

De la inclusión de mujeres y de la perspectiva de género en lo geoespacial

Céline Jacquin *GEOCHICAS*

AMERICAS GEOSPATIAL
FORUM 2019

OPENSTREETMAP

Map Compare  Help **GEOFABRIK tools**

Choose map type: **OSM Carto**



Choose map type: **Google Map**

Google

This page can't load Google Maps correctly.

[Do you own this website?](#)

Map data ©2019 GeoBasis-DE/BKG (©2009), Google Terms of Use Report a map error

Choose map type: **HERE Map**



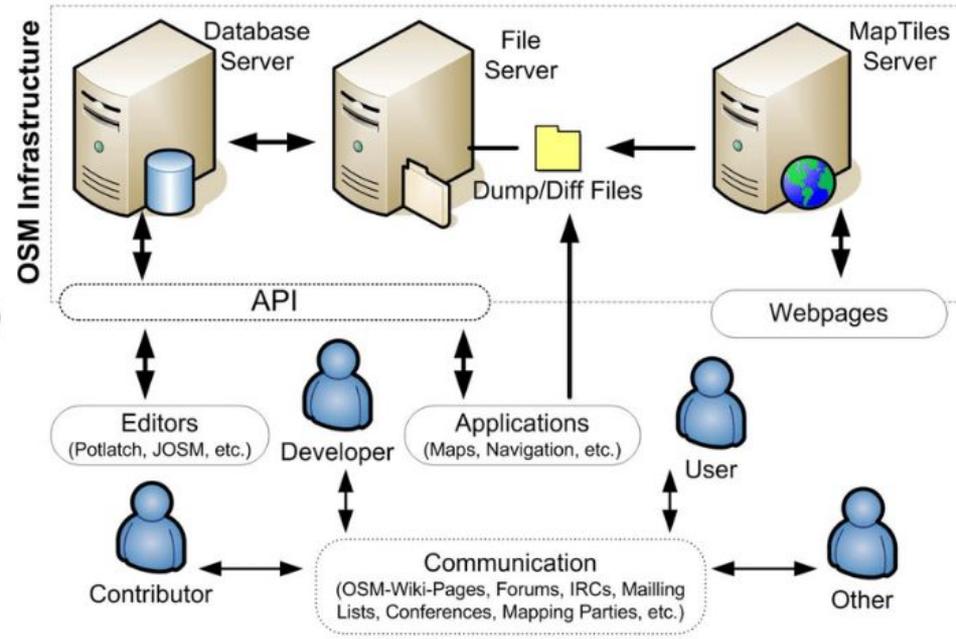
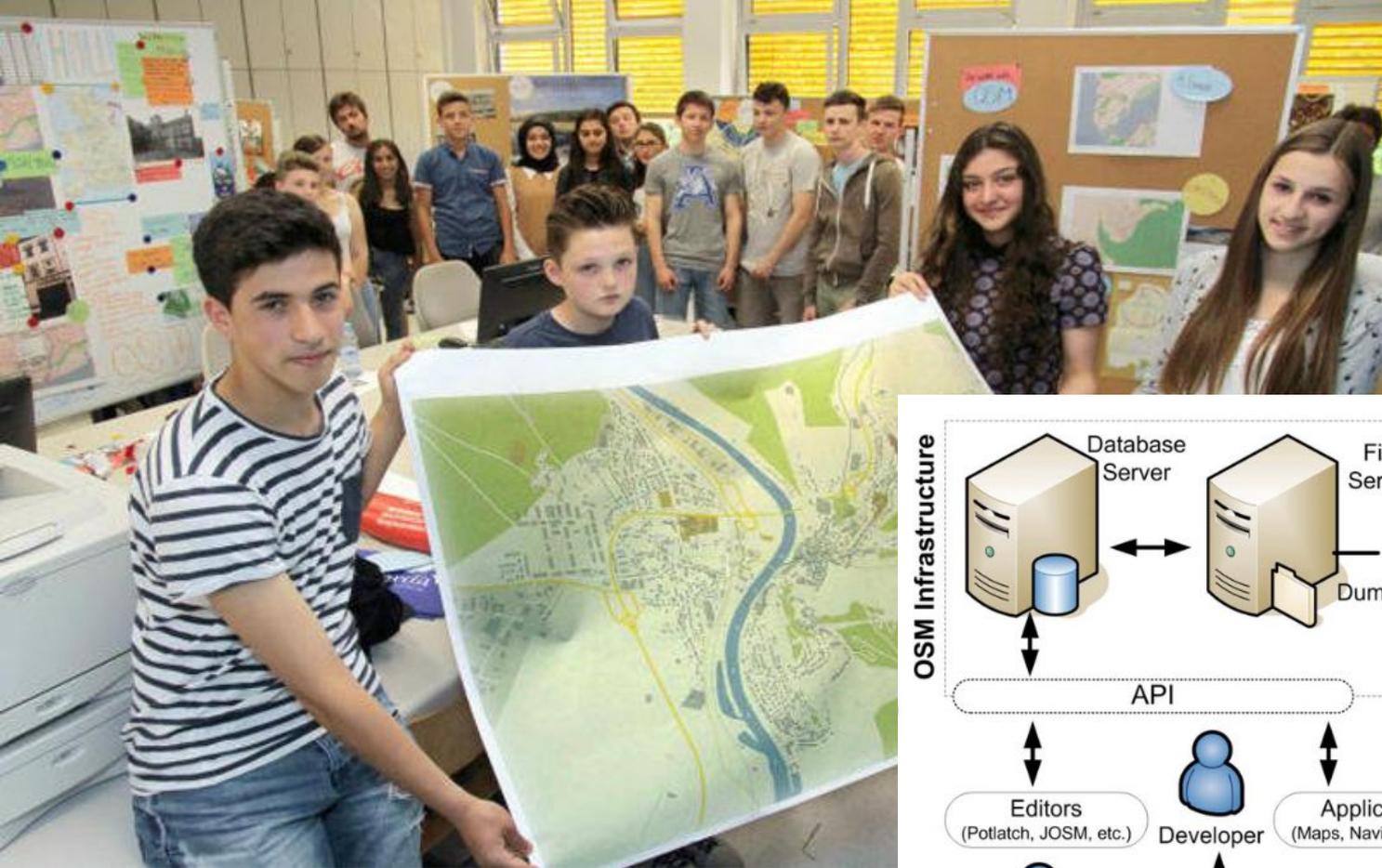
Choose map type: **OSM Carto (de)**



