



Uleam
UNIVERSIDAD LAICA
ELOY ALFARO DE MANABÍ

TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

TEMA:

PREGUNTAS

FECHA:

26/04/2024

ESTUDIANTE:

ESTALIN FERNANDO TOLEDO HERNANDEZ

DOCENTE:

ING.CESAR SINCHIGUANO

MATERIA:

SISTEMAS DISTRIBUIDOS

2024(1)



Preguntas

1. Indica la importancia de la transparencia en los sistemas distribuidos?

Permite ocultar los detalles de implementación o las capas de alto nivel de un sistema a otros usuarios.

2. Indica la diferencia entre una pila de procesamiento y un sistema distribuido.

La pila es la construcción de procesamiento en la CPU y el sistema son componentes de hardware y software conectados en una red.

3. Qué significa "imagen única" en los sistemas distribuidos?

Conjunto de sistemas que sirven como uno solo y los procesos de usuario se ejecutan en diferentes máquinas.

4. Por qué es importante el balanceo de carga en los sistemas distribuidos?

Porque se pueden compartir trabajos a varios procesadores.

5. Explica en qué consiste la transparencia de red en los sistemas distribuidos?

Están ocultos ante el usuario para que crea que trata con un único equipo.

