**Algoritmos (TP 8 y 9) ECyL**

Giménez Francisco Miguel

2) Algoritmo descuentos

Entrada: categoría: enteros{1,2,3}, precio\_an: reales;

Salida: preciof:reales;

Var. Aux: precio\_ac:reales;

Constantes: AUMENTO:1.1, AUMENTO2:1.2, AUMENTO3:1.15, DESCUENTO: 0.9

A1 LEER(precio\_ant. categoria)

A2 Calcular

A3 Descuento

A4 ESCRIBIR(preciof)

A5 PARAR

A2 Calcular

A2.1 SEGÚN categoría:

1: preciof <- precio\_an\*AUMENTO

2: preciof <- precio\_an\*AUMENTO2

3: preciof <- precio\_an\*AUMENTO3

FIN\_SEGUN

A3 Descuento

A3.1 preciof <- prefiof\*DESCUENTO