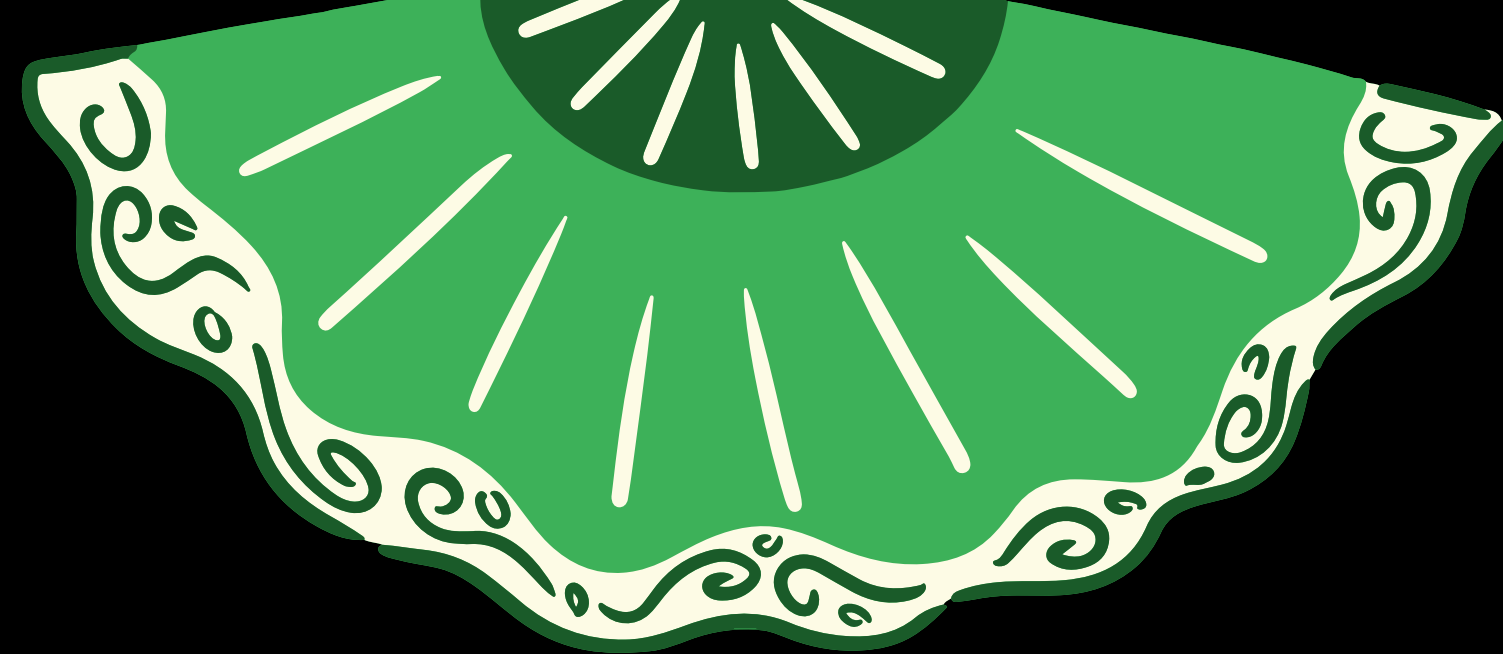


ANDALU-SEO

El evento SEO más avanzado



Accede a la web del evento

Conoce al ponente



MÁSTER DE SEO TÉCNICO
ASDRUBAL



Raiola Networks



LUCUSHOST

comvive

ahrefs

Servidores en el SEO

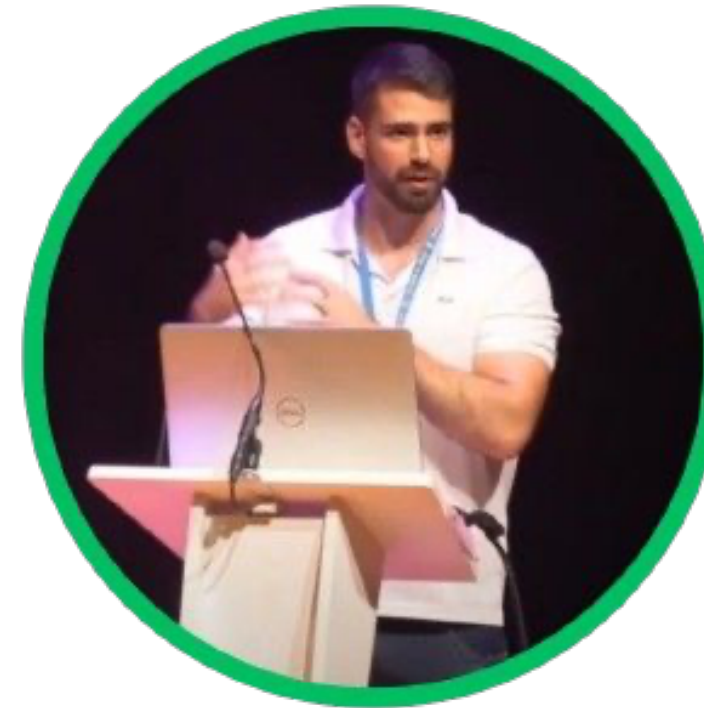
CARLOS SÁNCHEZ 🔍

SEO Técnico y Co-fundador
Asdrubal

 Carlos Sánchez Donate

 SEO_Tecnico

 elseotecnico

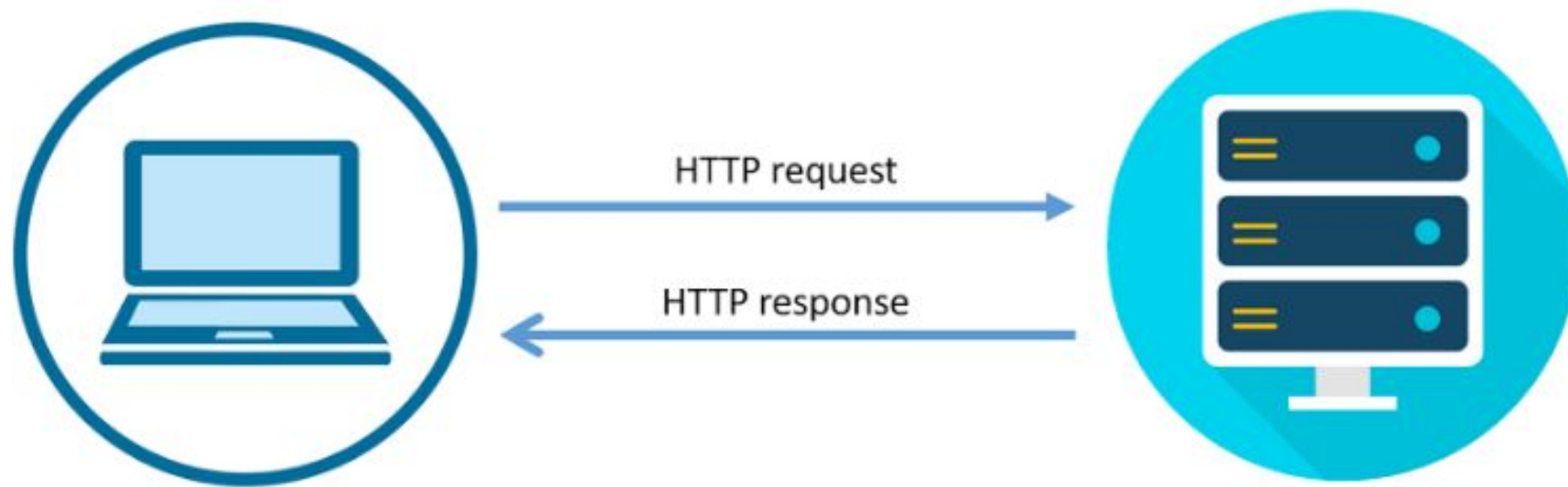


Patrocinan



MÁSTER DE SEO TÉCNICO
ASDRUBAL

¿Qué es un servidor y de qué le sirve a un SEO?



¿Para qué nos sirve modificar la configuración?

