

SEM
- comprasRealizadas: ArrayList<Compra>
- zonasConSEM: ArrayList<Zona>
- celularesRegistrados: ArrayList<String>
- infraccionesLabradas: ArrayList<Infraccion>
- estacionamientos ArrayList<Estacionamiento>
<u>+ new(comprasRealizadas: ArrayList<Compra>, zonasConSEM: ArrayList<Zona>, celularesRegistrados: ArrayList<String>, infraccionesLabradas: ArrayList<Infraccion>, estacionamientos: ArrayList<Estacionamiento>)</u>
+ registrarZona(zona: Zona): Void
+ consultarPatenteSEM(patente: String): boolean
+ registrarCompra(compra: CompraFisica): void

Persona
- celular: Celular
- puntoDeVenta: PuntoDeVenta
- comerciante: Comerciante
<u>+ new(celular: Celular, puntoDeVenta: PuntoDeVenta, comerciante: Comerciante)</u>
+ comprar(patente: String, horas: byte): void

Inspector
<u>+ new(celular: Celular)</u>

Comerciante
- puntoDeVenta: PuntoDeVenta
<u>+ new(PuntoDeVenta: puntoDeVenta)</u>
+ registrarPersona(patente: String, horas: byte): void

Auto
- patente: String
<u>+ new(patente: String)</u>

PuntoDeVenta
- númeroDeControl: ArrayList<Integer>
<u>+ new(numeroDeControl: ArrayList<Integer>)</u>
+ lastControl(): Integer
+ getId(): Integer
+ ingresarCompra(compra: CompraFisica): Void

Zona
- puntosDeVentaDisponibles: ArrayList<PuntoDeVenta>
- inspectorAsignado: Inspector
<u>+ new(puntosDeVentaDisponibles: ArrayList<PuntoDeVenta>, inspectorAsignado: Inspector)</u>
+ registrarPuntoDeVenta(puntoDeVenta: PuntoDeVenta): Void

Compra
- códigoDeControl: String
- puntoDeVenta: PuntoDeVenta
- fechaYHoraCompra: Date
<u>+ new(códigoDeControl: String, puntoDeVenta: PuntoDeVenta)</u>

CargaVirtual
- montoDeRecarga: Int
- numeroCelularOrigen: char
<u>+ new(códigoDeControl: String, puntoDeVenta: PuntoDeVenta, fechaYHoraCompra: Date, montoDeRecarga: int, numeroCelularOrigen: Char)</u>

CompraFisica
- cantidadDeHorasCompradas: Int
<u>new(códigoDeControl: String, puntoDeVenta: PuntoDeVenta, fechaHoraYCompra: Date, cantidadDeHorasCompradas: byte)</u>

Estacionamiento
- automovilEstacionado: Auto
- horaDelInicio: Calendar
- horaDeFinalizacion: Calendar
<u>+ new(automovilEstacionado: Auto, horaDelInicio: Calendar, horaDeFinalizacion: Calendar)</u>

EstacionamientoCompraFisica
- cantidadDeHorasCompradas: Int
<u>+ new(automovilEstacionado: Auto, horaDelInicio: Calendar, horaDeFinalizacion: calendar, cantidadDeHorasCompradas: Int)</u>

EstacionamientoViaApp
- numeroCelularOrigen: Char
<u>+ new(automovilEstacionado: Auto, horaDelInicio: Calendar, horaDeFinalizacion: Calendar, numeroCelularOrigen: Char)</u>