

MACROESTUDIO SOBRE TRATA, EXPLOTACIÓN SEXUAL Y PROSTITUCIÓN DE MUJERES: UNA APROXIMACIÓN CUANTITATIVA



MINISTERIO
DE IGUALDAD

SECRETARÍA DE ESTADO
DE IGUALDAD
Y PARA LA ERRADICACIÓN
DE LA VIOLENCIA CONTRA LAS MUJERES

DELEGACIÓN DEL GOBIERNO
CONTRA LA VIOLENCIA DE GÉNERO

OBJETIVO PRINCIPAL

- Conocer el **número estimado de mujeres en situación de prostitución en España** y su distribución geográfica.
- Hacer un **primer acercamiento a la estimación del número de víctimas de trata con fines de explotación sexual** y de explotación sexual.
- El fin último de este estudio es el de contribuir al conocimiento del sistema prostitucional para de esta forma poder avanzar en el proceso hacia la abolición de la prostitución.

- **INDEXA GEODATA S.L.**
- **Metodología cuantitativa.** Empleo de técnicas de **Big Data.**
- Se han extraído y depurado más de **650.000 datos de páginas web de prostitución.**
- El estudio se ha centrado **exclusivamente** en analizar los anuncios de prostitución de mujeres en páginas web que ofertan **servicios presenciales**, excluyendo las webs o anuncios de cibersexo así como vídeos de contenido sexual.

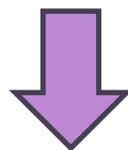
METODOLOGÍA

- Numerosos **retos metodológicos**, principalmente debidos a que las mujeres en situación de prostitución son lo que en estadística se denomina una *población oculta o de difícil acceso*.
- Pasos principales del proceso metodológico
 - Extracción automatizada y análisis de datos web referidos a publicidad de prostitución circunscrita al territorio español.
 - Estimaciones estadísticas a partir de los datos extraídos.
 - Estimación del número de víctimas de explotación sexual y de trata con fines de explotación sexual.

