
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

Sólo tenéis que enviar el procedimiento requerido; el programa principal será ignorado.

Información del problema

Autoría: PRO2

Generación: 2026-01-25T13:04:35.931Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>