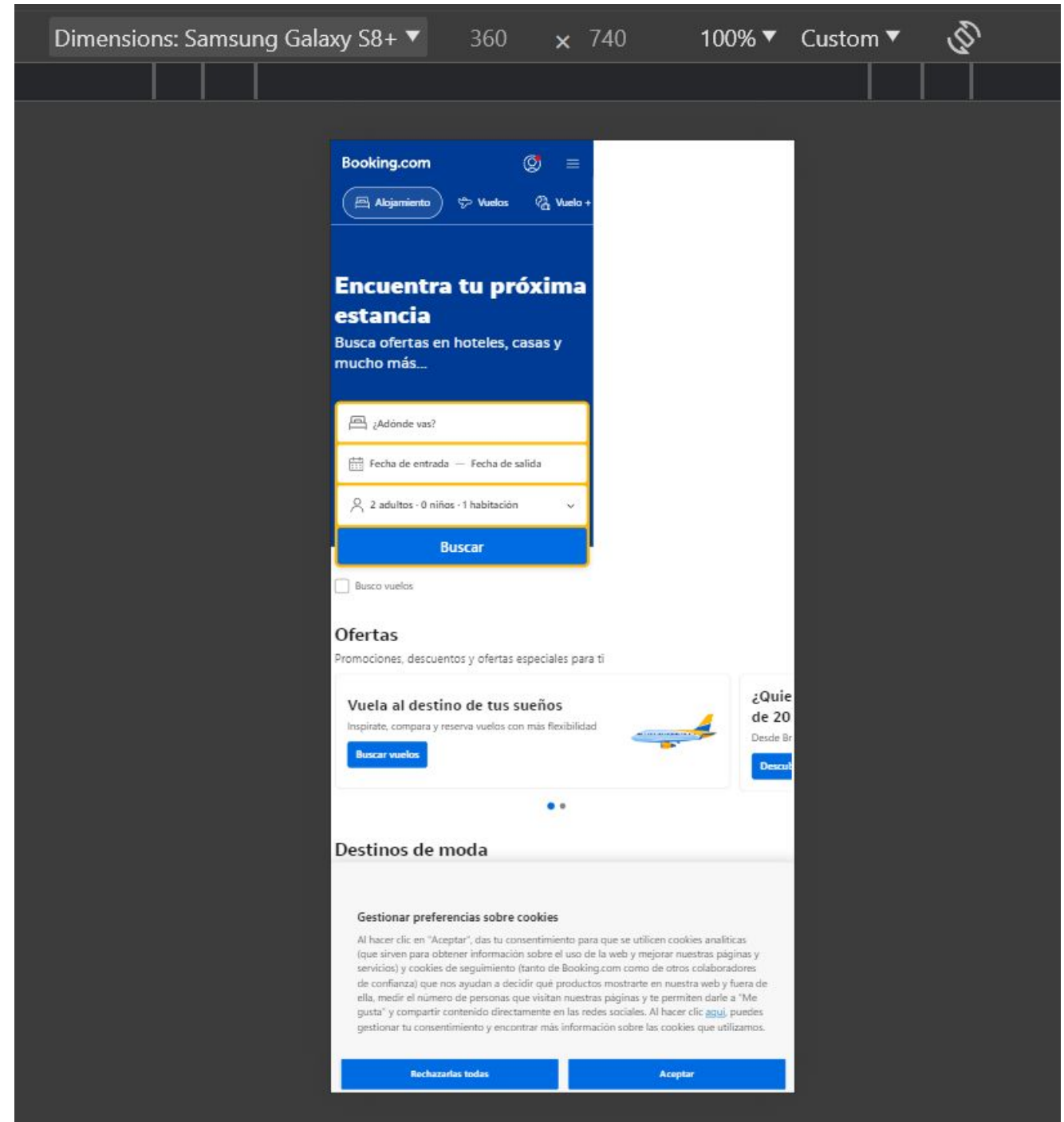
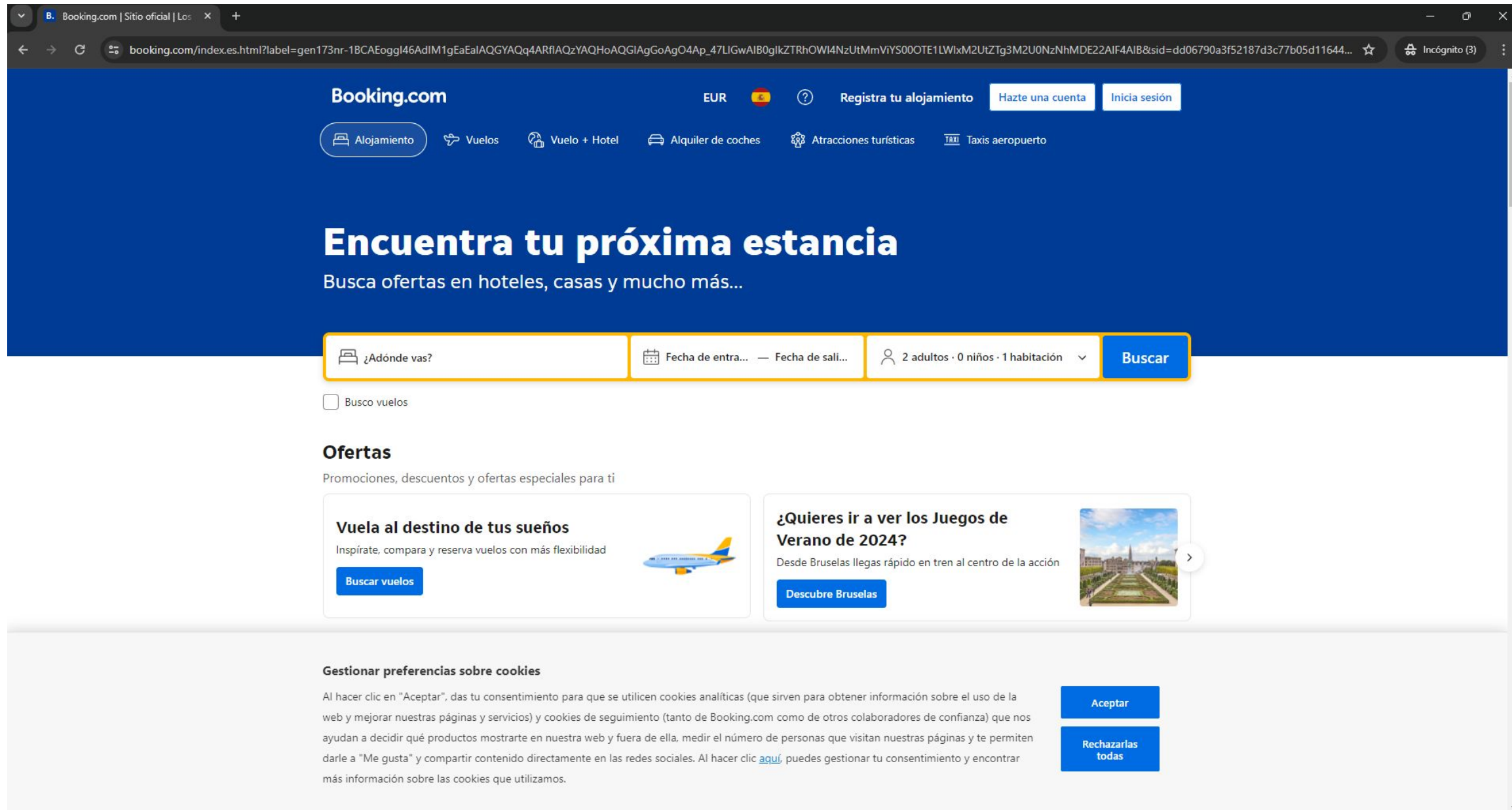


WPO

- ▶ Caché del usuario
- ▶ Caché del servidor
- ▶ Protocolo HTTP
- ▶ Método de compresión
- ▶ Early Hints. *(No es SEO-Friendly)
- ▶ Configuración móvil Adaptive



Adaptive. (Escritorio)



Adaptive. (Movil)

✕

Booking.com

★★★★★

785.000 valoraciones

Instalar

Booking.com

EUR€?

Registra tu alojamiento

Hazte una cuenta

Inicia sesión

Alojamiento

Vuelos

Vuelo + Hotel

Alquiler de coches

Atracciones turísticas

Taxis aeropuerto

Encuentra tu próxima estancia

Busca ofertas en hoteles, casas y mucho más...

🔍 En los alrededores de tu ubicación actual

Fecha de entrada

sáb, 1 jun 2024

Fecha de salida

dom, 2 jun 2024

Adultos

2

Niños

0

Habitaciones

1

Buscar

Ofertas

Promociones, descuentos y ofertas especiales para ti

Aprovecha el momento

Ahorra un 15% o más si reservas y te alojas antes del 01/10/2024

Encuentra Ofertas Escapada

¿Quieres ir a ver los Juegos de Verano de 2024?

Desde Bruselas llegas rápido en tren al centro de la acción

The screenshot displays the Booking.com mobile application interface. At the top, a status bar shows device dimensions (Samsung Galaxy S8+), screen resolution (360x740), and battery level (100%). The app's header includes the Booking.com logo, a 4.5-star rating with 785,000 reviews, and an 'Instalar' (Install) button. Below the header, a navigation bar features icons for 'Alojamiento' (Accommodation), 'Vuelos' (Flights), and 'Vuelo +'. The main content area is titled 'Encuentra tu próxima estancia' (Find your next stay) and prompts users to search for offers in hotels, homes, and more. A search bar is pre-filled with 'En los alrededores de tu ubicación...' (Around your location...). Below the search bar, a form allows users to select travel dates (check-in: Saturday, June 1, 2024; check-out: Sunday, June 2, 2024) and the number of travelers (2 adults, 0 children, 1 room). A prominent blue 'Buscar' (Search) button is positioned below the form. At the bottom, a section titled 'Ofertas' (Offers) highlights promotions, discounts, and special offers for the user.

