PRÁCTICA 25: INCLUIR ANUNCIOS EN TU PÁGINA WEB (GOOGLE ADSENSE Y alternativas)

OBJETIVO

Comprender cómo se integran anuncios publicitarios en una página web usando **Google AdSense** o **plataformas alternativas**, con fines educativos. Esta práctica permite explorar los conceptos de monetización, integración de scripts, y diseño respetuoso con el usuario.

REQUISITOS

- Página web publicada (idealmente en Alwaysdata, Render, o cualquier servidor con HTML)
- Cuenta de Google (para AdSense)
- (Opcional) Cuenta en plataformas como Adsterra, Media.net, Ezoic o banners simulados

OPCIÓN A: INTEGRAR GOOGLE ADSENSE (REQUIERE DOMINIO VERIFICADO)

Solo si tienes un dominio propio (no subdominio de Alwaysdata), puedes usar Google AdSense real.

- 1. Ve a: https://www.google.com/adsense/
- 2. Inicia sesión con tu cuenta Google
- 3. Haz clic en "Empezar"
- 4. Registra tu dominio (no acepta *.alwaysdata.net, pero sí dominios de Cloudflare)
- 5. Añade la etiqueta de verificación en tu <head>:

<meta name="google-site-verification" content="tu-código-verificación">

- 6. Espera la aprobación (puede tardar días)
- 7. Una vez aprobado, crea un bloque de anuncio desde AdSense
- 8. Copia y pega el código generado en tu index.html:

```
<!-- Google AdSense -->
<script async
src="https://pagead2.googlesyndication.com/pagead/js/adsbygoogle.js"></script>
<ins class="adsbygoogle"
    style="display:block"
    data-ad-client="ca-pub-XXXXXXXXXXXXXXX"
    data-ad-slot="YYYYYYYYYYY"
    data-ad-format="auto"
    data-full-width-responsive="true"></ins>
<script>
    (adsbygoogle = window.adsbygoogle || []).push({});
</script>
```

OPCIÓN B: USAR ALTERNATIVAS EDUCATIVAS O ANUNCIOS SIMULADOS

Para prácticas sin aprobación de Google, puedes:

1. SIMULAR UN ANUNCIO CON HTML Y CSS

```
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px; text-align: center;">
  <strong>Publicidad:</strong>
  <img src="https://via.placeholder.com/300x250?text=Anuncio+Demo" alt="Anuncio">
  <a href="#">Visita nuestra tienda</a>
</div>
```

2. Usar plataformas que aceptan subdominios:

- https://adsterra.com
- https://propellerads.com
- https://popads.net

Nota: muchas de estas plataformas requieren que el sitio tenga cierto tráfico o contenido.

3. CONSIDERACIONES LEGALES Y ÉTICAS

- No sobrecargar la web de anuncios
- No usar clics falsos
- Mostrar anuncios que no molesten la navegación
- Incluir aviso legal si se monetiza (avisar de uso de cookies, etc.)

RESULTADO ESPERADO

- Los alumnos entienden cómo insertar publicidad en su web
- Aprenden cómo funciona el código de AdSense y alternativas
- Integran el banner o código en su index.html o plantilla web

ACTIVIDAD FINAL

- 1. Insertar un bloque de anuncio real o simulado
- 2. Publicar la web con el anuncio visible
- 3. Entregar la URL pública + una captura del anuncio funcionando

EXTENSIONES OPCIONALES

- Añadir anuncios en una columna lateral o entre secciones
- Usar CSS para integrar anuncios de forma estética
- Analizar la posición ideal de los anuncios