

METODOLOGÍA DE LA PROGRAMACIÓN
EXAMEN DE LABORATORIO ~ MAYO 2017

Sean dos ficheros de texto A y B con la siguiente estructura:

Fichero A	Fichero B
5	6
Melón	Plátano
Papaya	Fresa
Naranja	Naranja
Kiwi	Limón
Plátano	Sandía
	Pomelo

En la primera fila aparece un valor entero que indica la cantidad de strings que aparecen a continuación (uno en cada línea).

Se pide construir un programa en C++ que lea ambos ficheros en sendos arrays dinámicos en memoria y que realice la unión entre los elementos que constituyen ambos ficheros, es decir, que encuentre los strings comunes que aparecen en ambos ficheros. Para los ficheros de entrada A y B indicados antes, el array resultante debería contener:

Resultado
Melón Papaya Naranja Kiwi Plátano Fresa Limón Sandía Pomelo