

Algunas consideraciones a tener en cuenta

- **1 seg** -> Hasta $\sim 10^8$ operaciones básicas.

-Rango de tipos enteros:

-int: $\pm 2 \cdot 10^9$

-long long: $\pm 9 \cdot 10^{18}$

-En general conviene usar **long long** para evitar overflow

-Usar una plantilla simplifica mucho el momento de codear, si no tendríamos que tener muchos `#include`

Tips y consideraciones

- `sort(all(v)), sort(allr(v))`
- `auto lb = lower_bound(all(v), x), auto = ub = upper_bound(all(v),x)`
- `min_elem = *min_element(all(v))`
- `max_elem = *max_element(all(v))`
- `set.lower_bound(x)`. NO hacer `lower_bound(set,x)`
- Multiset
- deque

Problemas

TAP 2025:

<https://codeforces.com/gym/106054>

A. Artifact to print

G. Going to the kiosk

N. Nothofagus Antartica