algoritmo Cálculo de descuento

```
Entradas:
                     real:
                            ctotal
                                               string:
                                                         color
   Intermedias:
                     real:
                            desc
                                            entero: error
   Salidas:
                    real:
                            pago
   inicio
          error \leftarrow 0
2
          leer ctotal, color
3
          si color == 'Blanco' entonces
                 desc \leftarrow 0
          sino
                 si color == 'Verde' entonces
 7
                        desc \leftarrow ctotal * 0.1
 8
                 sino
 9
                        si color == 'Rojo' entonces
10
                               desc ← ctotal * 0.2
11
                        sino
12
                               error \leftarrow 1
13
                        fin si
14
                 fin si
15
          fin si
16
          si error == 0 entonces
17
                 pago \leftarrow ctotal - desc
18
                 escribir 'El pago total es: ', pago
19
          sino
20
                 escribir 'El color ingresado no es válido'
21
          fin si
22
   fin
23
```