PRIMER CORTE – ESTRUCTURA DE DATOS

Neiva, 04 de septiembre de 2024

Nombre completo: ALEX DAVID SALGADO

Parte 1: (2.5)

Leer, realizar proceso y responder (Cada pregunta equivale a 0.5)

1. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es verdadera acerca del lenguaje de máquina?

a) Su Es un lenguaje de alto nivel

b) Se ejecuta en la memoria RAM de la computadora

c) Funciona con lenguaje binario

d) Es fácil de leer y entender para los programadores.

2. ¿Cuáles de los siguientes son ejemplos de lenguajes de programación?

a) Java

b) Python

c) Visual Studio Code

d) Html

e) C++

3. ¿Cuáles de los siguientes son ejemplos de Entornos de Desarrollo Integrados (IDEs) utilizados para escribir código en diferentes lenguajes de programación?

a) Spring Boot

b) Hibernate

c) Eclipse

d) Angular

e) Intellij IDEA

4. ¿Cuál es la diferencia entre un IDE y un editor de texto?

a) El IDE es más avanzado que el editor de texto y ofrece funciones adicionales como depuración y autocompletado.

b) El IDE y el editor de texto son lo mismo.

c) El editor de texto es más avanzado que el IDE y ofrece funciones adicionales como depuración y autocompletado.

d) El IDE es más simple que el editor de texto y solo permite la edición básica de texto.

5. Escriba los comandos para realizar una actualización en un repositorio al cual usted tiene acceso. Recuerde que el orden afectaría que pueda dejar por fuera una actualización de otro usuario del mismo repositorio, perdiendo información

1. GIT PULL ORIGIN MASTER

2. GIT INIT

3. GIT ADD

4. GIT COMMIT -M

5. GIT PUSH -U ORIGIN MASTER