

**Calificación recibida 100 %**  
**Calificación del último envío 100 %**  
**Para Aprobar 80 % o más**

**Ir al siguiente  
elemento**

1. Cuando dos computadoras se conectan directamente entre sí, esto forma

1 / 1 punto

\_\_\_\_\_.

- ☐ La Internet
- ☒ una red
- ☐ un servidor



**Correcto**

¡Buen trabajo! Cuando dos computadoras se conectan directamente entre sí, esto forma una red.

2. Los programas que se ejecutan en una computadora se llaman

1 / 1 punto

\_\_\_\_\_.

- ☐ Hardware
- ☒ Software



**Correcto**

¡Eso es correcto! Los programas y servicios que se ejecutan en una computadora son el software.

3. La **estructura** de una página web se define mediante \_\_\_\_\_.

1 / 1 punto

- ☒ HTML
- ☐ CSS

## ☐ JavaScript

☒ **Correcto**

¡Eso es correcto! HTML define la estructura y el contenido de una página web.

4. El **estilo** de una página web se define mediante \_\_\_\_\_.

1 / 1 punto

- ☐ HTML
- ☒ CSS
- ☐ JavaScript

☒ **Correcto**

¡Eso es correcto! CSS define cómo se muestran los elementos HTML en una página web.

5. ¿Las computadoras se comunican entre sí usando qué protocolo?

1 / 1 punto

- ☐ Protocolo de red
- ☐ Protocolo de correo
- ☐ Protocolo móvil
- ☒ protocolo de Internet

☒ **Correcto**

¡Eso es correcto! Los protocolos de Internet versión 4 y 6 son los más utilizados para la comunicación.

6. Para comunicarse con otra computadora en una red, su computadora envía un mensaje llamado \_\_\_\_\_.

1 / 1 punto

- ☒ Paquete IP
- ☐ Correo IP
- ☐ Contenedor de PI

**Correcto**

¡Eso es correcto! Los paquetes IP contienen los datos que se envían entre computadoras.

7. ¿El navegador web y el servidor web utilizan qué protocolo para transferir datos?

**1 / 1 punto**

- ☐ DNS
- ☐ SMTP
- ☒ HTTP
- ☐ IMAP

**Correcto**

¡Eso es correcto! HTTP se utiliza para transferir documentos HTML, imágenes y archivos al navegador web.

8. En el desarrollo de software, un marco proporciona una estructura para que los desarrolladores construyan una aplicación.

**1 / 1 punto**

- ☒ Verdadero
- ☐ Falso

**Correcto**

¡Buen trabajo! Los marcos permiten a los desarrolladores crear aplicaciones más rápido al proporcionar una estructura con la que construir.

9. Como desarrollador, es mejor usar un \_\_\_\_\_ para escribir y mantener el código.

**1 / 1 punto**

- ☐ Procesador de textos
- ☒ Entorno de desarrollo integrado
- ☐ Navegador web
- ☐ Libro de desarrollo

**Correcto**

¡Eso es correcto! Utilizará un entorno de desarrollo integrado para escribir y mantener el código de manera eficaz y eficiente.

**10.** En el desarrollo de software, una API es un conjunto de funciones que puede proporcionar un componente o servicio de una aplicación.

**1 / 1 punto****Verdadero****Falso****Correcto**

¡Buen trabajo! Como desarrollador, interactuará con muchas API mientras desarrolla aplicaciones.