

## Guía 4 PSeInt - Arreglos

Total de puntos 90/100

Antes de resolver esta actividad te recomendamos haber visto con atención el/los videos, la guía de este tema y haber podido resolver los ejercicios más importantes. Ahora, si ya lo hiciste: a resolver esta actividad!!

No será una evaluación, sino una actividad que nos permite realizar un seguimiento, tanto a los profesores como a vos, sobre lo que vas, o no, entendiendo.

Sólo tendrás 1 intento ¡que no te ganen los nervios! Buena suerte!

90 de 100 puntos

Nombre \*

Daniel Germán

Apellido \*

Cosenza

Correo electrónico con el que estás registrado en Egg \*

inktrance@gmail.com

✓ Para ponerle un tamaño a un arreglo tenemos que usar la palabra \* 10/10

- Definir
- Funcion
- Arreglo
- Dimension

Comentarios

Respuesta correcta!

✓ Dada la siguiente sentencia correcta: uno[3] = verdadero, se puede afirmar... \*10/10

- uno es una función de tipo lógico
- uno es una variable de tipo lógico
- uno es una variable de tipo de vector de lógico
- uno es una variable de tipo vector de enteros

Comentarios

Respuesta correcta!

✓ Dada la siguiente sentencia correcta: uno[2] = "auto", se puede afirmar... \*10/10

- uno es una variable de tipo entero
- uno es una variable de tipo de vector de caracteres
- uno es una variable de tipo carácter
- uno es una variable de tipo vector logico

Comentarios

Respuesta correcta!

✓ Señale cuál de las siguientes afirmaciones son verdadera: \* 10/10

- Los vectores sólo almacenan elementos del mismo tipo
- Los vectores pueden almacenar datos de distinto tipo
- Los vectores no pueden pasarse como parámetro a un subprograma
- Ninguna es verdadera

Comentarios

Respuesta correcta!

✗ Dado el siguiente fragmento de código, indique cuáles de las siguientes sentencias no serían posibles: \*0/10

```
Definir días Como Real
Definir tempAux Como Real
Definir sabado como Entero
Dimension días(7)
días(1) = 17 //asignación con índice constante
días(8) = 9 //asignación con índice constante
sabado = 6
Leer días(sabado) //asignación mediante una función
tempAux = días(sabado) //acceso con índice variable
```

- días(3) = "lunes" ✓
- tempAux = días(0)
- tempAux = días(sabado - 1) ✗
- tempAux = días ✓

Respuesta correcta

- días(3) = "lunes"
- tempAux = días

Comentarios

Incorrecto, te invitamos a repasar estos conceptos y consultar con tus compañeros

✓ Para asignar elementos a una matriz debemos: \* 10/10

- Indicar el índice de la fila.
- Indicar el índice de fila y columna. ✓
- Indicar el índice de la columna.
- Ninguna de las anteriores

Comentarios

Respuesta correcta

✓ Indique cuál de las siguientes sentencias es verdadera: \* 10/10

- Un arreglo es una estructura de datos homogénea ✓
- Un arreglo es una estructura de datos heterogénea
- Los arreglos no pueden tener más de tres dimensiones
- Ninguna de las anteriores

Comentarios

Respuesta correcta!

✓ Una matriz es cuadrada cuando tiene: \* 10/10

- La misma cantidad de filas que columnas ✓
- Más columnas que filas
- Más filas que columnas
- Ninguna de las anteriores

Comentarios

Respuesta correcta!

✓ Para recorrer dos matrices de orden 3x3: \* 10/10

- Se requieren dos bucles ✓
- Se requieren tres bucles
- Sólo se requiere un bucle
- No requiere bucle

Comentarios

Respuesta correcta!

✓ Para recorrer una matriz de orden NxMxP: \* 10/10

- Sólo se requiere un bucle
- Se requieren dos bucles
- Se requieren tres bucles ✓
- No requiere bucle

Comentarios

Respuesta correcta!

Contenido 0 de 0 puntos

Te invitamos a responder algunas preguntas sobre el material de estudio

¿Te resultó clara la guía de trabajo? \*

- Sí
- No

¿Te resultaron útiles los videos? \*

- Sí
- No

Si respondiste que No a alguna de las anteriores, cuéntanos el motivo

¿Los ejercicios te ayudaron a aplicar la teoría de la guía/videos? \*

- Sí
- No

¿Qué tan desafiante te resultaron los ejercicios? \*

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10  
Aburridos           Desafiantes

En Egg agradecemos cada oportunidad de mejora. ¿Quisieras dejar algún comentario constructivo al respecto? El equipo de contenidos te contactará vía email para solicitar profundizar tu idea en caso de ser necesario.