

Ej3

bonino bruno | FPR-2021-1 | 28/6/2021 15:26:59 | 69 minutos



bonino bruno

FPR-2021-1

28/6/2021 15:26:59

class Camion :**public boolean cargarCamion (Paquete paquete)****boolean resultado** ← false **double peso**

peso = paquete.getPesoMedido()

paquete != null

V

F

PESO_MAX_CARGA >= peso+pesoActual

V

F

resultado = true

this.pesoActual = peso+this.pesoActual

this.paquetesCargados().add(paquete)

return resultado

class Deposito :**public boolean cargarCamion (Paquete paquete)****boolean resultado** ← false **double peso** **int i** ← 0

paquete!=null

V

F

bonino bruno

FPR-2021-1

28/6/2021 15:26:59

```
i < this.camiones.size() && resultado == false
```

```
resultado = camiones.get(i).cargarCamion(paquete)
```

```
i++
```

```
return resultado
```

class Deposito :

```
public void distribuirCargar ( Carga camion )
```

```
Paquete paqActual  boolean cargarPaq
```

bonino bruno

FPR-2021-1

28/6/2021 15:26:59

```
camion != null
```

V

F

```
camion.ordenarCargar()
```

```
paqActual = camion.sacarPaquete()
```

```
paqActual != null
```

```
cargarPaq = this.cargarCamion(paqActual)
```

```
!cargarPaq
```

V

F

```
this.paquetesDepo().add(paqActual)
```

```
paqActual = camion.sacarPaquete()
```

class Camion :

```
public Paquete sacarPaquete ()
```

```
Paquete paquete ← null
```

bonino bruno

FPR-2021-1

28/6/2021 15:26:59

```
!paquetesCargados().isEmpty()
```

V

F

```
paquete = paquetesCargados().remove(0)
```

```
pesoActual = pesoActual - paquete.getPeso()
```

```
return paquete
```