

## Tema 2. Internet. Publicación y difusión de contenidos en la web. Cuestiones

1. ¿Cómo influyó la Guerra Fría en las características de Internet? ¿Cuáles eran las características básicas de la red primitiva?
2. ¿Qué significa que Internet es una **red de conmutación de paquetes**?
3. ¿Qué es un protocolo de comunicación? ¿Cómo funciona el **protocolo TCP/IP**? ¿qué utilidad tiene el protocolo **HTTP**?
4. ¿Cómo se produjo el paso de ARPANET a INTERNET?
5. ¿Qué es una **intranet**? ¿Y la **Internet of Things**?
6. Explica qué son los servidores de nombre de dominio (**DNS**) y para qué sirven.
7. ¿Qué diferencia a la web 1.0 y a la web 2.0?
8. Periscope es una herramienta de Twitter para la transmisión de vídeo por streaming. ¿Qué es el **streaming**?
9. ¿Qué es **Paypal** y qué ventajas tiene?
10. Una de las novedades de la web 2.0 es el **crowdfunding**. ¿En qué consiste?
11. Enumera tres redes sociales de carácter general y otras tres redes sociales especializadas.
12. Describe la utilidad de las siguientes aplicaciones: Twitter, LinkedIn, Instagram, Prezi, Spotify.
13. Investiga las diferencias entre un editor **WYSIWYG** y un editor **HTML**.
14. ¿En qué consiste el trabajo de un **webmaster**?
15. A la hora de diseñar páginas web existe una recomendación en cuanto a la tipografía: no utilizar letra con serifa. ¿Qué es la **serifa**?
16. ¿En qué consiste el prediseño de una página web? ¿A qué cuestiones debemos responder en la etapa de prediseño?
17. ¿Qué son las hojas de estilo o **CSS**? ¿Qué extensión tienen sus archivos?
18. ¿Qué significan las siglas **FTP**? ¿A qué proceso se refieren? ¿Qué datos son fundamentales para transferir un archivo a un alojamiento?
19. Investiga las diferencias entre **HTML** y **Javascript** como lenguajes para el desarrollo de páginas web.
20. ¿Por qué son necesarias las **tablas de compatibilidad** de HTML5?