Códigos de Respuesta



1xx Informational



2xx Éxito



3xx Redirección



4xx Error del cliente



5xx Error del Servidor

Códigos de Respuesta

```
RedirectMatch 301 ^/seo-avanzado/robots-y-sitemaps/$ https://carlos.sanchezdonate.com/seo-avanzado/rastreo/  
RedirectMatch 301 ^/seo-avanzado/imagenes/$ https://carlos.sanchezdonate.com/seo-avanzado/multimedia/  
#4XX  
# Cloaking  
RedirectMatch 410 ^/recursos/cloaking-detector/$  
RedirectMatch 404 ^/prueba-cloaking.php$  
# Accesos prohibidos  
RedirectMatch 403 ^/core/ddbb/(.*)$
```

Regex

- ▶ Patrones:
 - Parámetros
 - Versión correcta
 - Mayúsculas



REDIRECT PATH

AYIMA
A digital search agency



<https://andalu-seo.es/ponente/natalia-witzik>

301: Permanent redirect to <https://andalu-seo.es/ponente/natalia-witczyk>



<https://andalu-seo.es/ponente/natalia-witczyk>

200: HTTP/1.1 200



```
<IfModule mod_rewrite.c>
RewriteEngine On
RewriteCond %{REQUEST_URI} !^/ponente/natalia-witczyk$
RewriteRule ^ponente/natalia-w(\S*)$ https://andalu-seo.es/ponente/natalia-witczyk [R=301,L]
</IfModule>
```



Códigos de Respuesta

Nombre	Estado	Protocolo	Tipo	Iniciador	Tamaño	Tiempo
 www.carlos.sanchezdonate.com	301	h2	document / R...	www.carlos.sanchezdonate.c	578 B	128 ms
 carlos.sanchezdonate.com	200	h2	document	www.carlos.sanchezdonate.c	9.4 kB	53 ms
 6xKydsBYKcSV-LCoeQqfX1RYOo3ig4vwlxdu.woff2	200	h2	font	((índice):2	13.5 kB	27 ms
 6xKydsBYKcSV-LCoeQqfX1RYOo3i54rwlxdu.woff2	200	h2	font	((índice):2	13.5 kB	43 ms

Las configuraciones de servidor priorizan a la programación de la web


REDIRECT PATH


AYIMA
A digital search agency



<http://www.andalu-seo.es/>
307: Internal (browser cached) redirect to https://www.andalu-seo.es/

The server has previously indicated this domain should always be accessed via HTTPS (HSTS Protocol). Chrome has cached this internally, and did not connect to any server for this redirect. Chrome reports this redirect as a "307 Internal Redirect" however this probably would have been a "301 Permanent redirect" originally. You can verify this by clearing your browser cache and visiting the original URL again.



<https://www.andalu-seo.es/>
301: Permanent redirect to https://andalu-seo.es/



<https://andalu-seo.es/>
200: HTTP/1.1 200

Above are all of the URLs that your browser visited, on its way to the current page. If no redirects took place, there may only be one URL listed. Click on a step to see more information.


Copy to Clipboard

Indirecciones

andalu-seo.test/ponente/carlos-sanchez

ANDALU-SEO Inicio Speakers Patrocinadores Horario Localización Contacto [Comprar Tickets](#)

CARLOS SÁNCHEZ

El SEO Técnico



SEO en Asdrubal

[X](#) [in](#) [Globe](#)

Empezó desde jovencito en el mundo de la programación y se maravilló con la idea de hacer las páginas webs mucho mas visibles para el mundo.

Para ello, busca las formas de mejorar y optimizar el código de una página para que Google entienda mejor la información.

Carlos ha trabajado durante un montón de años en distintas empresas internacionales y agencias conocidas.

Decidió emprender y ha sido profesor en diferentes formaciones, incluyendo su propio **Máster de SEO Técnico**.

Su lema es: "Si no sabes como funciona una web, no puedes saber como optimizarla".

[¡Compra tu entrada!](#)

