

DNS (*Domain Name System*)

Relaciona ambas columnas escribiendo dentro de cada paréntesis el número que corresponda.

- | | |
|---|----------------------------|
| 1. Subcampo de un mensaje DNS que indica si la respuesta tiene más de 512 bytes. | (14) Servidor primario |
| 2. Servidor que transfiere la información completa acerca de una zona de otro servidor, pero nunca crea u actualiza los archivos de zona. | (18) PQDN |
| 3. Campo que define el número de segundos que la respuesta es válida | (3) Tiempo de vida |
| 4. Secuencia de etiquetas separadas por puntos. | (1) TC |
| 5. Subcampo de un mensaje DNS que indica que el cliente quiere una respuesta recursiva. | (11) Q/R |
| 6. Dominio usado para asociar una dirección a un nombre. | (15) Identificación |
| 7. Campo que contiene el número de respuestas registradas. | (8) Servidor raíz |
| 8. Servidor cuya zona consiste en un árbol completo. | (10) Resolución |
| 9. Nombre de dominio que contiene el nombre completo del host. | (13) Registros de recursos |
| 10. Asocia un nombre a una dirección o direcciones. | (9) FQDN |
| 11. Subcampo de un mensaje DNS que define el tipo de mensaje. | (19) Genérico |
| 12. Registro usado por un cliente para obtener información de un servidor. | (2) Servidor secundario |
| 13. Es lo que se regresa del servidor al cliente. | (16) Etiqueta |
| 14. Servidor responsable de crear, mantener, y actualizar el archivo de zona. | (12) Registro de pregunta |
| 15. Campo en un mensaje DNS que relaciona una respuesta con una consulta. | (20) Etiqueta de la raíz |
| 16. Cadena con un máximo de 63 caracteres. | (6) Inverso |

- | | |
|---|--------------------------------------|
| 17. Entidad comercial acreditada por la ICANN para añadir nuevos dominios al DNS. | (5) RD |
| 18. Nombre de dominio que no alcanza la raíz. | (4) Nombre de dominio |
| 19. Dominio que define los hosts registrados de acuerdo con su comportamiento. | (17) Registrador |
| 20. Cadena nula. | (7) Número de registro de respuestas |