zoom=15 number of maps:

All maps except Bing/Google/HERE based on OSM data © [OpenStreetMap](#) (License: ODbL 1.0), OSM Tiles licensed CC-BY-SA 2.0 - [help](#) - [legal notice](#)/[privacy](#) -





+ 5 MILLONES DE
COLABORADORES

EN LA BASE DE DATOS GEOESPACIALES ABIERTOS MÁS GRANDE DEL
MUNDO

SÓLO 3% SON
MUJERES

BUDHATOKI ET AL 2010 | STARK 2011 | LECHNER 2011

GEOCHICAS

@GEOCHICASOSM

[HTTPS://GEOCHICAS.ORG](https://geochicas.org)



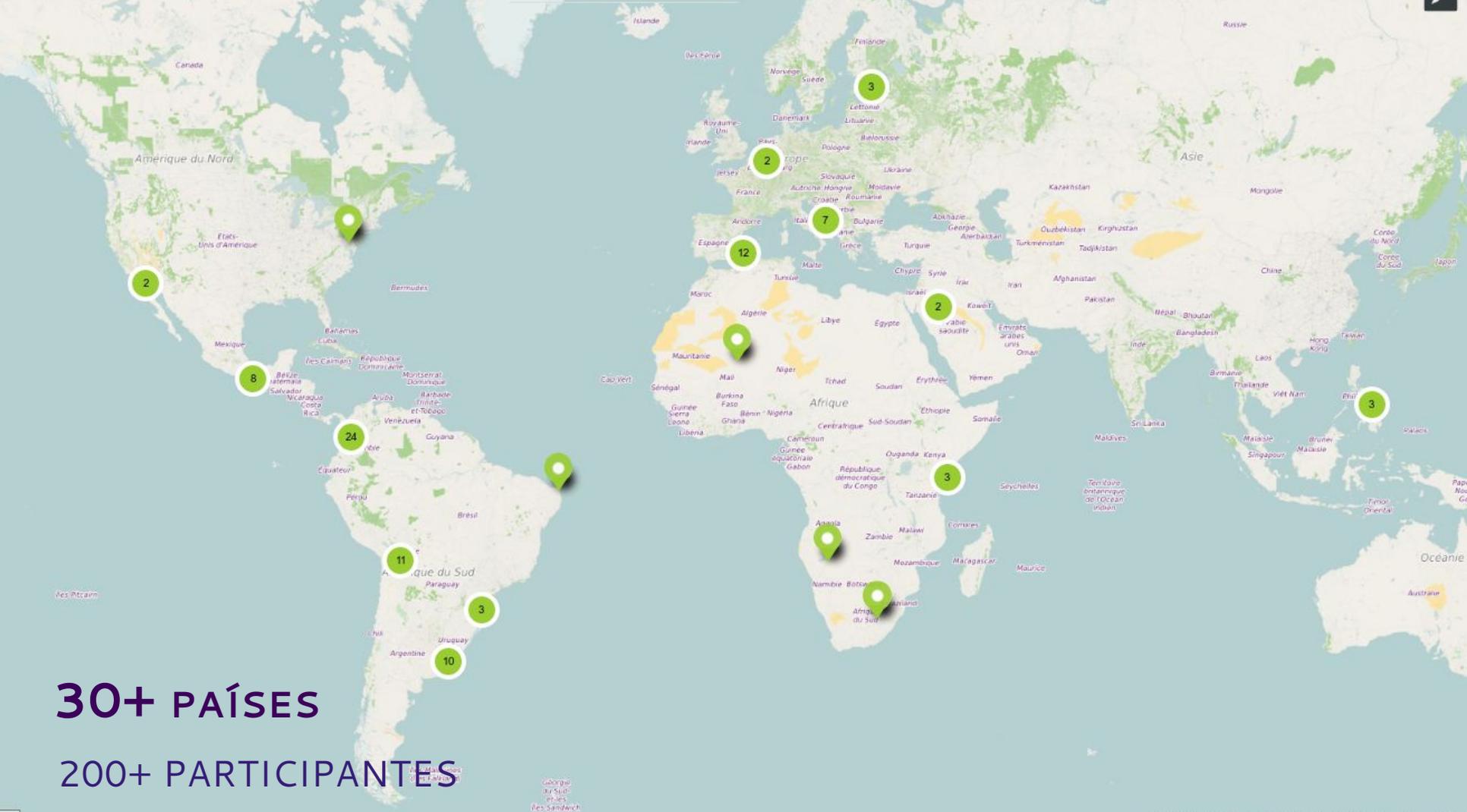


#OSMintegra

PARTICIPACIÓN
REPRESENTACIÓN
ROL DE LAS MUJERES

EN COMUNIDADES
DATA-TEC-GEO

SOTM
SAO PAULO 2016



30+ PAÍSES

200+ PARTICIPANTES

¿POR QUÉ HACEMOS ESTO?

- **EMPODERAR** A MÁS MUJERES EN LA COMUNIDAD PARA TENER + PROYECTOS **LIDEREADOS Y ENFOCADOS** EN MUJERES
- AMPLIAR LA **PARTICIPACIÓN** Y **NETWORK** DE MUJERES EN OSM CREANDO ESPACIOS DE **DISCUSIÓN** Y **COLABORACIÓN**
- CONTAR CON **MAYOR** PRESENCIA **INICIATIVAS DE MUJERES** Y PRESENTACIONES EN EVENTOS **TECNOLÓGICOS**

@GEOCHICASOSM

[HTTPS://GEOCHICAS.ORG](https://geochicas.org)



ESPACIOS FORMATIVOS PARA MUJERES

 <p>ESPACIOS FORMATIVOS GEOCHICAS #LasCallesDeLasMujeres 1:50:52</p>	 <p>ESPACIOS FORMATIVOS GEOCHICAS CARTO 2:44:30</p>	 <p>ESPACIOS FORMATIVOS GEOCHICAS CARTO 2:20:17</p>	 <p>ESPACIOS FORMATIVOS GEOCHICAS 1:46:59</p>
<p>Taller 4. Aspectos técnicos de #LasCallesDeLasMujeres 88 views · Streamed 4 months ago</p>	<p>Taller 3. CARTO intermedio 40 views · 4 months ago</p>	<p>Taller 2. Introducción a CARTO 150 views · 4 months ago</p>	<p>Taller 1. Introducción a OpenStreetMap,... 193 views · 5 months ago</p>

WEBINARS IMPARTIDOS POR COMPAÑERAS DE GEOCHICAS Y ALIADOS.

