1. EJEMPLO DE NAVEGACIÓN INTUITIVA (BUENA UX):

Características:

- Menú claro y visible.
- Pocas opciones (máximo 5-7 elementos).
- Etiquetas descriptivas.
- Menú siempre accesible (sticky o desplegable).

CÓDIGO (HTML/CSS):

```
<nav>
 <l
   <a href="/">Inicio</a>
   <a href="/productos">Productos</a>
   <a href="/servicios">Servicios</a>
   <a href="/contacto">Contacto</a>
 </nav>
nav ul {
 list-style: none;
 display: flex;
 justify-content: center;
 gap: 20px;
}
nav a {
 text-decoration: none;
 color: #333;
 font-size: 18px;
}
nav a:hover {
 color: #007BFF;
```

Beneficios:

- Los usuarios encuentran rápidamente lo que buscan.
- El diseño es limpio y las opciones están organizadas.
- Funciona bien en pantallas móviles (responsive).

2. EJEMPLO DE NAVEGACIÓN COMPLEJA (MALA UX):

Características:

- Menú desorganizado con muchas opciones.
- Submenús que aparecen de forma inesperada.
- Opciones ambiguas o genéricas ("Más", "Otros").
- No hay coherencia visual o estructura.

CÓDIGO (HTML/CSS):

```
<nav>
 <u1>
   <a href="/">Inicio</a>
   <a href="/productos">Productos</a>
     <l
       <a href="/productos/hombre">Hombre</a>
       <a href="/productos/mujer">Mujer</a>
       <a href="/productos/niños">Niños</a>
       <a href="/productos/sale">Ofertas</a>
       <a href="/productos/otros">Otros</a>
     <a href="#">Más</a>
   <a href="#">---</a>
   <a href="#">?</a>
 </nav>
nav ul {
 list-style: none;
 display: block;
 padding: 0;
}
nav a {
 text-decoration: none;
 color: red;
 font-size: 14px;
}
nav ul ul {
 display: none;
}
nav li:hover > ul {
 display: block;
 position: absolute;
```

Problemas:

• Demasiadas opciones hacen que el usuario se sienta abrumado.

- Submenús ocultos dificultan la navegación.
- Etiquetas poco claras (?, Más, ---) confunden al usuario.
- Mal uso del espacio y elementos poco accesibles en pantallas pequeñas.

COMPARACIÓN VISUAL:

NAVEGACIÓN INTUITIVA:

- ✓ Menú horizontal simple.
- ✓ Etiquetas claras (Inicio, Productos, Contacto).
- ✓ Pocas opciones visibles a la vez.

NAVEGACIÓN COMPLEJA:

- Menú saturado con múltiples subniveles.
- X Opciones ambiguas que no describen bien su contenido.
- X Diseño desordenado, frustrando al usuario.

3. EJEMPLO VISUAL DE NAVEGACIÓN INTUITIVA (MINIMALISTA):

```
<nav>
 <button class="menu-toggle">≡</button>
 <a href="/">Inicio</a>
   <a href="/productos">Productos</a>
   <a href="/contacto">Contacto</a>
 </nav>
Copiar código
.menu {
 display: none;
 flex-direction: column;
 align-items: center;
 gap: 15px;
}
.menu-toggle {
 font-size: 24px;
 background: none;
 border: none;
 cursor: pointer;
}
```

```
.menu-toggle:hover {
  color: #007BFF;
}
.menu.active {
  display: flex;
}
```

Beneficio:

- Menú simple estilo hamburguesa para móviles.
- Facilita la navegación en pantallas pequeñas.
- Diseño limpio y funcional.

CÓMO AFECTA A LA UX:

• Navegación Intuitiva

- o Retiene al usuario: Los usuarios encuentran lo que buscan más rápido.
- o **Reduce la tasa de rebote**: Los usuarios no abandonan por frustración.
- Mejora las conversiones: Las acciones clave (comprar, suscribirse) son fáciles de realizar.

Navegación Compleja

- o Frustración: Los usuarios abandonan la página rápidamente.
- o **Desorganización**: Dificulta el acceso a información clave.
- o Menores conversiones: La complejidad reduce las acciones del usuario.

CONSEJOS PARA MEJORAR LA NAVEGACIÓN:

- 1. **Menos es Más:** Limita el menú principal a 5-7 elementos.
- 2. **Etiquetas Claras:** Usa palabras que describan bien la sección (Productos, Servicios).
- 3. Consistencia: Mantén la misma estructura en todas las páginas.
- 4. Pruebas de Usuario: Realiza pruebas para ver cómo los usuarios interactúan con tu menú.
- 5. **Responsive Design:** Asegúrate de que el menú se adapte bien a dispositivos móviles.