PASO I: EXTRACCIÓN AUTOMATIZADA Y ANÁLISIS DE DATOS

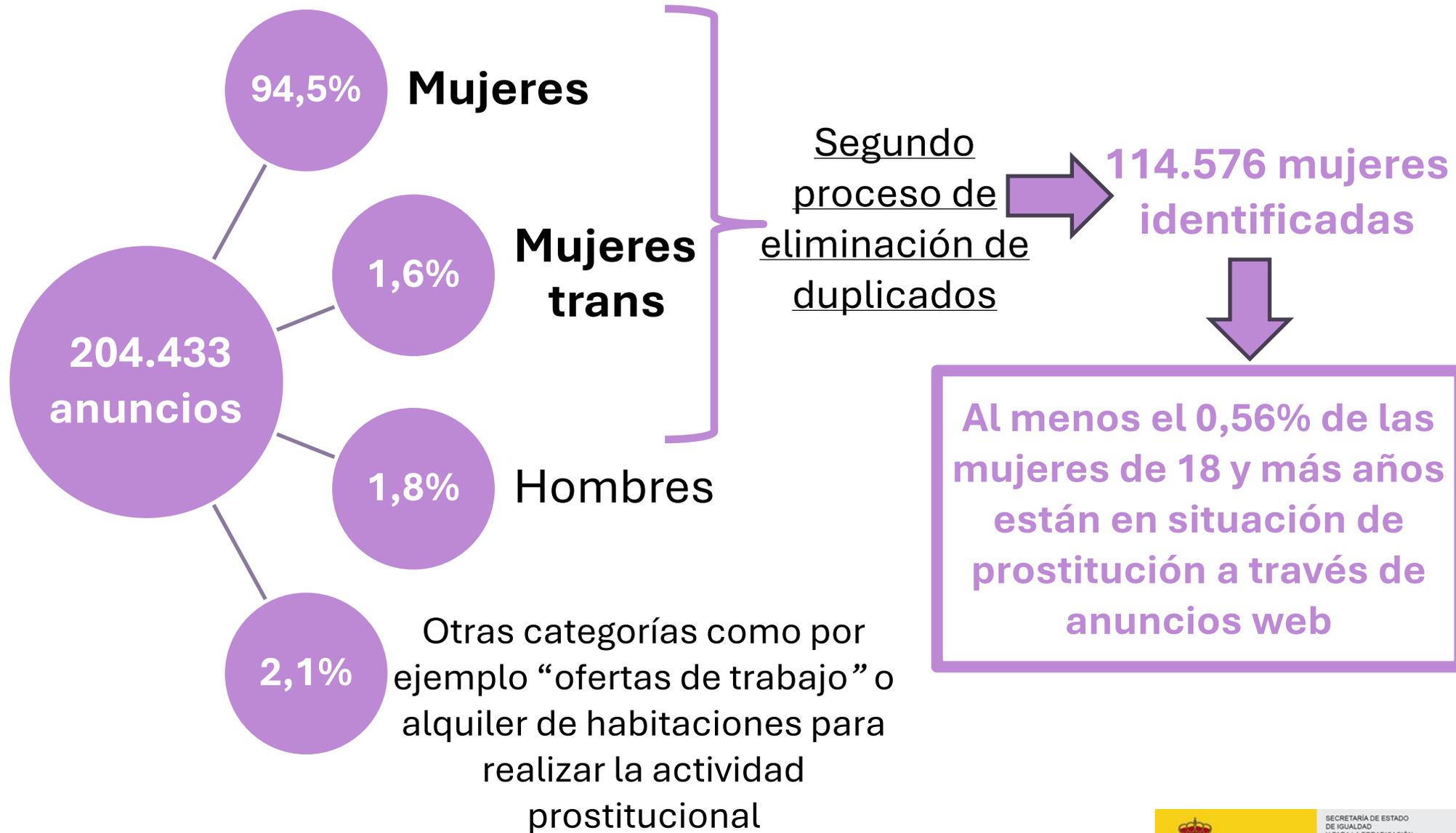
5

- 1) Selección de páginas web e identificación de la información extraíble de cada una.
- 2) Clasificación y normalización de la información para garantizar la coherencia de los campos de estudio comunes entre diferentes portales.
- 3) Extracción de datos de manera automatizada: se extrajeron 654.109 datos.
- 4) Proceso de eliminación de duplicados por página, de información irrelevante, no tratable, falsa o engañosa.



204.433 anuncios

PASO I: EXTRACCIÓN AUTOMATIZADA Y ANÁLISIS DE DATOS



DISTRIBUCIÓN POR GRUPO DE EDAD

El grupo de 18 a 24 años presenta una tasa de **189 mujeres en situación de prostitución por cada 10.000 mujeres en ese grupo de edad**, siendo el grupo de edad con mayor tasa, seguido por el grupo de 25 a 36 años que presenta una tasa de 113 mujeres en situación de prostitución por cada 10.000 mujeres en ese grupo de edad.

Grupo de edad	N	Porcentaje sobre el total de mujeres	Tasa por 10.000 mujeres de cada grupo de edad
18-24 años	32.337	28,22%	189,32
25-36 años	36.705	32,04%	113,12
37-45 años	7.553	6,59%	23,44
46-55 años	1.899	1,66%	4,89
56-65 años	271	0,24%	0,80
+66 años	28	0,02%	0,05
Edad sin identificar	35.783	31,23%	-
Total	114.576	100%	55,62

DISTRIBUCIÓN POR NACIONALIDAD E IDENTIDAD ÉTNICA

8

- El 51,30% de las mujeres se definen en los anuncios como “Latinas”, y el 16,32% corresponden a mujeres de origen europeo.
- La nacionalidad más frecuente es la colombiana (28,22%).

