.

Sus responsabilidades son: permitir la modificación y consulta de los datos asociados a un transporte (como capacidad, si es aéreo, terrestre o marítimo, etc.)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

consultarCaracteristicasDeTransporte

Punto: es un clase que almacena información sobre una ubicacion determinada ???

Sus responsabilidades son: permitir modificar y consultar los datos asociados a un punto de carga o descarga (ej: la empresa encargada de descargar o cargar, almacén al que se descarga o desde el que se carga, etc.),

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

consultarUbicacion()

consultarAlmacen()

consultarEmpresaEncargada()

Almacen: es una clase que almacena información sobre un almacen.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

consultarCaracteristicas()

Empresa: es la clase que se encuentra asociada a cada uno de los puntos de carga y descarga.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

consultarDatosDeContacto()

la responsabilidad de cargar en sí y de manejar sobreventa no está asignada(de aca deriva la reformulación de la especificación de ruta)

la responsabilidad de registrar los pagos tampoco esta asignada y tampoco la impresión y envío de la factura