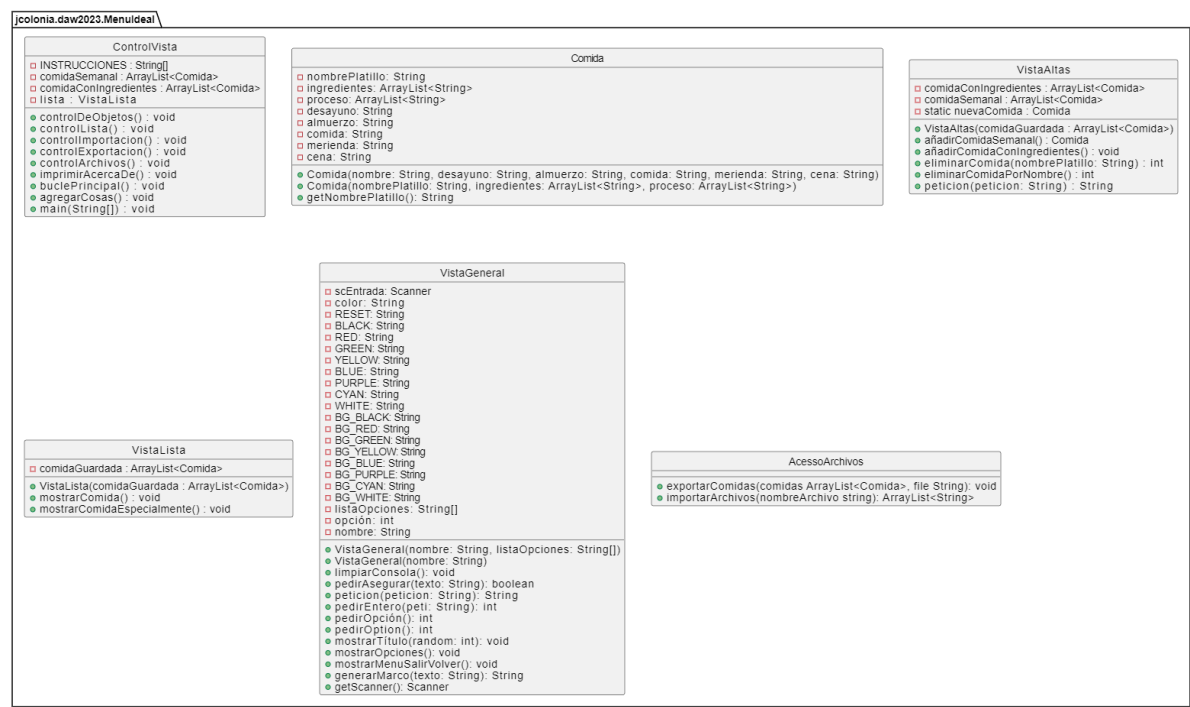


Generación de comida, que se guarda en arrays y en funcion de la eleccion del usuario se imprimen por pantalla unas cosas u otras



Código PlantUML

@startuml

skinparam style strictuml

set separator none

package jcolonias.daw2023.MenuIdeal{

```
class ControlVista {
    - INSTRUCCIONES : String[]
    - comidaSemanal : ArrayList<Comida>
    - comidaConIngredientes : ArrayList<Comida>
    - lista : VistaLista
    + controlDeObjetos() : void
    + controlLista() : void
    + controlImportacion() : void
    + controlExportacion() : void
}
```

```
+ controlArchivos() : void  
+ imprimirAcercaDe() : void  
+ buclePrincipal() : void  
+ agregarCosas() : void  
+ main(String[]) : void  
}
```

```
class Comida {  
    - nombrePlatillo: String  
    - ingredientes: ArrayList<String>  
    - proceso: ArrayList<String>  
    - desayuno: String  
    - almuerzo: String  
    - comida: String  
    - merienda: String  
    - cena: String  
    + Comida(nombre: String, desayuno: String, almuerzo: String, comida: String, merienda:  
String, cena: String)  
    + Comida(nombrePlatillo: String, ingredientes: ArrayList<String>, proceso: ArrayList<String>)  
    + getNombrePlatillo(): String  
}
```

```
class VistaAltas {  
    - comidaConIngredientes : ArrayList<Comida>  
    - comidaSemanal : ArrayList<Comida>  
    - static nuevaComida : Comida  
  
    + VistaAltas(comidaGuardada : ArrayList<Comida>)  
    + añadirComidaSemanal() : Comida  
    + añadirComidaConIngredientes() : void
```

```
+ eliminarComida(nombrePlatillo: String) : int  
+ eliminarComidaPorNombre() : int  
+ peticion(peticion: String) : String  
}
```

```
class VistaLista {  
    - comidaGuardada : ArrayList<Comida>  
  
    + VistaLista(comidaGuardada : ArrayList<Comida>)  
    + mostrarComida() : void  
    + mostrarComidaEspecialmente() : void  
}
```

```
class VistaGeneral {  
    - scEntrada: Scanner  
    - color: String  
    - RESET: String  
    - BLACK: String  
    - RED: String  
    - GREEN: String  
    - YELLOW: String  
    - BLUE: String  
    - PURPLE: String  
    - CYAN: String  
    - WHITE: String  
    - BG_BLACK: String  
    - BG_RED: String  
    - BG_GREEN: String  
    - BG_YELLOW: String  
    - BG_BLUE: String
```

```

- BG_PURPLE: String
- BG_CYAN: String
- BG_WHITE: String
- listaOpciones: String[]
- opción: int
- nombre: String
+ VistaGeneral(nombre: String, listaOpciones: String[])
+ VistaGeneral(nombre: String)
+ limpiarConsola(): void
+ pedirAsegurar(texto: String): boolean
+ peticion(peticion: String): String
+ pedirEntero(peti: String): int
+ pedirOpción(): int
+ pedirOption(): int
+ mostrarTítulo(random: int): void
+ mostrarOpciones(): void
+ mostrarMenuSalirVolver(): void
+ generarMarco(texto: String): String
+ getScanner(): Scanner
}

```

```

class AccesoArchivos{
+exportarComidas(comidas ArrayList<Comida>, file String): void
+importarArchivos(nombreArchivo string): ArrayList<String>
}

```

@enduml