

1.- Implementa una clase PilaLifo que implemente la siguiente interface:

```
public interface Pila {  
  
    void push(Caja caja); // Guarda una caja en la pila  
  
    Caja pop(); // Extrae y devuelve una capa de la pila  
  
    int size();  
  
    Pila inversa(boolean copia);  
}
```

2.- Implementa una clase PilaFifo que implemente la interface Pila.