Controller 1

- -TableView: TableView<ListaDeCompra>
- -columnaNombres: TableColumn
- -columnaFechas: TableColumn
- -columnaPendientes: TableColumn -columnaEstimado: TableColumn
- -dataPrincipal: ObservableList<ListaDeCompra>
- +initialize(): void
- +abrirCrearNuevaListaWindow(): void
- +abrirEditarListaWindow(): void
- +setData(data): void +eliminarLista(): void

Controller 3

- -nombreLista: Label
- -descripcionLista: TextArea
- -tablaLista: TableView<Item>
- -columnaArticulo: TableColumn
- -columnaCantidad: TableColummn
- -columnaUnitario: TableColumn
- -columnaTotal: TableColumn
- -columnaEstado: TableColumn
- -listaDeCompras: ListaDeCompra
- -data2: ObservableList<Item>
- +initialize(): void
- +setScreen(lista): void
- +abrirCrearItemWindow(): void
- +setData(data2): void
- +eliminarItem(): void
- +retroceder(): void
- +marcarPendiente(): void
- +marcarComprado(): void

Controller2

- -inputNombreLista: TextField-inputDescripLista: TextArea
- -dataPrincipal: ObservableList<ListaDeCompra>
- +asignarData(data): void
- +crearLista(): void +retroceder(): void

ListaDeCompra

- -nombre: SingleStringProperty
 - -descripcion: String
- -fecha: SingleDateFormat
- -pendientes: SingleIntegerProperty
- -estimado: SingleDoubleProperty
- -listaDeCompras: ObservableList<Item>
- +ListaDeCompra()
- +getNombre(): String
- +getDescripcion(): String
- +getListaDeCompras(): ObservableList<Item>
- +setListaDeCompras(list): void
- +getFecha(): SimpleDateFormat
- +getPendientes(): Int +getEstimado(): Double

Controller 4

- -inputNombreItem: TextField-inputCantidad: TextField
- -inputPrecioUnitario: TextField
- -listaDeCompras: ListaDeCompras -data2: ObservableList<Item>
- +asignarData(data, lista): void
- +crearItem(): void
- +retroceder(): void

Item

- -nombre: SingleStringProperty
- -cantidad: SingleIntegerProperty
- -precio: SingleDoubleProperty-total: SingleDoubleProperty
- -comprado: SingleBooleanProperty
- +Item()
- +getNombre(): String
- +getCantidad(): Integer +getPrecioUnitario(): Double
- +getTotal(): Double
- +getEstado(): String
- +marcarPendiente(): void
- +marcarComprado(): void