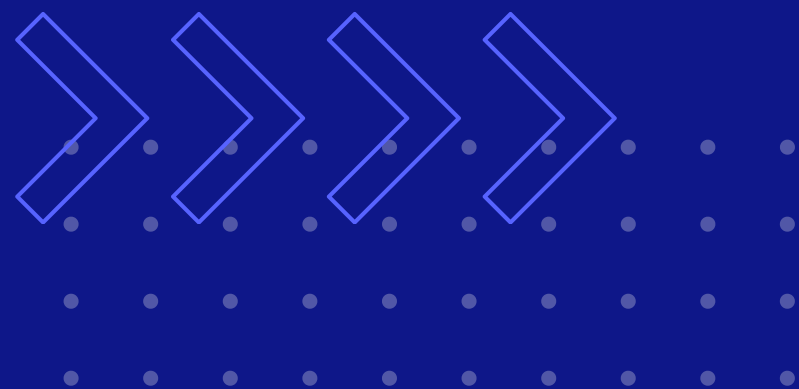
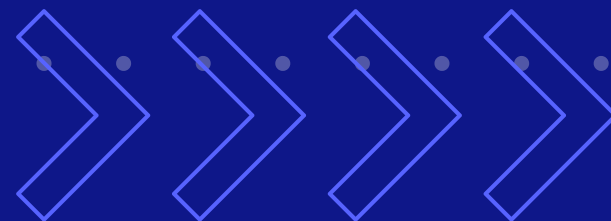
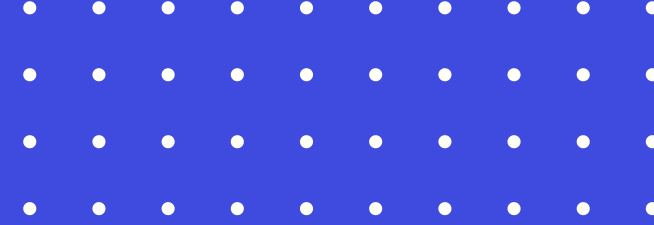




MULTIDIMENSIONALES

ATTE EQUIPO DE AQUA

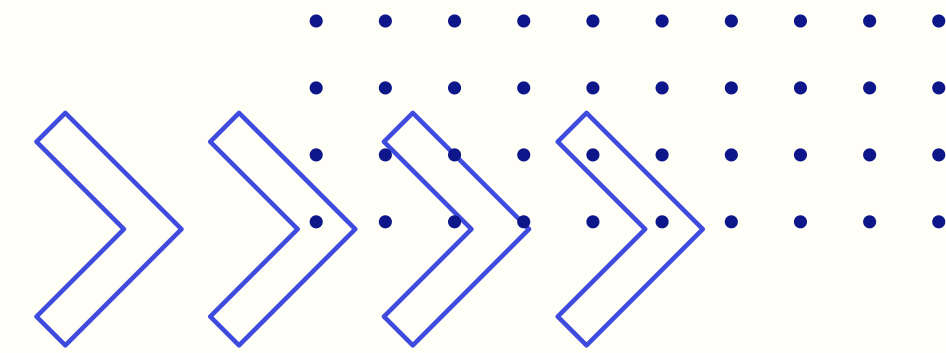




¿QUE ES?

Los arreglos multidimensionales tienen más de una dimensión. Este también es un tipo de dato estructurado, que está compuesto por n dimensiones. Para hacer referencia a cada componente del arreglo es necesario utilizar n índices, uno para cada dimensión.





NUESTROS SERVICIOS

OPERACIONES

Para manejar un arreglo, las operaciones a efectuarse son:

Declaración del arreglo.

Creación del arreglo

Inicialización de los elementos del arreglo

Acceso a los elementos del arreglo

APLICACIONES

Se necesita manejar, en un arreglo, la posición todos los caracteres escritos en una enciclopedia.

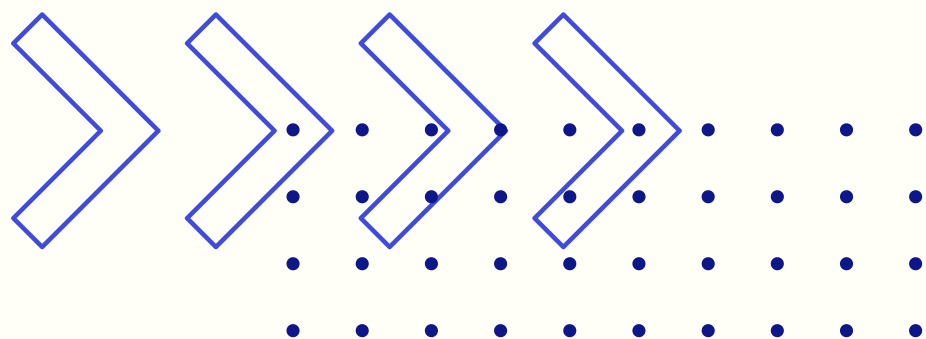
El arreglo deberá tener las siguientes dimensiones:

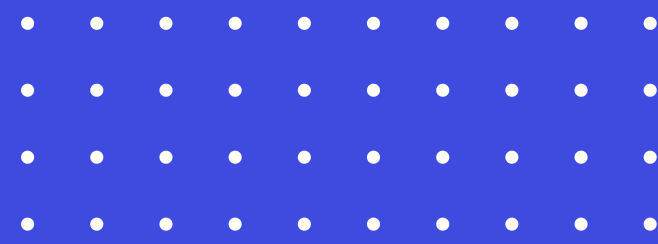
Una para manejar el renglón en la página,

Otra para la columna en la página

Otra para la hoja en el volumen y

Otra para el volumen en la enciclopedia.





REFERENCIAS

Vazquez, F. C. (s. f.). UNIDAD 4: ORGANIZACIÓN DE DATOS.

<https://fundamentosdelaprogramacion2019.blogspot.com/2019/11/unidad-4-organizacion-de-datos.html#:~:text=4.3%20Multidimensionales%3A%20conceptos%20b%C3%A1sicos%2C%20operaciones%20y%20aplicaciones.%20Conceptos,necesario%20utilizar%20n%20%C3%ADndice%2C%20uno%20para%20cada%20dimensi%C3%B3n.>

