OPTIMIZACIÓN SEO

1. OPTIMIZACIÓN DE TÍTULOS Y DESCRIPCIONES (META TAGS)

Ejemplo:

<title>Zapatos deportivos en oferta - Compra online</title> <meta name="description" content="Descubre las mejores ofertas en zapatos deportivos. Envío gratis y devolución garantizada.">

- Cómo mejora el SEO:
 - Relevancia y CTR (Click-Through Rate): Un título claro y atractivo aumenta la tasa de clics.
 - Posicionamiento: Google prioriza páginas con títulos descriptivos y relevantes.
- Experiencia del usuario:
 - Los usuarios saben exactamente qué esperar antes de hacer clic, reduciendo la tasa de rebote.

2. USO CORRECTO DE ENCABEZADOS (H1, H2, H3)

Ejemplo:

<h1>Zapatos Deportivos para Hombre</h1>
<h2>Ofertas de Temporada</h2>
<h3>Marcas Destacadas</h3>

- Cómo mejora el SEO:
 - **Estructura:** Los encabezados ayudan a Google a entender la jerarquía y el contenido de la página.
 - Palabras clave: Incluyendo palabras clave en H1 y H2 mejora la relevancia.
- Experiencia del usuario:
 - Facilita la lectura y navegación de la página, proporcionando una estructura clara.

3. OPTIMIZACIÓN DE IMÁGENES (ALT TEXT Y COMPRESIÓN)

Ejemplo:

- Cómo mejora el SEO:
 - Accesibilidad: Las imágenes con texto alternativo (alt) permiten a Google entenderlas y mejoran el SEO de imágenes.
 - Carga rápida: Comprimir imágenes reduce el tiempo de carga.

- Experiencia del usuario:
 - Páginas más rápidas y accesibles para usuarios con discapacidad visual (lectores de pantalla).

4. URLS LIMPIAS Y AMIGABLES

Ejemplo:

```
https://mi-tienda.com/zapatos/deportivos-nike
```

- Cómo mejora el SEO:
 - **Claridad:** URLs descriptivas con palabras clave facilitan que Google indexe la página correctamente.
- Experiencia del usuario:
 - URLs claras facilitan la navegación y generan confianza.

5. OPTIMIZACIÓN PARA MÓVILES (RESPONSIVE DESIGN)

Ejemplo (CSS Media Queries):

```
@media (max-width: 768px) {
  body {
   font-size: 14px;
  }
}
```

- Cómo mejora el SEO:
 - Indexación Mobile-First: Google prioriza páginas optimizadas para móviles.
- Experiencia del usuario:
 - Navegación fluida y sin errores desde cualquier dispositivo.

6. VELOCIDAD DE CARGA (MINIFICACIÓN Y CARGA DIFERIDA)

Ejemplo:

```
<script src="script.js" defer></script>
```

- Cómo mejora el SEO:
 - Core Web Vitals: Google favorece sitios con tiempos de carga rápidos.
- Experiencia del usuario:
 - Menos tiempo de espera y mayor interacción.

7. ENLACES INTERNOS Y EXTERNOS (LINK BUILDING)

Ejemplo:

Consulta nuestra Guía de zapatos para correr.

- Cómo mejora el SEO:
 - Enlazado Interno: Refuerza la estructura del sitio y distribuye autoridad.
 - Enlaces Externos: Aumenta la credibilidad si enlazas a fuentes de autoridad.
- Experiencia del usuario:
 - Facilita el acceso a más contenido relevante.

8. OPTIMIZACIÓN DE CONTENIDOS (PALABRAS CLAVE Y LSI)

Ejemplo:

Los zapatos deportivos Nike ofrecen comodidad y rendimiento para corredores profesionales.

- Cómo mejora el SEO:
 - Relevancia: El uso de palabras clave principales y secundarias mejora la indexación.
- Experiencia del usuario:
 - Contenido más relevante y útil.

9. IMPLEMENTACIÓN DE DATOS ESTRUCTURADOS (SCHEMA MARKUP)

Ejemplo:

```
<script type="application/ld+json">
{
    "@context": "https://schema.org",
    "@type": "Product",
    "name": "Zapatos Deportivos Nike",
    "offers": {
        "@type": "Offer",
        "priceCurrency": "USD",
        "price": "79.99"
    }
}
</script>
```

Cómo mejora el SEO:

• Rich Snippets: Permite mostrar precios, valoraciones y más en los resultados de búsqueda.