andalu-seo.test/indireccion

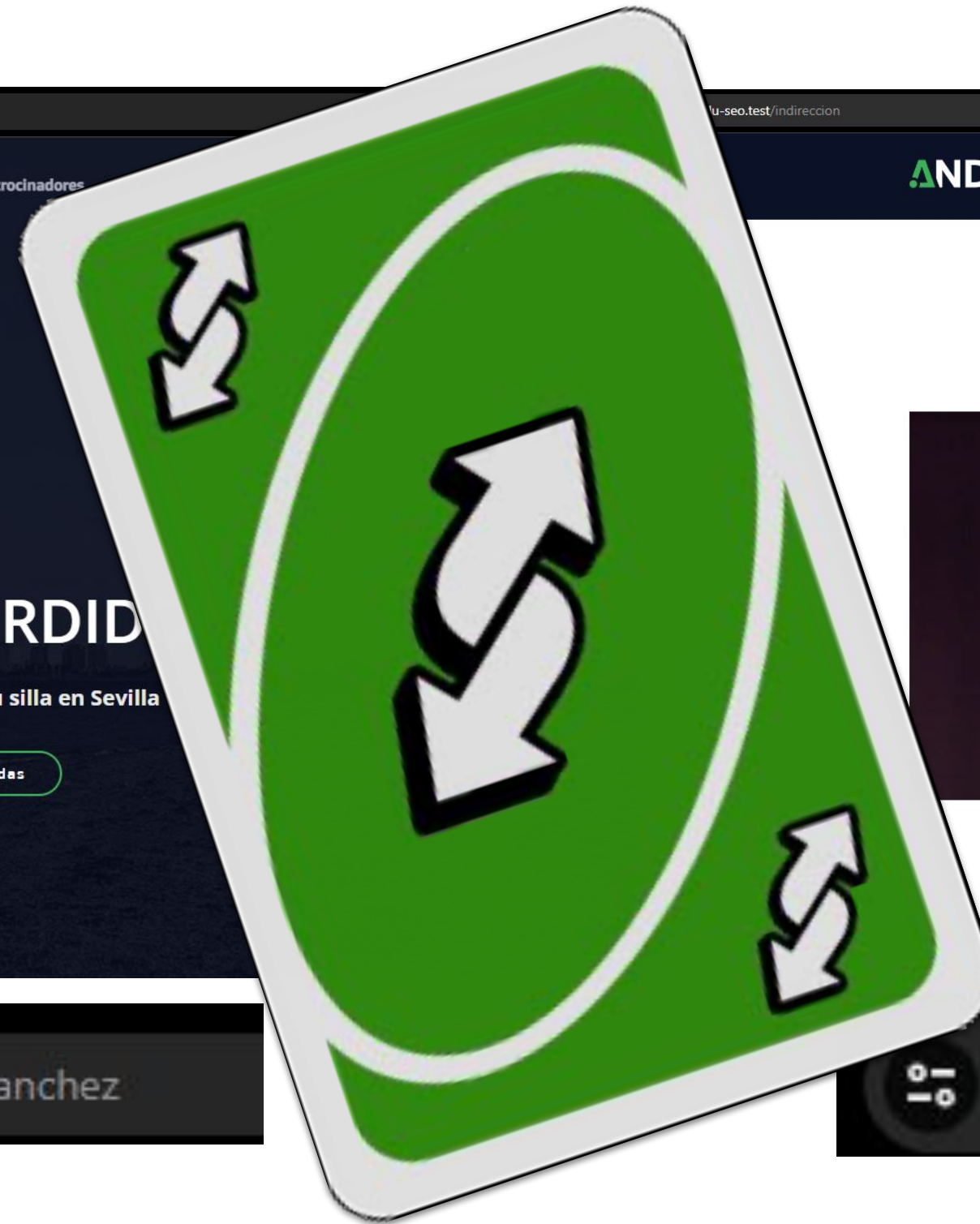
ANDALU-SEO Inicio Speakers Patrocinadores Horario Localización Contacto [Comprar Tickets](#)

¿TE HAS PERDIDO?

Te ayudo a encontrar tu silla en Sevilla

[Comprar entradas](#)

Indirecciones



andalu-seo.test/ponente/carlos-sanchez

ANDALU-SEO

[Inicio](#) [Speakers](#) [Patrocinadores](#)

¿TE HAS PERDIDO?

Te ayudo a encontrar tu silla en Sevilla

[Comprar entradas](#)

andalu-seo.test/ponente/carlos-sanchez

u-seo.test/indireccion

ANDALU-SEO

[Inicio](#) [Speakers](#) [Patrocinadores](#) [Horario](#) [Localización](#) [Contacto](#) [Comprar Tickets](#)

CARLOS SÁNCHEZ

El SEO Técnico



SEO en Asdrubal

[X](#) [in](#) [Globe](#)

Empezó desde jovencito en el mundo de la programación y se maravilló con la idea de hacer las páginas webs mucho mas visibles para el mundo.

Para ello, busca las formas de mejorar y optimizar el código de una página para que Google entienda mejor la información.

Carlos ha trabajado durante un montón de años en distintas empresas internacionales y agencias conocidas.

Decidió emprender y ha sido profesor en diferentes formaciones, incluyendo su propio **Máster de SEO Técnico**.

Su lema es: "Si no sabes como funciona una web, no puedes saber como optimizarla".

[¡Compra tu entrada!](#)

