# Actividad de investigación

Este es un cuestionario de temas que posiblemente no estén detallados o mencionados en el material del Aula Virtual. Te invitamos a investigar en Internet sobre estas preguntas para que puedas ir profundizando tus conocimientos en el tema:

# Introducción

1. ¿Por qué no utilizamos Microsoft Word para escribir el código de una página web?

RESPUESTA: yo creo que es por una cuestión de comodidad, a lo mejor se puede hacer, pero lo ideal seria tener un IDE que te ayude a la hora de escribir.

1. ¿Cuál es la diferencia entre Front-End, Back-End y FullStack?

RESPUESTA: el front-end se encarga de la parte visible, de la interacción con el usuario, de una página web. El back-end como lo dice su nombre se encarga de la parte de atrás de una página web, trabaja del lado del servidor. Mientras que el full-stack es el desarrollador que domina ambas ramas

# Internet

1. ¿Qué otros protocolos además del TCP/IP existen?

RESPUESTA: Existen una gran variedad de protocolos entre lo más conocidos tenemos a el envío de correo electrónico (SMTP), la transmisión de  
archivos (FTP y P2P), las conversaciones en línea (IRC), la mensajería instantánea y  
presencia, la transmisión de contenido y comunicación multimedia —  
telefonía (VoIP), televisión (IPTV)—, los boletines electrónicos (NNTP), el acceso  
remoto a otros dispositivos (SSH y Telnet) o los juegos en línea.

1. ¿El envío de un email puede considerarse un uso de internet?

RESPUESTA: Si puede considerarse como usar internet, porque al enviar un correo se utiliza cierto protocolo, para poder logar una conexión.

1. ¿Qué diferencia hay entre consultar mis mails por la web de gmail.com a consultarlos desde la aplicación de celular? ¿Se utilizan los mismos protocolos?

RESPUESTA: En lo personal creo que no hay una diferencia muy marcada, talvez los protocolos al tener instalado una app sean más eficientes ya que supongo que el teléfono debe tener algunos componentes que facilitan esto, mientras que al tener que entrar a una pagina web puede ocupar mas protocolos.

# HTML

1. ¿Hay más de una forma de cambiar el color de un texto?

RESPUESTA: Por supuesto, para cambiar el color de un texto en html hay varias maneras, una de ellas es <FONT> con el atributo COLOR="xxx", donde "xxx" es el nombre en inglés del color que se desea, también podríamos considerar ponerlo en negrita con <b>texto</b>

1. ¿Puedo centrar un texto en forma vertical en una página web?

Si se puede, aunque no sea lo correcto en la etiqueta del párrafo podemos usar el atributo alingn el cual según el valor puesto entre comillas puede estar a la left, rigth center, también lo podemos usar el alingn dentro de un DIV que es una etiqueta para tener un bloque de contenido.

1. ¿Qué otras secciones además de Header y Body existen en una página web?

RESPUESTA: Tenemos al NAV que es una barra para navegar, el MAIN en el cual se aloja todo el contenido de una página, y en él se alojan los articles que son artículos. Luego tenemos al ASIDE que es una barra lateral y por último tenemos al FOOTER que es el pie de pagina.