Experiencia del usuario:

Los usuarios obtienen información detallada sin necesidad de entrar a la página.

10. CREACIÓN DE CONTENIDO DE CALIDAD (BLOGGING Y FAQS)

Ejemplo:

<h2>¿Cómo elegir los mejores zapatos deportivos?</h2>
Es importante considerar la amortiguación, el tipo de pisada y la frecuencia de uso.

- Cómo mejora el SEO:
 - Contenido Fresco: Las actualizaciones frecuentes de contenido mantienen el sitio relevante.
- Experiencia del usuario:
 - Responde preguntas y satisface la intención de búsqueda.

11. USO DE ETIQUETAS META ROBOTS

Ejemplo:

<meta name="robots" content="index, follow">

- Cómo mejora el SEO:
 - Las etiquetas meta robots indican a los motores de búsqueda cómo indexar y seguir enlaces en la página, lo que puede mejorar la visibilidad.
- Experiencia del usuario:
 - Aunque no afecta directamente la experiencia del usuario, mejora la visibilidad del sitio en los resultados de búsqueda.

12. USO DE ETIQUETAS OPEN GRAPH

Ejemplo:

```
<meta property="og:title" content="Sitio Web Optimizado para SEO">
<meta property="og:description" content="Descubre cómo optimizar tu sitio web
para mejorar el SEO y la experiencia del usuario con técnicas efectivas.">
<meta property="og:image" content="https://www.misitioweb.com/optimized-
image.webp">
<meta property="og:url" content="https://www.misitioweb.com/pagina-
optimizada">
```

Cómo mejora el SEO:

- Las etiquetas Open Graph mejoran la apariencia de los enlaces compartidos en redes sociales, lo que puede aumentar el tráfico y la visibilidad.
- Experiencia del usuario:
 - Los enlaces compartidos con imágenes y descripciones atractivas mejoran la interacción y la satisfacción del usuario.

13. USO DE ETIQUETAS CANONICAL

Ejemplo:

<link rel="canonical" href="https://www.misitioweb.com/pagina-optimizada">

- Cómo mejora el SEO:
 - Las etiquetas canonical ayudan a evitar problemas de contenido duplicado, indicando a los motores de búsqueda cuál es la versión preferida de una página.
- Experiencia del usuario:
 - Aunque no afecta directamente la experiencia del usuario, mejora la visibilidad del sitio en los resultados de búsqueda, lo que puede atraer más tráfico.

Beneficios Generales del SEO:

