

Elige una página web que consideres que tiene problemas de usabilidad. Identifica al menos tres problemas relacionados con los tiempos de carga, excesivos elementos decorativos, interrupciones en la lectura o falta de legibilidad. Finalmente describe cómo solucionarías cada uno de los problemas detectados para mejorar la experiencia del usuario.

Una página web conocida por tener problemas de usabilidad en el pasado es **Yahoo! News**, que en ciertas iteraciones ha mostrado dificultades de diseño. A continuación, detallo tres problemas que podrían afectar la experiencia del usuario en una página con problemas similares:

1. Lentos tiempos de carga

Problema:

Yahoo! News (y páginas similares) a menudo tiene tiempos de carga largos debido a la cantidad de contenido multimedia (imágenes y videos de alta resolución) y scripts publicitarios que se ejecutan en segundo plano.

Solución:

- **Optimización de recursos:** Comprimir imágenes y videos sin pérdida significativa de calidad mediante herramientas como WebP o AVIF.
- **Carga diferida (lazy loading):** Implementar la carga progresiva de imágenes y videos solo cuando estén visibles en la pantalla.
- **Minificación de scripts y CSS:** Reducir el tamaño de los archivos de scripts y hojas de estilo eliminando espacios y caracteres innecesarios.
- **Reducción de scripts publicitarios:** Priorizar anuncios menos invasivos o con mejor rendimiento.

2. Exceso de elementos decorativos o intrusivos

Problema:

Demasiados banners, anuncios emergentes y animaciones que distraen al usuario del contenido principal, generando una experiencia abrumadora.

Solución:

- **Diseño más limpio y minimalista:** Limitar los banners y anuncios a zonas específicas, asegurando que no interrumpan la lectura.

- **Animaciones controladas:** Reducir o eliminar elementos decorativos que no aporten valor funcional o estético real.
- **Gestión de anuncios:** Implementar políticas para evitar anuncios invasivos o que bloqueen la visibilidad del contenido.

3. Falta de legibilidad

Problema:

Uso de fuentes pequeñas, colores de texto que no contrastan bien con el fondo, o un diseño denso que dificulta el escaneo rápido de la información.

Solución:

- **Tipografía accesible:** Aumentar el tamaño mínimo de la fuente a 16 px para texto estándar, usando familias tipográficas legibles como sans-serif.
- **Mejora del contraste:** Asegurar que el texto tenga suficiente contraste con el fondo, cumpliendo con las pautas de accesibilidad WCAG (por ejemplo, una relación de contraste mínimo de 4.5:1).
- **Espaciado adecuado:** Usar márgenes y espaciados consistentes para dividir bloques de contenido y hacerlo más fácil de leer.

Impacto general de las mejoras

Estas soluciones no solo mejorarían los tiempos de carga y la claridad del contenido, sino que también contribuirían a una experiencia más fluida y agradable para los usuarios, aumentando la retención y reduciendo las tasas de rebote.