

Ejercicios Arrays Bidimensionales v5

Ejercicio 1: Realiza un programa que cree un array bidimensional de 5x5 y lo rellene con cadenas Strings. El programa deberá generar un String con todas las cadenas del array juntas separadas por un espacio.

Ejercicio 2: Realiza un programa que rellene un array bidimensional de booleanos de 10x10. Rellena de manera aleatoria todas las posiciones con true o false. El programa deberá mostrar en pantalla cuantos true hay en el array.

Ejercicio 3: Realiza un programa que rellene un array bidimensional de booleanos de 10x10. Rellena de manera aleatoria todas las posiciones con true o false. El programa deberá invertir cada posición del array, donde hay un true deberá poner un false y viceversa.

Ejercicio 4: Realiza un programa que rellene un array bidimensional de enteros de 10x10. Rellena de manera aleatoria todas las posiciones 0 o 1. El programa deberá generar un nuevo array de booleanos con los valores del primero pero con true cuando haya un 1 y false cuando haya un 0.

Ejercicio 5: Realiza un programa que rellene 5 arrays unidimensionales de 10 elementos con números aleatorios entre 1 y 100. El programa deberá generar un nuevo array bidimensional de 5x10 con los números exactos de los 5 arrays iniciales.