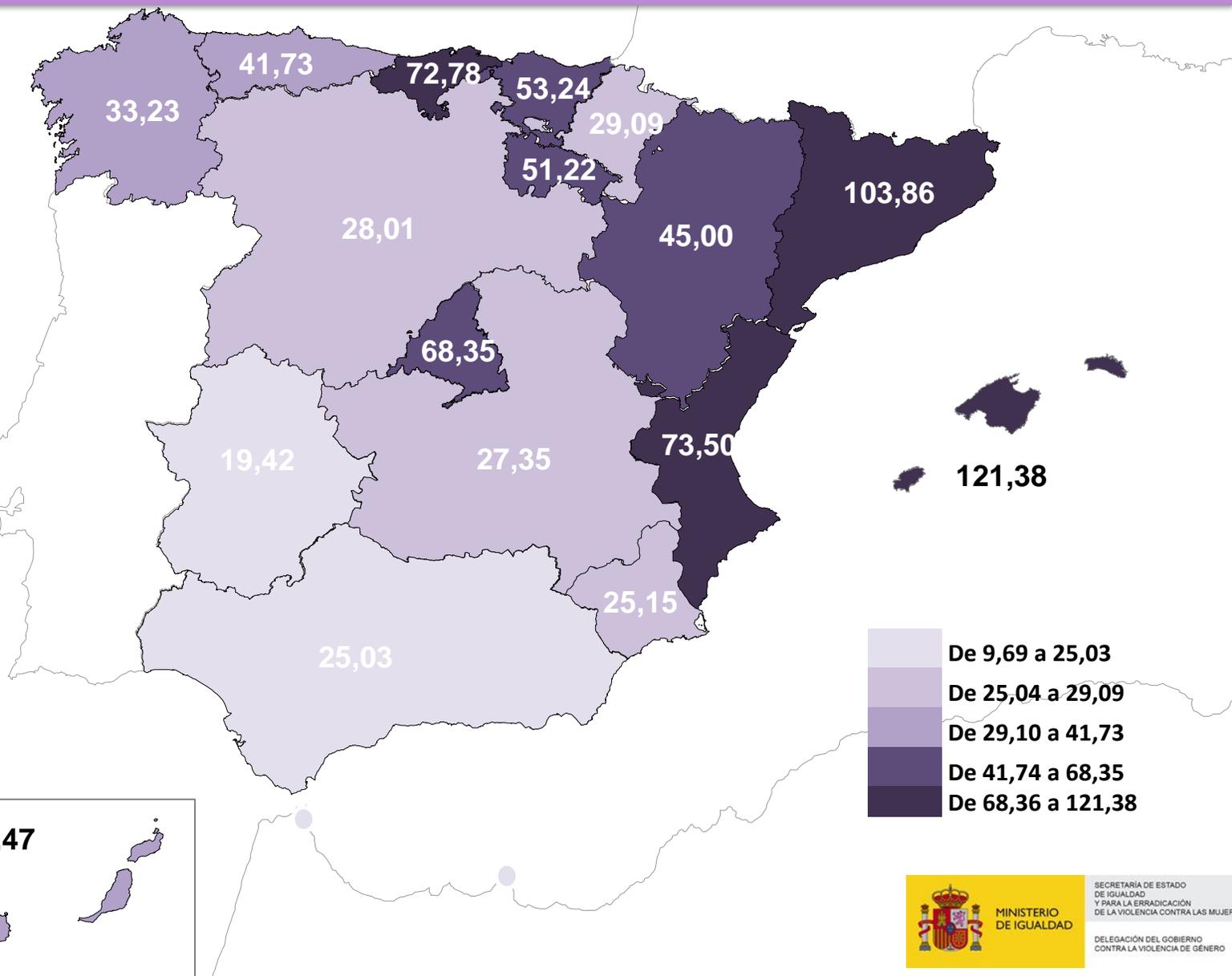
Identidad étnica	Porcentaje (%)	Nacionalidad	Porcentaje (%)
Latina	51,30	Colombia	28,22
Europea	16,32	España* <i>* Incluye muchas mujeres de origen extranjero</i>	13,47
Varias	1,97	Brasil	4,98
Asiática	0,70	Venezuela	4,86
Árabe	0,39	Paraguay	2,03
Africana	0,16	República Dominicana	1,19
Anglosajona	0,06	Otras nacionalidades	8,58
Sin identificar	29,11	Nacionalidad sin identificar	36,68