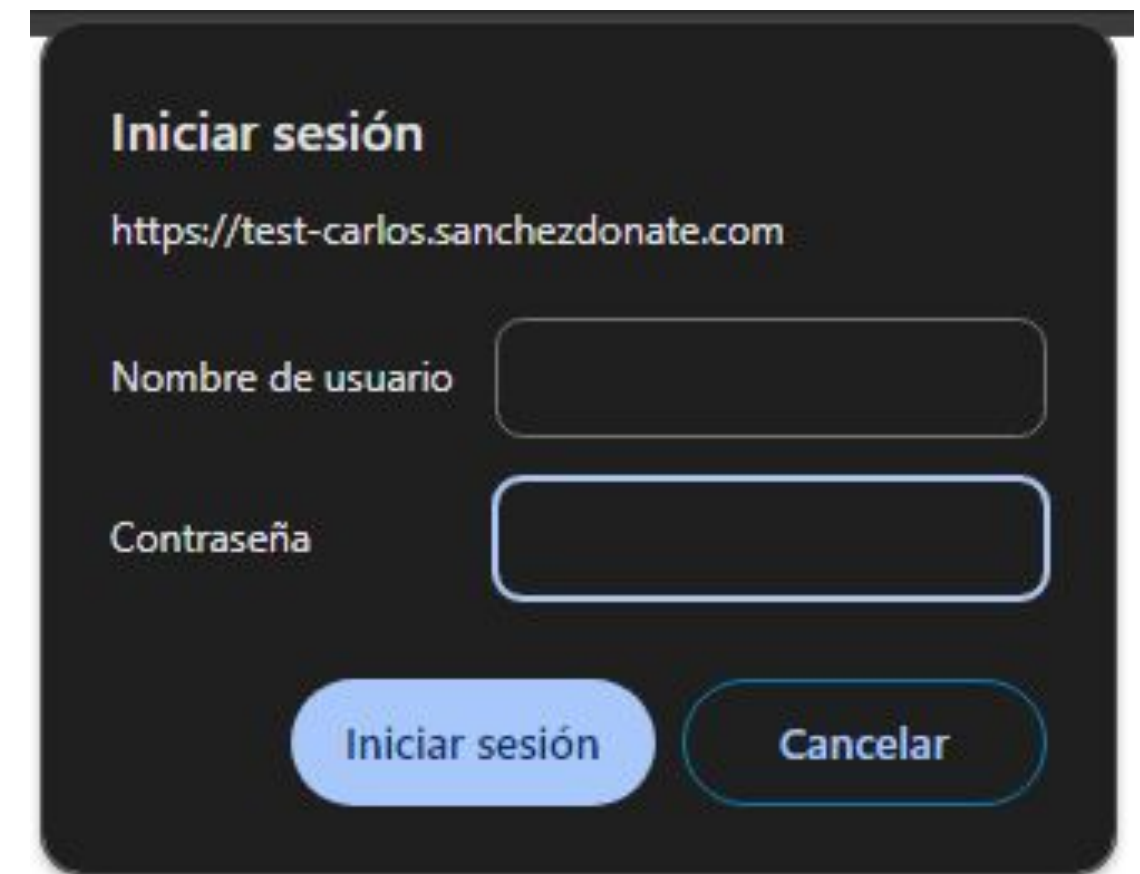
andalu-seo.test/indireccion

Indirecciones

```
● ● ●  
  
# Indireccion  
<IfModule mod_rewrite.c>  
RewriteEngine On  
RewriteRule ^indireccion$ /ponente/carlos-sanchez [L]  
  
# Devolver un 404 para mi  
RewriteCond %{THE_REQUEST} ^[A-Z]{3,}\s/ponente/carlos-sanchez [NC]  
RewriteCond %{HTTP_REFERER} !/indireccion [NC]  
RewriteRule ^ponente/carlos-sanchez - [R=404,L]  
</IfModule>
```


Bloquear accesos

- ▶ URLs en concreto
- ▶ User-Agents
 - Mejor que el robots.txt
 - Permite Cloaking
- ▶ Bloquear IP
- ▶ Usuario y contraseña
- ▶ Bloquear zonas geográficas
- ▶ Se pueden combinar
- ▶ Es ideal para entornos Staging o migraciones

A dark-themed login form with a title 'Iniciar sesión' and a URL 'https://test-carlos.sanchezdonate.com'. It contains two input fields: 'Nombre de usuario' and 'Contraseña'. At the bottom are two buttons: 'Iniciar sesión' and 'Cancelar'.

Iniciar sesión

https://test-carlos.sanchezdonate.com

Nombre de usuario

Contraseña

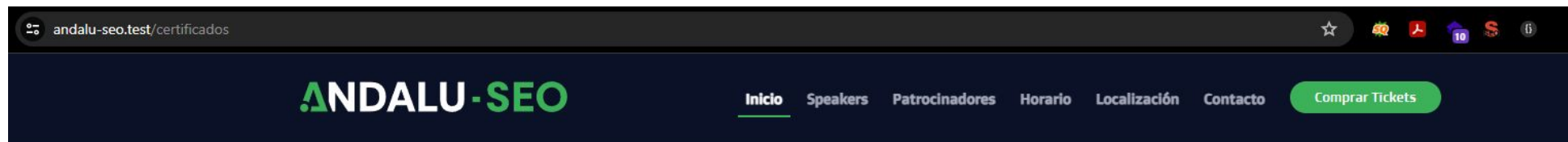
Iniciar sesión **Cancelar**

Error 401 No autorizado

No estás autorizado para acceder a esta página y lo sabes, mala suerte.

X-Robots Tag

- ▶ Canonicals
- ▶ Index y follow (todo lo de la meta robots)
- ▶ Hreflangs



CERTIFICADOS DE ASISTENCIA

Buscar certificados...

Buscar

Alumno Credencial Fecha del título Descargable

Más certificados

url
https://andalu-seo.test/certificados 36

200

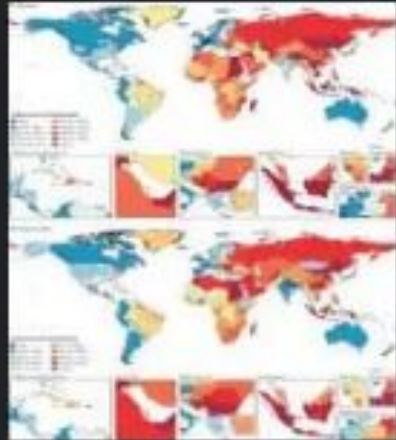
canonical link
https://andalu-seo.es/certificados 34

robots meta
(not found)

x-robots-tag header
robots noindex, noarchive

×	Headers	Preview	Response	Initiator	Timing	Cookies
Server:	Apache/2.4.54 (Win64) OpenSSL/1.1.1					
Strict-Transport-Security:	max-age=31536000; includeSubdomains					
X-Asdrubal:	Evento creado por Asdrubal Sánchez					
	master https://carlos.sanchezseo.es					
X-Content-Type-Options:	nosniff					
X-Powered-By:	PHP/8.2.3					
X-Robots-Tag:	noindex, noarchive					
X-Xss-Protection:	1; mode=block					

CTR en imágenes

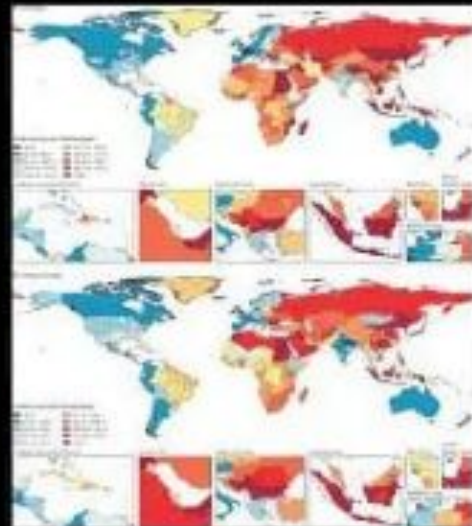


Tamaño renderizado: 211 × 239 px
 Aspecto renderizado: 211:239
 Tamaño de archivo: 14.2 kB
 Origen actual: data:image/jpeg;base64,/9j/4AAQSkZJRgABAQAAQABAAQ...xjr5V5Wnh7W+7GXbX7XUz868phr3FoMlVYhmHFVwDRmd29f/Z

