

| | | |
|--|-----|---|
| 1. ¿Qué es una red informática? | () | a. Es la disposición física o lógica de los dispositivos en una red. |
| 2. ¿Cuáles son las características principales de una red informática? | () | b. Permiten que múltiples dispositivos interactúen y compartan recursos como archivos, impresoras o aplicaciones. |
| 3. ¿Qué tipos de redes existen según su alcance? | () | c. Redes LAN, MAN y WAN, dependiendo del tamaño y alcance geográfico. |
| 4. ¿Qué es una topología de red? | () | d. Son los canales físicos o inalámbricos a través de los cuales viajan los datos entre dispositivos |
| 5. ¿Cuáles son las principales topologías de red? | () | e. Todos los dispositivos comparten una única línea de comunicación, o están conectados en estrella, anillo o malla. |
| 6. ¿Qué son los medios de transmisión en redes? | () | f. Son más seguras y estables si son cableadas, pero más flexibles, aunque menos estables si son inalámbricas. |
| 7. ¿Cuáles son los principales tipos de medios de transmisión? | () | g. Proporcionan acceso compartido a recursos, facilitan la comunicación y aumentan la eficiencia colaborativa. |
| 8. ¿Cuál es la diferencia entre redes cableadas e inalámbricas? | () | h. Riesgos de seguridad, costos de instalación y posibles fallos en la conectividad. |
| 9. ¿Qué ventajas tiene una red informática? | () | i. Cable coaxial, fibra óptica y señales inalámbricas como radio o infrarrojo. |
| 10. ¿Cuáles son los principales retos en el uso de redes informáticas? | () | j. Es un conjunto de dispositivos conectados para compartir datos, recursos y servicios, mediante conexiones físicas o inalámbricas. |
| 11. ¿Qué se entiende por comunicación digital? | () | k. Proceso de intercambio de información entre personas, empresas o dispositivos a través de plataformas y medios electrónicos, como Internet, redes sociales, aplicaciones de mensajería y correo electrónico. |