

---

**Actualitzar un conjunt d'estudiants****X74882\_ca**

---

Considerem dos conjunts d'estudiants que representen els resultats de dos actes avaluatoris d'un mateix grup d'estudiants. Programeu i proveu una operació que actualitzi el primer conjunt, de forma que cada estudiant es quedi amb la millor de les notes dels dos conjunts originals. Considereu que qualsevol nota, fins i tot zero, és millor que no tenir nota. El segon conjunt no s'ha de modificar. El programa principal ha de tenir l'estructura

- declaracions
- llegir el primer conjunt mitjançant llegir (de la classe `Cjt_estudiants`)
- llegir el segon conjunt mitjançant llegir (de la classe `Cjt_estudiants`)
- actualitzar el primer conjunt mitjançant la nova operació
- escriure el primer conjunt actualitzat mitjançant escriure (de la classe `Cjt_estudiants`)

**Entrada**

Dos conjunts d'estudiants.

**Sortida**

El primer conjunt actualitzat.

**Observació**

Tingueu en compte que les operacions de consulta i modificació de l'element *i*-èssim d'un conjunt són molt més eficients que les corresponents consultores i modificadores per DNI. Només s'ha d'enviar el programa principal en el qual s'inclouran, entre d'altres, les classes `Estudiant` i `Cjt_estudiants` mitjançant

```
#include "Estudiant.hh"
```

```
#include "Cjt_estudiants.hh"
```

**Exemple d'entrada 1**

```
5
2299 4.5
1234 3.4
9988 6.77
4000 7.8
6666 42
```

```
5
9988 5.67
2299 5.6
6666 9.1
4000 -1
1234 7.9
```

**Exemple de sortida 1**

```
1234 7.9
2299 5.6
4000 7.8
6666 9.1
9988 6.77
```

## **Informació del problema**

Autoria: Ramon Ferrer i Cancho (responsable)

Generació: 2026-01-25T21:25:31.000Z

© *Jutge.org*, 2006–2026.

<https://jutge.org>