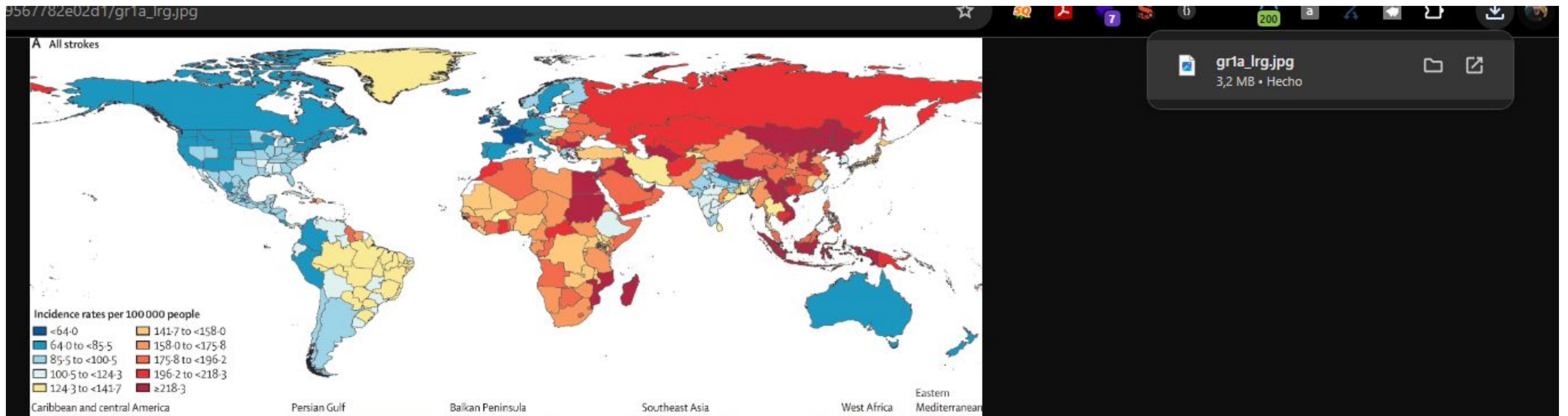
Burden of stroke and its risk factors, 1990–2019: a systematic
 of Disease Study 2019 - The Lancet Neurology

por derechos de autor. Más información

Visitar



CTR en imágenes



CTR en imágenes



```
<IfModule mod_rewrite.c>  
RewriteEngine On  
RewriteCond %{HTTP_REFERER} ^https://(www\.)?google\. [NC]  
RewriteCond %{REQUEST_FILENAME} \.(jpg|jpeg|png|gif|webp)$ [NC]  
RewriteRule ^ - [R=204,L]  
</IfModule>
```

CTR en imágenes

¿CÓMO AFECTA ESTA PRÁCTICA DE CARA A GOOGLE?

Podemos ver que dice Google sobre esta práctica en su propia documentación:

Inhabilitar los enlaces insertados de Google Imágenes

Si quieres evitar que tus imágenes se muestren a tamaño completo en la página de resultados de búsqueda de Google Imágenes, inhabilita los enlaces insertados en estos resultados.

Para inhabilitar los enlaces insertados, sigue estos pasos:

1. Cuando se solicite una de tus imágenes, examina el encabezado HTTP referer de la solicitud.
2. Si la solicitud proviene de un dominio de Google, envía una respuesta HTTP 200 o 204, pero ningún contenido.

Google seguirá rastreando tu página y detectando la imagen en cuestión, pero en los resultados de búsqueda aparecerá una miniatura de la imagen generada durante el rastreo. Puedes inhabilitar los enlaces insertados en cualquier momento; al hacerlo, no es necesario volver a procesar las imágenes de tu sitio web. No se considera que estés encubriendo imágenes si inhabilitas los enlaces insertados, por lo que **no se aplicará ninguna acción manual**.

También puedes impedir que tus imágenes aparezcan en los resultados de búsqueda.

— <https://developers.google.com/search/docs/advanced/guidelines/google-images>  22/06/2022

Para qué nos sirve

- ▶ WPO
- ▶ Adaptive
- ▶ Códigos de respuesta
- ▶ Indirecciones
- ▶ Bloquear usuarios
- ▶ Metaetiquetas
- ▶ CTR en imágenes
- ▶ Mucho más



