

Comenzado el	lunes, 7 de abril de 2025, 13:50
Estado	Finalizado
Finalizado en	lunes, 7 de abril de 2025, 13:57
Tiempo empleado	6 mins 43 segs
Calificación	10.00 de 10.00 (100%)

Pregunta 1

Correcta

Se puntúa 1.00 sobre 1.00

Marcar pregunta

¿Cual de estas NO es una característica de C?

☐ I.

Tiene tipado estático

☐ II.

Da mayores libertades al usuario

☐ III.

Es eficiente al ejecutar

☒ IV.

Es rápido de programar

C es un lenguaje muy manual, por lo tanto, NO es rápido programar en C en comparación con lenguajes con un nivel de abstracción más alto, como por ejemplo Python.

Respuesta correcta

Pregunta 2

Correcta

Se puntúa 1.00 sobre 1.00

Marcar pregunta

¿Cual de estas NO es una debilidad de C en comparación con otros lenguajes?

☐ I.

Es más propenso a errores

☒ II.

Es poco portable

☐ III.

El código es más difícil de entender

☐ IV.

El código es más difícil de mantener

C es un lenguaje fácilmente portable a muchas arquitecturas.

Respuesta correcta

Pregunta 3

Correcta

Se puntúa 1.00 sobre 1.00

Marcar pregunta

C es un lenguaje...

☒ I.

Compilado

☐ II.

Con inferencia de tipos

☐ III.

Interpretado

☐ IV.

Orientado a objetos

Respuesta correcta

Pregunta 4

Correcta

Se puntúa 1.00 sobre 1.00

Marcar pregunta

Los datos de tipo "char" ocupan 8 bits de memoria

☒ Verdadero

☐ Falso

Pregunta 5

Correcta

Se puntúa 1.00 sobre 1.00

Marcar pregunta

¿Cómo se definen los strings en C?

☐ I.

Como una lista de caracteres y una longitud asociada

☐ II.

Como una estructura con longitud fija

☐ III.

Cómo un vector de palabras

☒ IV.

Cómo un puntero a un char

Los strings en c suelen ser definidos como char\* y finalizan al llegar al caracer nulo.

Respuesta correcta

Pregunta 6

Correcta

Se puntúa 1.00 sobre 1.00

Marcar pregunta

Los arrays en C tienen longitud variable

☐ Verdadero

☒ Falso

Pregunta 7

Correcta

Se puntúa 1.00 sobre 1.00

Marcar pregunta

¿Cual es el valor de retorno de la siguiente función?

```
1 int main(){
2     int n = 0;
3     int i = 4;
4     while(i){
5         i>>=1;
6         n += i;
7     }
8     return n;
9 }
```

Respuesta:

Recordatorio: '<<' es un shifteo de bits.

Pregunta 8

Correcta

Se puntúa 1.00 sobre 1.00

Marcar pregunta

¿Que devuelve este código?

```
int main(){
    int a = 0;
    for(int i = 10; i >= 0; i--){
        a++;
    }
    a -= i;
    return a;
}
```

☐ I.

10

☐ II.

0

☐ III.

Se cuelga

☒ IV.

No compila

No compila ya que fuera del "for" la variable "i" no está en scope, entonces no está definida.

Respuesta correcta

Pregunta 9

Correcta

Se puntúa 1.00 sobre 1.00

Marcar pregunta

Ordene los siguientes procesos.

1

Preprocesador

2

Compilador y ensamblador

3

Linker

4

Ejecutable

Respuesta correcta

Pregunta 10

Correcta

Se puntúa 1.00 sobre 1.00

Marcar pregunta

¿Para que se usa Makefile?

☐ I.

Para poder compilar programas en C, ya que es necesario utilizarlo para poder compilar programas en este lenguaje.

☐ II.

Para configurar automáticamente la compilación de programas sin necesidad de indicar dependencias.

☐ III.

Para poder usar programas con funciones que se llaman entre distintos archivos, dado que es la única manera de que se comuniquen entre sí al compilarse.

☒ IV.

Para automatizar la compilación y gestión de dependencias, definiendo las reglas dentro de ese archivo.

Esto nos permite evitar tener que recordar e introducir el mismo comando en la terminal múltiples veces, además de evitar compilar partes no modificadas del código.

Respuesta correcta

[Finalizar revisión](#)

< Actividad previa

Clase autoguiada de C con ejercicios

Saltar a

Siguiente actividad

Primeros parciales (2022 y 2023)

>

Soporte

Ha iniciado sesión como Maria Sassot (Cerrar sesión)

Descargar la app para dispositivos móviles

Descargar la app para dispositivos móviles

Seguinos

GET IT ON  
Google Play

Download on the  
App Store