ES

- Se emplean **tasas** para hacer comparaciones geográficas, ya que los números absolutos o la distribución porcentual están afectados por los tamaños poblacionales de cada comunidad autónoma.
- Los motivos que pueden llevar a la sobrerrepresentación de algunas áreas geográficas y la infrarrepresentación de otras son múltiples.
- Baleares es la **comunidad autónoma** con mayor tasa (121,38 mujeres por cada 10.000), seguida de Cataluña (103,86), Comunidad Valenciana (73,50), y Cantabria (72,78).
- Por **provincias**, Lleida es la que presenta una mayor tasa de mujeres en situación de prostitución por cada 10.000 mujeres de 18 y más años (127,54), seguida de Baleares (121,38), Barcelona (104,63), Girona (97,86), Valencia (94,43) y Tarragona (91,89).

DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA* POR COMUNIDAD AUTÓNOMA

Tasa de mujeres en situación de prostitución por cada 10.000 mujeres de 18 y más años



* Los datos de las Ciudades autónomas de Ceuta y Melilla no son fiables debido a que por su pequeño tamaño poblacional cuentan con una frecuencia muestral insuficiente.

PASO 2: ESTIMACIONES ESTADÍSTICAS A PARTIR DE LOS DATOS EXTRAÍDOS

11

- Hay más mujeres en situación de prostitución que las 114.576 analizadas, entre otros motivos, porque hay mujeres que no se anuncian en internet, y porque no se han analizado todos los portales existentes. Por ello, para estimar cuántas nos hemos dejado fuera se utilizan **métodos estadísticos indirectos para la estimación de poblaciones ocultas**, los cuales **estiman la prevalencia real partiendo de bases de datos incompletas**.
- En este estudio se ha empleado el **método de Poisson truncado**. El proceso seguido tiene una gran complejidad metodológica y ha implicado el uso de numerosas hipótesis.
- Es, por tanto, una **estimación que hay que tomar con prudencia**.
- Como resultado del proceso de estimación, se ha obtenido que **en el año 2023 en España puede haber habido aproximadamente entre 152.735 y 184.234 mujeres en situación de prostitución**.

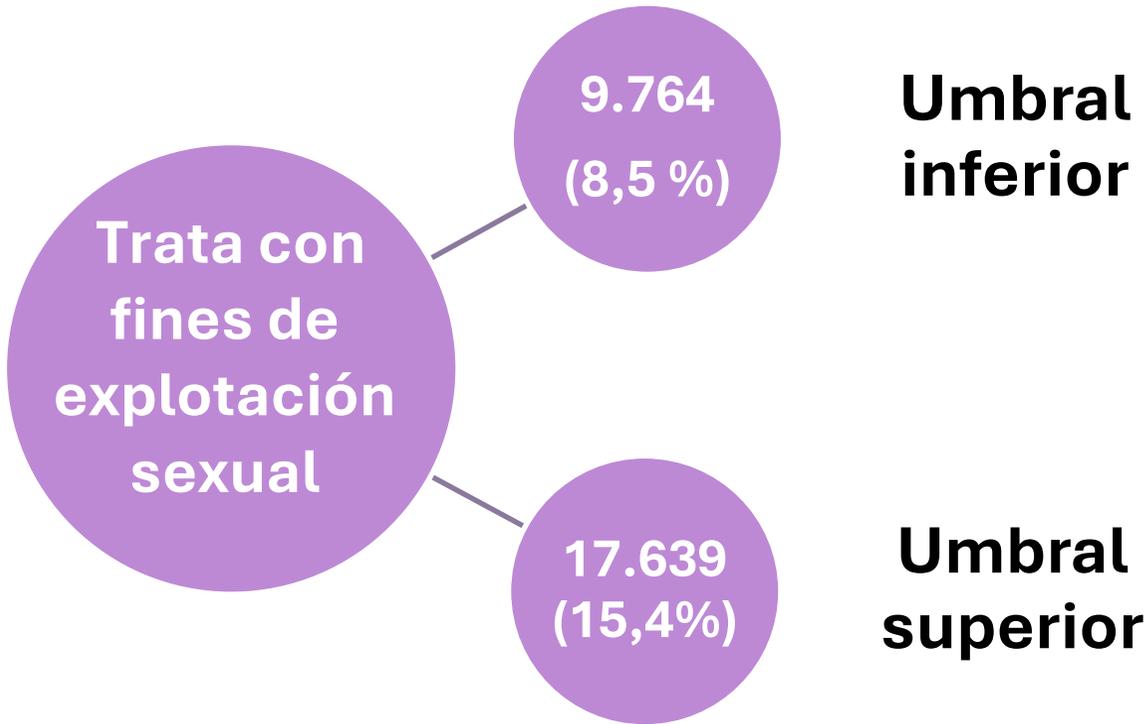
APROXIMACIÓN AL NÚMERO DE MUJERES EN SITUACIÓN DE TRATA CON FINES DE EXPLOTACIÓN SEXUAL (I)

