

---

## Primera aparició en vector quasi ordenat

X11090\_ca

---

Escriviu una funció eficient

```
int first_occurrence (double x, const vector<double>& v);
```

que retorni la posició de la primera aparició de  $x$  dins del vector  $v$ . Si  $x$  no apareix a  $v$ , retorneu un -1.

### Precondició

El vector  $v$  està “quasi ordenat” en ordre no decreixent, en el sentit que hi pot haver com a molt un parell d'índexos  $i$  i  $j$  tals que  $0 \leq i < j < n$  i  $V[i] > V[j]$ .

### Observació

Podeu definir funcions auxiliars si us calen.

### Observació

Només cal enviar el procediment demanat; el programa principal serà ignorat.

### Informació del problema

Autor : Enric Rodríguez

Generació : 2022-03-21 15:26:43

© Jutge.org, 2006–2022.

<https://jutge.org>