**E**scuela Colombiana de Ingeniería Julio Garavito

Arquitectura Computacional y Sistemas Operativos

Laboratorio 1c

*Nombre del archivo fuente:* lab01c.c

*Tiempo límite:* 1

Escribir un programa en **C** que lea un vector de números reales y escriba el mínimo del vector.

# Input

*La entrada se debe tomar desde la entrada estándar.* La entrada está compuesta por una secuencia de líneas, donde la primera línea contiene la cantidad de reales a leer y las siguientes líneas contienen un real. Como primera línea se encuentra un número que indica para cuantos vectores se debe encontrar el mínimo.

# Output

*La salida debe enviarse a la salida estándar.*

La salida está compuesta por una secuencia de líneas, donde en cada línea, está mínimo del vector leído en cada caso.

|  |  |
| --- | --- |
| **Ejemplo de entrada** | **Ejemplo de salida** |
| 2 | -2.500000 |
| 4 | -2.300000 |
| 10 |  |
| -2.5 |  |
| 1.1 |  |
| 121 |  |
| 2 |  |
| 2.3 |  |
| -2.3 |  |

1. Utilizar el tipo ***float*** de **C**
2. El tamaño máximo del vector es 2000 números reales





