



DISEÑO DE **INTERFACES WEB**

Lorena Martin Piñero
2ºDAW

INDICE

Contenido

Cómo Influye el Tipo de Letra en la Legibilidad	3
Legibilidad y Diseño Tipográfico.....	3
Motivaciones para leer.....	3
Conclusión.....	3
Pasos para Usar Fuentes Web.....	4

Cómo Influye el Tipo de Letra en la Legibilidad

La lectura es un proceso cognitivo complejo que involucra la interpretación de símbolos, como el alfabeto latino. Este artículo, escrito por Hilary Palmen, explora cómo las decisiones tipográficas impactan la legibilidad, es decir, la facilidad con la que un texto puede ser leído y

Legibilidad y Diseño Tipográfico

La legibilidad se refiere a la claridad del texto ya la facilidad con que los lectores pueden interactuar con él. Un texto bien diseñado debe ser legible, claro y atractivo.

La lectura implica la conversión de palabras escritas en pensamientos e ideas. La capacidad de procesar texto varía entre individuos y puede verse afectada por la fisiología, experiencia previa y preferencias. La estructura sintáctica también influye en la legibilidad; una oración bien estructurada es más fácil de

Motivaciones para leer

Las motivaciones para la lectura varían desde el placer hasta la búsqueda de información. La lectura puede ser "formato largo" (como novelas) o "lectura rápida" (como escanear información). La forma en que se presenta el texto, incluyendo su tamaño y estilo, puede facilitar diferentes t

Conclusión

La tipografía no solo afecta la legibilidad, sino que también comunica emociones y significados. Elegir la fuente adecuada y el diseño apropiado es fundamental para garantizar que los lectores puedan acceder y comprender el contenido.

Pasos para Usar Fuentes Web

Cargar Archivos de Fuentes: Si utilizas un servicio como Google Fonts o Adobe Fonts, solo necesitas unas pocas líneas de código. Si usas tus propios archivos, deberás cargarlos en tu servidor.

Referenciar Archivos en CSS: Debes crear una referencia de familia en tu archivo CSS usando la declaración `@font-face`. La sintaxis básica es:

```
@font-face {  
    font-family: 'NOMBRE_FAMILIA';  
    src: url(FILENAME.woff2) format('woff2');  
}
```

Puedes nombrar la familia como desees, pero es recomendable mantener la coherencia.

Asignar Pesos y Estilos: Especifica el estilo (normal, cursiva) y el peso numérico de la fuente. Repite esto para cada archivo de fuente que necesites.

```
@font-face {  
    font-family: 'NOMBRE_FAMILIA';  
    font-style: NORMAL_O_CURSIVA;  
    font-weight: VALOR_NUMÉRICO;  
    src: url(FILENAME.woff2) format('woff2');  
}
```

Optimización de la Carga de Fuentes

Proceso de Renderización: El navegador descarga HTML y CSS, y luego espera hasta 3 segundos para las fuentes. Si no llegan a tiempo, muestra fuentes del sistema, lo que causa el fenómeno conocido como "destello de texto sin estilo" (FOUT).

Minimizar FOUT: Utiliza el descriptor CSS `font-display` para mejorar la experiencia del usuario. Al establecer `font-display: swap`, permites que el navegador muestre fuentes de respaldo inicialmente y luego las actualice con las fuentes web cuando estén disponibles. Por ejemplo:

```
@font-face {
```

```
font-family: 'NOMBRE_FAMILIA';  
font-style: NORMAL_O_CURSIVA;  
font-weight: VALOR_NUMÉRICO;  
font-display: swap;  
src: url(FILENAME.woff2) format('woff2');  
}
```

Este enfoque ayuda a mantener la satisfacción del usuario al minimizar los retrasos en la carga de la página.