- Mayor Tráfico Orgánico: Aumenta la visibilidad en los motores de búsqueda.
- Reducción de Costes en Publicidad: Atrae tráfico sin pagar anuncios.
- Mejor Experiencia del Usuario: Páginas más rápidas, atractivas y fáciles de usar.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
          <meta charset="UTF-8">
          <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
          <title>Sitio Web Optimizado para SEO</title>
          <meta name="description" content="Descubre cómo optimizar tu sitio web
para mejorar el SEO y la experiencia del usuario con técnicas efectivas.">
         <meta name="robots" content="index, follow">
          <meta property="og:title" content="Sitio Web Optimizado para SEO">
          <meta property="og:description" content="Descubre cómo optimizar tu sitio</pre>
web para mejorar el SEO y la experiencia del usuario con técnicas
efectivas.">
          <meta property="og:image" content="https://www.misitioweb.com/optimized-</pre>
image.webp">
          <meta property="og:url" content="https://www.misitioweb.com/pagina-</pre>
optimizada">
         <link rel="stylesheet" href="styles-min.css">
          <script src="script-min.js" defer></script>
          <link rel="canonical" href="https://www.misitioweb.com/pagina-</pre>
optimizada">
</head>
<body>
         <header>
                   <h1>Bienvenidos a mi sitio web</h1>
          </header>
          <main>
                   <img src="optimized-image.webp" alt="Imagen optimizada" width="800"</pre>
height="600">
                   Este es un sitio web que ha sido optimizado para la velocidad. La
carga de recursos es rápida.
                   <h2>Optimización de Velocidad</h2>
                   <h3>Técnicas de Optimización</h3>
                   Composition of the compositio
pagina">optimización de velocidad</a>.
         </main>
          <footer>
                   © 2023 Mi Sitio Web
          </footer>
</body>
</html>
```

ETIQUETAS OPEN GRAPH (OG)

Las etiquetas Open Graph (OG) son un protocolo que permite a las páginas web controlar cómo se comparten sus contenidos en redes sociales y otras plataformas, como Facebook, Twitter, LinkedIn o WhatsApp. Estas etiquetas, definidas en el <head> de un documento HTML, proporcionan información estructurada para que la representación visual y textual del contenido sea óptima al compartirlo.

BENEFICIOS DEL USO DE ETIQUETAS OPEN GRAPH

1. Control de la apariencia del contenido compartido:

 Define la imagen, título, descripción, y más, para mejorar la visualización en plataformas sociales.

2. Aumenta la tasa de clics:

o Un contenido bien presentado es más atractivo para los usuarios.

3. Mejora el SEO social:

o Optimiza cómo las páginas son interpretadas por redes sociales.

4. Compatible con múltiples plataformas:

 Aunque Facebook lidera el uso de Open Graph, muchas plataformas (como LinkedIn) lo soportan.

ETIQUETAS BÁSICAS DE OPEN GRAPH

Aquí están las etiquetas esenciales y su función:

Etiqueta	Descripción
og:title	El título del contenido compartido.
og:description	Una breve descripción del contenido.
og:image	URL de la imagen que se mostrará.
og:url	URL canónica de la página.
og:type	Tipo de contenido (e.g., website, article).
og:site_name	Nombre del sitio web.

EJEMPLO BÁSICO DE IMPLEMENTACIÓN

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <title>Ejemplo Open Graph</title>
    <!-- Open Graph Metadata -->
    <meta property="og:title" content="Mi Página Web Increíble">
    <meta property="og:description" content="Esta es una breve descripción de</pre>
mi contenido, diseñada para atraer a más visitantes.">
    <meta property="og:image" content="https://ejemplo.com/imagen.jpg">
    <meta property="og:url" content="https://ejemplo.com/mipagina">
    <meta property="og:type" content="website">
    <meta property="og:site_name" content="Mi Sitio Web">
</head>
<body>
    <h1>Bienvenido a mi página web</h1>
    Este es un contenido optimizado para compartir en redes sociales.
</body>
</html>
```

TIPOS DE CONTENIDO CON OPEN GRAPH

El tipo de contenido se define con la etiqueta og:type. Algunos de los valores comunes son:

Тіро	Descripción
website	Página web genérica (valor por defecto).
article	Artículos, blogs o noticias.
video.movie	Contenido de películas o vídeos.
video.episode	Episodio de un programa de TV.
music.song	Canción específica.
book	Información sobre libros.

OPTIMIZACIÓN AVANZADA

1. Definir varias imágenes (og:image):

 Algunas plataformas permiten múltiples imágenes para diferentes tamaños o contextos.

```
<meta property="og:image" content="https://ejemplo.com/imagen1.jpg">
<meta property="og:image" content="https://ejemplo.com/imagen2.jpg">
```

 Añade og:image:width y og:image:height para definir el tamaño de las imágenes:

```
<meta property="og:image:width" content="1200">
<meta property="og:image:height" content="630">
```

2. **Soporte multilenguaje:** Si tu página admite múltiples idiomas, puedes proporcionar etiquetas OG específicas:

```
<meta property="og:locale" content="es_ES">
<meta property="og:locale:alternate" content="en_US">
```

3. Contenido de video o audio: Para enriquecer contenido multimedia:

```
<meta property="og:video" content="https://ejemplo.com/video.mp4">
<meta property="og:audio" content="https://ejemplo.com/audio.mp3">
```

VALIDACIÓN DE OPEN GRAPH

Para asegurarte de que tus etiquetas Open Graph están configuradas correctamente, puedes usar herramientas como:

- Facebook Sharing Debugger:
 - Muestra cómo se verá el contenido en Facebook y detecta posibles errores.
- LinkedIn Post Inspector:
 - o Verifica cómo se procesan las etiquetas en LinkedIn.