Pregunta 1

Correcta

Puntúa 1 sobre 1

Enunciado de la pregunta

Modulo 1 - El lenguaje ensamblador es:

Seleccione una:

Un ejemplo de lenguaje de alto nivel

Un ejemplo de lenguaje sin nivel

Un ejemplo de lenguaje de bajo nivel Correcta

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Un ejemplo de lenguaje de bajo nivel

Pregunta 2

Correcta

Puntúa 1 sobre 1

Enunciado de la pregunta

Los lenguajes de programación de segunda generación:

Seleccione una:

Utilizan como base el lenguaje natural

Están ligados a un tipo particular de máquina Correcta

Están basados en lenguaje de máquina

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Están ligados a un tipo particular de máquina

Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1 sobre 1

Enunciado de la pregunta

Modulo 1 - Un algoritmo es:

Seleccione una:

Un conjunto de pasos secuenciales, que realizan acciones individuales y es no abstracto en su conjunto

Un conjunto de pasos secuenciales, que realizan al menos dos acciones y es abstracto en su conjunto

Un conjunto de pasos secuenciales, que realizan acciones individuales y es abstracto en su conjunto Correcta

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Un conjunto de pasos secuenciales, que realizan acciones individuales y es abstracto en su conjunto

Pregunta 4

Correcta

Puntúa 1 sobre 1

Enunciado de la pregunta

Cuál es la definición que mejor se ajusta para un sistema operativo?

Seleccione una:

Un software que permite la ejecución de aplicaciones de oficina

Una capa entre el usuario y el software de base

Un conjunto de programas que gestionan la memoria y la ejecución de programas Correcta

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Un conjunto de programas que gestionan la memoria y la ejecución de programas

Pregunta 5

Correcta

Puntúa 1 sobre 1

Enunciado de la pregunta

Modulo 1 - Una IDE permite:

Seleccione una:

Aprender nuevos lenguajes

Publicar mi código en internet

Programar con mayor facilidad Correcta

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Programar con mayor facilidad

Pregunta 6

Correcta

Puntúa 1 sobre 1

Enunciado de la pregunta

Módulo 1 - Cuál de las siguientes afirmaciones tiene mayor peso refiriéndonos al pseudocódigo:

Seleccione una:

Estandarizar la documentación

Escribir algoritmos que pueden ser interpretados fácilmente, en forma independiente de la implementación Correcta

Limitar el lenguaje natural, agregando sintaxis y palabras reservadas

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Escribir algoritmos que pueden ser interpretados fácilmente, en forma independiente de la implementación

Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1 sobre 1

Enunciado de la pregunta

El CPU de una computadora tiene como principal propósito:

Seleccione una:

Manejar la ejecución de los programas

Manejar la memoria (RAM)

Ejecución de operaciones y gestión de la memoria Correcta

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Ejecución de operaciones y gestión de la memoria

Pregunta 8

Correcta

Puntúa 1 sobre 1

Enunciado de la pregunta

Módulo 1 - Una matriz es:

Seleccione una:

Una estructura que nos permite guardar datos en filas y columnas Correcta

Una estructura que nos permite guardar datos en columnas

Una estructura que nos permite guardar datos en filas

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Una estructura que nos permite guardar datos en filas y columnas

Pregunta 9

Correcta

Puntúa 1 sobre 1

Enunciado de la pregunta

Los programas que se ejecutan por compilación:

Seleccione una:

Requieren mas uso de memoria que un programa interpretado

Generan un programa ejecutable Correcta

Tiene un depurador que incluye las dependencias

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Generan un programa ejecutable

Pregunta 10

Correcta

Puntúa 1 sobre 1

Enunciado de la pregunta

Modulo 1 - Un compilador es:

Seleccione una:

Un entorno de desarrollo

Un software que procesa el código fuente Correcta

Una máquina virtual

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Un software que procesa el código fuente

Pregunta 11

Correcta

Puntúa 1 sobre 1

Enunciado de la pregunta

Modulo 1 - La sintaxis:

Seleccione una:

Comprende un conjunto de palabras, símbolos y la semántica de alto nivel

Comprende un conjunto de palabras, símbolos y la relación entre estos Correcta

Comprende un conjunto de palabras, símbolos y la semántica binaria

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Comprende un conjunto de palabras, símbolos y la relación entre estos

Pregunta 12

Correcta

Puntúa 1 sobre 1

Enunciado de la pregunta

Un programa que muestra como resultado un gráfico, está siendo visualizado a través de dispositivos de:

Seleccione una:

Salida Correcta

Mixtos

Entrada y salida

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Salida

Pregunta 13

Correcta

Puntúa 1 sobre 1

Enunciado de la pregunta

Modulo 1 - Python es:

Seleccione una:

Un lenguaje interpretado que usa una máquina virtual Correcta

Un lenguaje compilado

Un lenguaje interpretado que no usa una máquina virtual

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Un lenguaje interpretado que usa una máquina virtual

Pregunta 14

Correcta

Puntúa 1 sobre 1

Enunciado de la pregunta

Módulo 1 - Un programa que utiliza la fecha de nacimiento ingresada de una persona para mostrar su edad , está utilizando

Seleccione una:

Salida

Entrada

Entrada y salida Correcta

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Entrada y salida

Pregunta 15

Correcta

Puntúa 1 sobre 1

Enunciado de la pregunta

Módulo 1 - En pseudocódigo se le puede dar un valor a una variable:

Seleccione una:

Únicamente haciendo una operación de asignación del tipo "variable = valor"

Haciendo una asignación o cargando un dato usando "ingresar:" Correcta

Únicamente utilizando la palabra reservada "ingresar:"

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Haciendo una asignación o cargando un dato usando "ingresar:"

Pregunta 16

Correcta

Puntúa 1 sobre 1

Enunciado de la pregunta

El propósito del denominado software de base es:

Seleccione una:

Funcionar como servidor de aplicaciones y base de datos

Permitir la ejecución de otros programas Correcta

Servir como base para la operación de un sistema operativo

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Permitir la ejecución de otros programas

Pregunta 17

Correcta

Puntúa 1 sobre 1

Enunciado de la pregunta

Módulo 1 - Una característica de las memorias RAM es:

Seleccione una:

baja velocidad

volatilidad Correcta

comportamiento aleatorio

Retroalimentación

La respuesta correcta es: volatilidad

Pregunta 18

Correcta

Puntúa 1 sobre 1

Enunciado de la pregunta

Modulo 1 - La estructura básica completa de un programa en pseudocódigo está compuesta por:

Seleccione una:

programa - fin

inicio - fin

programa - inicio - fin Correcta

Retroalimentación

La respuesta correcta es: programa - inicio - fin

Pregunta 19

Correcta

Puntúa 1 sobre 1

Enunciado de la pregunta

Las principales características de la memoria principal de una computadora:

Seleccione una:

Acceso aleatorio, uso transitorio, lectura y escritura Correcta

Acceso secuencial, uso transitorio, soporte magnético

Acceso aleatorio, uso transitorio, sólo escritura

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Acceso aleatorio, uso transitorio, lectura y escritura

Pregunta 20

Correcta

Puntúa 1 sobre 1

Enunciado de la pregunta

Módulo 1 - El símbolo “-” dentro del pseudocódigo:

Seleccione una:

Ambos, depende del contexto

Es un operador aritmético Correcta

Es un operador lógico

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Es un operador aritmético