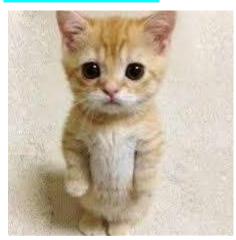
PRACTICA_05_ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS

Nombre: Univ. Jacob Santos Ayaviri Condori

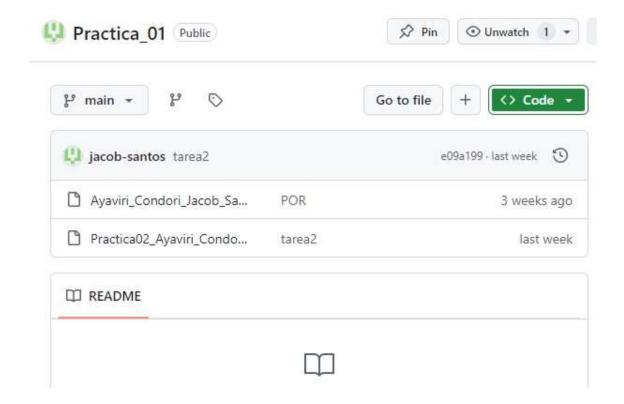
C.I. 13229452



GIT HUB

Nambre: Jacob_Santos_Ayaviri_Condori

https://github.com/jacob-santos/Practica_01.git



1.- Identifique de que formato es el siguiente motherboard y justifique su respuesta

R: Es una ATX, porque cuenta con 4 ranuras para memoria ram y tiene multiples ranuras PCIe para tarjetas de expansión

2.- Explique la diferencia entre estos 2 tipos de ZOCALOS y como funciona cada uno

- 1. De la izquierda (ASRock): es una placa base donde se pone el procesador y la memoria ram y que esta placa base son para procesadores de generación antigua, solo se puede poner memorias que no son rapidas
- 2. De la derecha(Pro Z690): es una placa madre moderna, hace que función mas rápido y soporta memoria ram, procesadores mas modernos

3.- A partir de esta imagen investigue que es lo que entiende y además explique ¿Por qué? Es importante esta distribución de la memoria principal

R: Son zócalos de de memoria RAM: Son los lugares en una placa base (placa base) donde se insertan los módulos de memoria RAM.

4.- En las siguientes imágenes señales todas las partes que se encuentren presente de las motherborads según el tema PLACA MADRE (9 partes)





- 1: HD audio: es para conectar dispositivos de audio como altavoces, micrófonos, etc
- 2: puerto usb: se utiliza para poder conectar dispositivos usb como el flash, raton, etc.
- 3: DisplayPort: permite que la pc coencte con una pantalla extener con gran ancho de banda grafico

6.- Del siguiente enlace, completas la sgt prueba y mandar capturas del resultado



7.- del sgt link, llenar las casillas con los números correspondientes y de igual manera que la pregunta 6 mandar capturas de la pantalla del resultado

