
Trabajos de impresión repetidos**U93469_es**

A veces se envían documentos repetidos a una cola de impresión. Normalmente estos envíos repetidos se hacen por error, y de forma consecutiva. En este problema implementaremos una función que elimine las repeticiones consecutivas de trabajos en una cola de impresión.

Consideraremos los trabajos a imprimir como simples `strings`, y una cola de impresión será, por tanto, de tipo `queue<string>`. Se trata de implementar la función

```
/**
 * @pre  cierto
 * @post la cola de salida es como la de entrada, pero habiendo
 *       eliminado las repeticiones sucesivas de elementos.
 */
queue<string> remove_repeats(queue<string>& entrada);
```

que recibe la cola entrada, y produce una nueva cola con las repeticiones sucesivas eliminadas.

Observación

Enviad un fichero solo con la función; si lo enviáis con el `main`, da CE.

Ejemplo de entrada

```
a
bb
bb
cccc
cccc
d
ee
ee
ee
```

Ejemplo de salida

```
<job>a</job>
<job>bb</job>
<job>cccc</job>
<job>d</job>
<job>ee</job>
```

Información del problema

Autoría: PRO2

Generación: 2026-03-25T11:52:16.035Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>