- Diversas investigaciones internacionales han mostrado **cómo al menos el 75% de las víctimas de trata habrían estado anunciadas en internet**. El reto es cómo localizarlas. Una opción es analizar **términos de riesgo que aparecen en los anuncios**. La presencia de múltiples variables de riesgo puede utilizarse para dar prioridad a determinados anuncios para su posterior investigación por parte de las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad del Estado.
 - La presencia de indicadores de riesgo es un punto de partida para la investigación, y no una prueba en sí misma de la explotación sexual o de la trata de mujeres con fines de explotación sexual.
 - Analizar una única variable de forma aislada se considera poco adecuado al suponer una “señal débil”. En cambio, hay que prestar atención a la acumulación de múltiples variables de riesgo.
 - Se ha procedido a hacer un análisis de las 6 variables definidas para este estudio que se correlacionan adecuadamente con las variables de riesgo identificadas en otros estudios previos de organismos internacionales como la OSCE.

APROXIMACIÓN AL NÚMERO DE MUJERES EN SITUACIÓN DE TRATA CON FINES DE EXPLOTACIÓN SEXUAL (II)

- Las seis variables seleccionadas han sido: novedad, disponibilidad, rasgos de personalidad, exotismo, servicios y fotos. Estas variables se han creado buscando e identificando palabras y combinaciones de palabras presentes en los anuncios.
- **El 24,23% de los anuncios (27.757 mujeres) tienen asociadas 3 o más variables de riesgo, y el 8,52% (9.764 mujeres) contienen 4 o más variables de riesgo.**
- Si se tienen en cuenta sólo los anuncios donde se ha observado que con seguridad hay detrás una **estructura organizada**, algo que de por si ya es un factor de riesgo importante, **17.639 de estos anuncios tienen asociadas 3 o más variables de riesgo.**

APROXIMACIÓN AL NÚMERO DE MUJERES EN SITUACIÓN DE TRATA CON FINES DE EXPLOTACIÓN SEXUAL (IV)



Entre 9.764 y 17.639 mujeres en riesgo de trata con fines de explotación sexual.

Y hasta 27.757 (24,2%) mujeres en riesgo de explotación sexual

PRINCIPALES LIMITACIONES DEL ESTUDIO

- No se han tenido en cuenta para el análisis y la estimación los anuncios relacionados con la prostitución que se ejerce exclusivamente de forma virtual.
- No ha sido posible extraer información acerca de la presencia de menores de edad, no porque no las haya sino porque al suponer un delito es algo que se oculta.
- Al contar con datos estáticos en el tiempo, no ha sido viable capturar información sobre las rutas y desplazamientos. La población bajo estudio está sujeta a una alta movilidad lo que hace que su estimación sea aún más compleja.
- En la estimación sólo se han considerado las mujeres publicitadas en las páginas webs seleccionadas. Todas las que no tengan un rastro digital en dichas páginas se han quedado fuera del análisis.