

# Fundamentos de Programación - INF 1142

Wenceslao Palma

Lunes 6 de Mayo de 2019

Considere un arreglo bidimensional de enteros llamado  $B$  de tamaño  $N \times N$ , escriba un programa en lenguaje C que:

- ingrese valores en  $B$ .
- Entregue para cada una de las filas de  $B$ , cual es el elemento de mayor valor y la columna donde se encuentra, en el sgte formato:

```
Fila [1]: (V,C)
Fila [2]: (V,C)
....
Fila [N]: (V,C)
```

donde  $V$  corresponden al elemento de mayor valor de la fila y  $C$  corresponde a la columna donde dicho valor se encuentra.

- Entregue para cada una de las columnas de  $B$ , cual es el elemento de mayor valor y la fila donde se encuentra, en el sgte formato:

```
Columna [1]: (V,F)
Columna [2]: (V,F)
....
Columna [N]: (V,F)
```

donde  $V$  corresponden al elemento de mayor valor de la columna y  $F$  corresponde a la fila donde dicho valor se encuentra.

Envíe el código fuente **recuperativo.c** (incluya en su interior nombre y rut) vía correo a <wenceslao.palma@pucv.cl>