

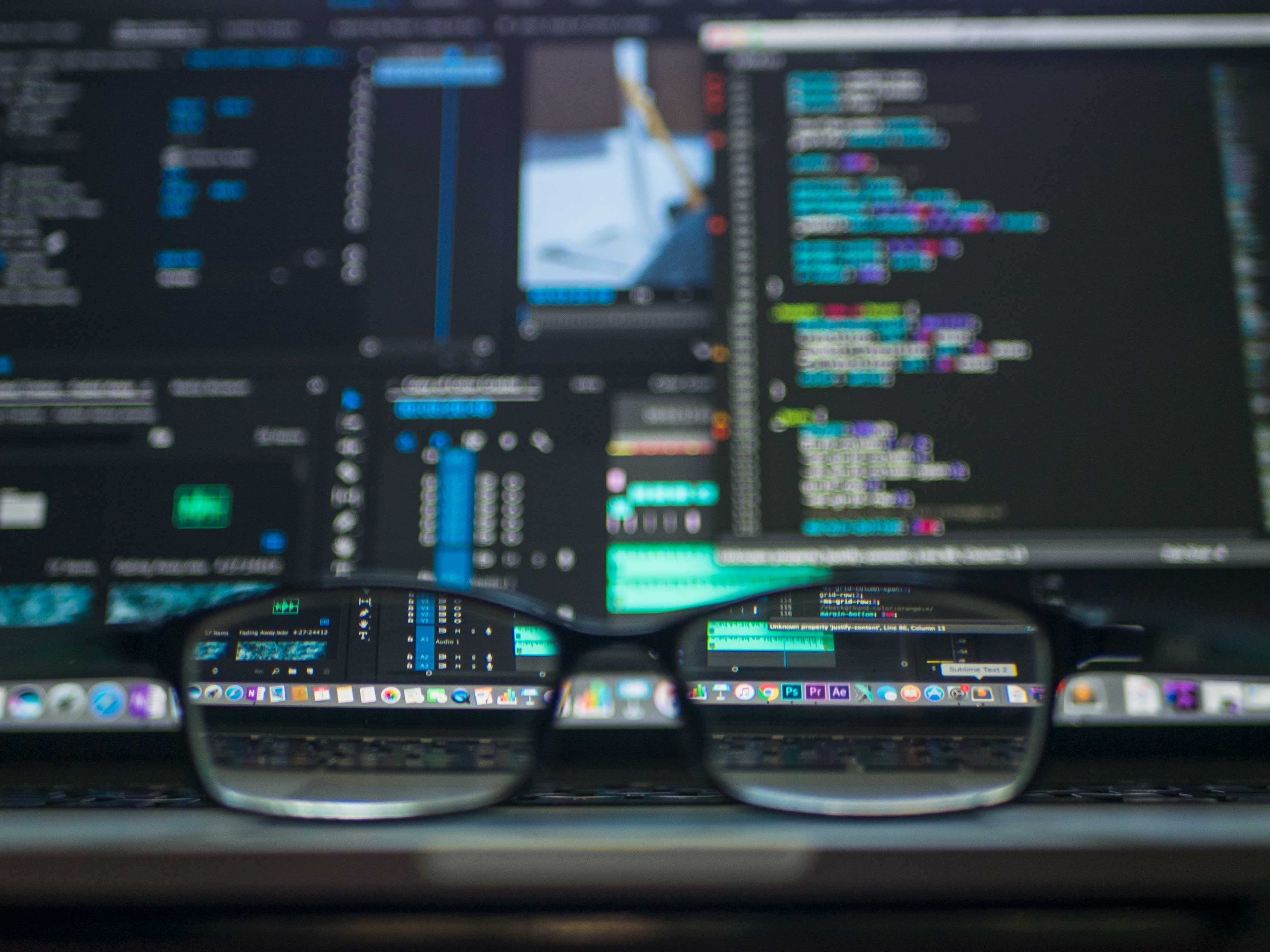
Entornos de desarrollo

Tarea 2.1 Frontend y backend



Miguel zabal

Mzabalpe19dw31@ikzubirimanteo.coml



## *2.1.- Tarea Frontend y backend*

*En general, la creación de un sitio web implica dos tecnologías diferentes desde el punto de vista técnico, el frontend y el backend. Explica ambos conceptos y los lenguajes más extendidos en cada una de ellos. ¿Crees que un desarrollador de páginas web debería abarcar ambas tecnologías? ¿Qué parte te parece más interesante y por qué?*



Definición:

**Frontend:** es una especialidad para el desarrollo web, que trabaja la interfaz web y hace que el usuario pueda interactuar con nuestra web. Este está encaminado a lenguaje de marcas y al lenguaje de programación web de uso en equipos clientes sin necesidad de utilizar servidores externos.

La mayoría de los que se aprecia cuando entramos en un web es frontend, la estructuración, tamaños, márgenes, colores, etc. En otras palabras, se encarga de dar formato a contenidos, desarrollo del aspecto de la web y manipular resultados de datos obtenidos.

**Backend:** el backend está enfocado solo a los lenguajes de programación que a su vez están dirigidos a funcionamientos, es decir, trabajar con datos internos, crear aplicaciones que controlen los datos guardados en la página, etc.

Además de crear funciones que realicen acciones, como, por ejemplo, cálculos. En otras palabras, el backend está encaminado a una programación más compleja de cara al usuario.

Lenguajes:

**Frontend:** estos son algunos de los lenguajes más comunes utilizados en el frontend:

1. HTML: es un lenguaje que funciona con etiquetas para estructurar y organizar el contenido.
2. CSS: son hojas de estilos que se encargan de dar formato y diseño al contenido de la web.
3. Javascript:
4. W3C:

**Backend:** dfg

Bibliografía:

<https://desarrollofrontend.com/que-es-desarrollo-frontend/>