# Encapsular lo que varía

## Descripción

Se ha creado un proyecto básico con una clase “CalculadoraMascarilla” donde poder mostrar un pequeño ejemplo de encapsular lo que varía. En el método “calcularPrecioMascarillasPorPais” se optado por usar un método “getPrecioConImpuesto” para calcular el precio con el impuesto de cada país, de manera que cuando se quiera añadir un nuevo país y su impuesto solo deberemos modificar ese método y así no afectar al resto.

## Ventajas

Otorga mayor adaptabilidad al cambio, ya que ahora añadir un nuevo impuesto por país está acotado a esa función, cuya responsabilidad es única. También hace el código más legible al programador.