Formas de configurar el Servidor

Servidores Web



NGINX



.htaccess



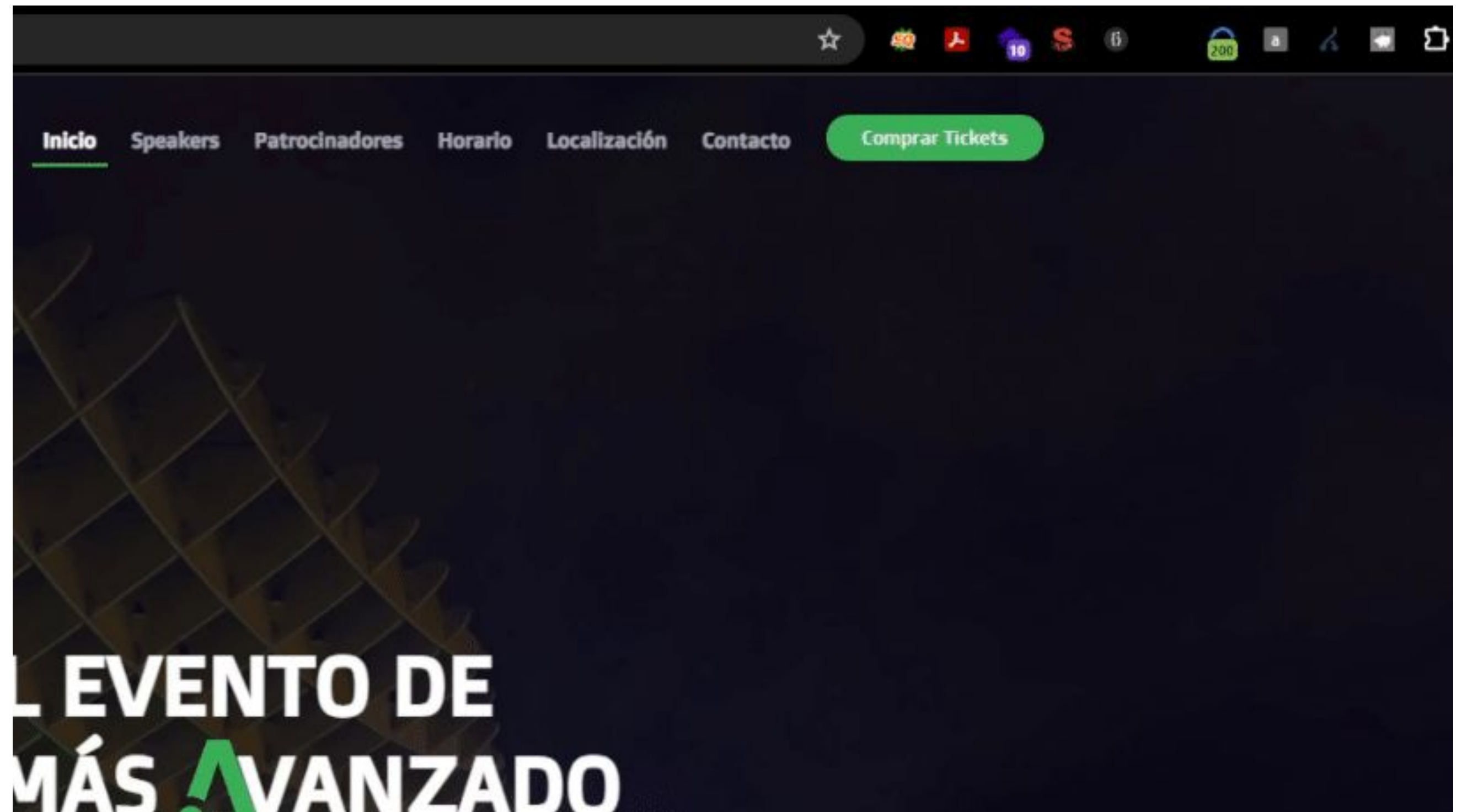
Lenguaje de Programación del servidor



Plataforma en la nube



Cómo saber tu servidor



Comprobar encabezados

[Features](#)
[Solutions](#)
[Network](#)
[Pricing](#)
[Support](#)
[Login](#)
[Sign Up](#)

[Web](#)

[Website Speed Test](#)
[Performance Test](#)
[HTTP Header Checker](#)
[HTTP/2 Test](#)
[Brotli Test](#)

[Network](#)

[Security](#)

[Other](#)

HTTP Header Checker

ANALYZE HTTP RESPONSE HEADERS

URL

https://andalu-seo.es/

Referer (optional)

e.g. https://www.example.com

X-Pull (optional)

e.g. KeyCDN

☒ Brotli
 ☒ Gzip
 ☐ Time
 ☒ Download

Check

```

HTTP/2 200
server: nginx
date: Tue, 11 Jun 2024 06:48:58 GMT
content-type: text/html; charset=UTF-8
x-powered-by: PHP/8.2.20
x-content-type-options: nosniff
strict-transport-security: max-age=31536000; includeSubDomains
referrer-policy: same-origin
cache-control: max-age=1800
expires: Tue, 11 Jun 2024 07:10:08 GMT
x-asdrubal: Evento creado por Asdrubal SEO SL, si te gusta leer encabezados HTTP, apuntate a nuestro master https://carlos.sanchezdonate.com/master-seo-tecnico/
x-xss-protection: 1; mode=block
x-cache-status: HIT
strict-transport-security: max-age=63072000; includeSubDomains
x-powered-by: PleskLin
content-encoding: br
          
```

¿Desea industrializar el despliegue de sus aplicaciones en un entorno cloud?

Descubre nuestro Managed Kubernetes

[Saber más](#)

Cree su clúster Kubernetes hoy mismo con 200€ de crédito gratis.

ads via Carbon

Comprobar encabezados

Consola Elementos Fuentes Grabadora Rendimiento **Red** Memoria Aplicación Lighthouse Seguridad

☐ Mantener registro
 ☐ Inhabilitar caché Sin limitaciones
 ☐ Filas de solicitudes grandes
 ☐ Agrupar por marco
 ☐ Descripción general
 ☐ Capturas de pantalla

☐ Ocultar URLs de datos
 ☒ Ocultar URLs de extensiones

Todo Fetch/XHR Documento CSS JS Fuente Img Multimedia Archivo de manifiesto WS Wasm Otros
 ☐ Cookies de respuesta bloqueadas
 ☐ Solicitudes bloqueadas

Encabezados Vista previa Respuesta Iniciador Tiempos Cookies

▼ Encabezados de respuesta

Cache-Control:	max-age=1800
Content-Encoding:	br
Content-Type:	text/html; charset=UTF-8
Date:	Tue, 11 Jun 2024 06:47:30 GMT
Expires:	Tue, 11 Jun 2024 07:17:30 GMT
Referrer-Policy:	same-origin
Server:	nginx
Strict-Transport-Security:	max-age=31536000; includeSubDomains
Strict-Transport-Security:	max-age=63072000; includeSubDomains
X-Asdrubal:	Evento creado por Asdrubal SEO SL, si te gusta leer encabezados HTTP, apuntate a nuestro master https://carlos.sanchezdonate.com/master-seo-tecnico/
X-Cache-Status:	BYPASS

39/60 solicitudes | 973 kB/6.7 MB transferidos

Conclusión

