

## Examen de recuperación (MB): Cálculo de la antimoda

Código fuente: *matricula\_r\_mb.c*

En estadística la moda de una secuencia es el elemento que más se repite en la secuencia. Nosotros definiremos como antimoda al elemento que menos se repite de la secuencia. Escribe un programa que lea una secuencia de enteros y calcule la antimoda de la secuencia.

**Entrada:** Un entero  $N$  seguido de  $N$  enteros. Puedes suponer que  $1 \leq N \leq 1000$  y que los  $N$  enteros estarán en un rango de 0 a 100.

**Salida:** Un entero que sea la antimoda de la secuencia dada. En caso de que haya más de una antimoda, debes imprimir la menor.

| Ejemplo de entrada | Ejemplo de salida |
|--------------------|-------------------|
| 5<br>1 1 3 2 3     | 2                 |
| 5<br>1 2 3 4 5     | 1                 |

Su programa sólo debe imprimir lo solicitado. El código fuente deberá ser enviado como archivo adjunto al correo [racc@correo.azc.uam.mx](mailto:racc@correo.azc.uam.mx). No se recibirán ejecutables y de ninguna otra forma.