GEOCHICAS

@GEOCHICASOSM

[HTTPS://GEOCHICAS.ORG](https://geochicas.org)



GEOCHICAS ↔ INSTITUCIONES

- SOLICITUD DE DATOS
- MANTENER UN DIÁLOGO PERMANENTE SOBRE LA DISPONIBILIDAD Y LA NECESIDAD DE DATOS

INEGI- MÉXICO

- CONSEJO CONSULTIVO DE USUARIOS
- TRABAJO SOBRE LA GRANULARIDAD DE CATEGORÍAS EN ENCUESTAS Y PRODUCTOS
- EJERCICIOS PILOTO

@GEOCHICASOSM
[HTTPS://GEOCHICAS.ORG](https://geochicas.org)



GEOCHICAS TAKE... GEOCHICAS EN...

SÃO PAULO, BRASIL!



OpenStreetMapMX
@openstreetmapmx

Únete al evento **#GeoChicas #Geoladies** el próximo 24.11.2016 7:30pm **#Sotm #Latam** en **#SaoPaulo #osmgeoweek #OpenStreetMap #OpenData**

OpenStreetMapMX + OSMLatAm invitan al Evento **#GeoChicas #Geoladies**

Venha conhecer e cumprimentar outras mulheres presentes no State of the Map LatAm. Esta é uma grande oportunidade de estabelecer uma rede com outras mulheres na comunidade OpenStreetMap ou Open Data.

Data: 24 de Novembro 19:30 hrs
Local: Rua Nestor Postuma, 363
01305010 São Paulo

Patrocinado por: **TELENAV** **Mapbox** **Mapillary** **CARTO** **Humanitarian OpenStreetMap Team**

LIMA, PERU!



Mapanauta @mapanauta · 29 Nov 2017

Comenzando **#SOTM #Latam** y festejando el 1er aniversario **@GeoChicasOSM** ¡Vamos a darle!



GEOCHICAS

@GEOCHICASOSM

[HTTPS://GEOCHICAS.ORG](https://geochicas.org)



NUESTROS PROYECTOS

Clínicas oncológicas de Nicaragua

por [SeleneYang](#)

GE@CHICAS

ROCKEANDO EL CÁNCER

Este mapeo se ha realizado para poner a disposición de toda la ciudadanía la información de los centros médicos donde se brinda atención oncológica en Nicaragua. Servirá como guía para conocer los procedimientos disponibles en el país, médicos tratantes y la ubicación geográfica de cada centro.

Los datos disponibles son:

map data © OpenStreetMap contributors under ODbL — Rockeando el Cáncer - Geochicas — Acerca de

Clínicas oncológicas de Nicaragua por [SeleneYang](#) — [Acerca de](#) | [Navegar los datos](#)





ES:Etiquetado en apoyo de mujeres y niñas

Idiomas disponibles — *Tagging in Support of Women and Girls*

[actualizar](#) · [Ayuda](#)

• [English](#) • [español](#)

Otros idiomas — [Ayúdanos a traducir esta wiki](#)

Sumario [\[ocultar\]](#)

- [Introducción](#)
- [Etiquetas existentes](#)
 - [Servicios de salud](#)
 - [Educación](#)
 - [Seguridad](#)
 - [Miscelánea](#)
- [Modificadores para Otras Etiquetas](#)
- [Etiquetas propuestas](#)
- [Véase también](#)

[Página principal](#)

[The map](#)

[Map Features](#)

[Contributors](#)

[Ayuda](#)

[Blogs](#)

[Shop](#)

[Donations](#)

[Cambios recientes](#)

Herramientas

[Lo que enlaza aquí](#)

[Cambios relacionados](#)

[Páginas especiales](#)

[Versión para imprimir](#)

[Enlace permanente](#)

[Información de la página](#)

[Citar esta página](#)

Introducción

Mapeo en apoyo de las mujeres y niñas es exactamente lo mismo que mapear en general, con una diferencia importante: las personas que colaboran tienen en cuenta que muchas cuestiones afectan de manera desproporcionada a las mujeres y niñas e incluso algunas cuestiones son relevantes para ellas solamente. La intención de esta página web es resaltar algunas de las formas en que la colaboración con el mapa puede hacer una diferencia en las vidas de las mujeres y niñas y discute algunos de los objetos y etiquetas más comunes a los que los colaboradores pueden prestar especial atención al mapear en apoyo de las mujeres y niñas, pudiendo hacer un esfuerzo extra en el curso de sus actividades de mapeo habituales.

Muchas de las etiquetas y objetos a los que no se les suele dar importancia pueden tener un impacto importante en

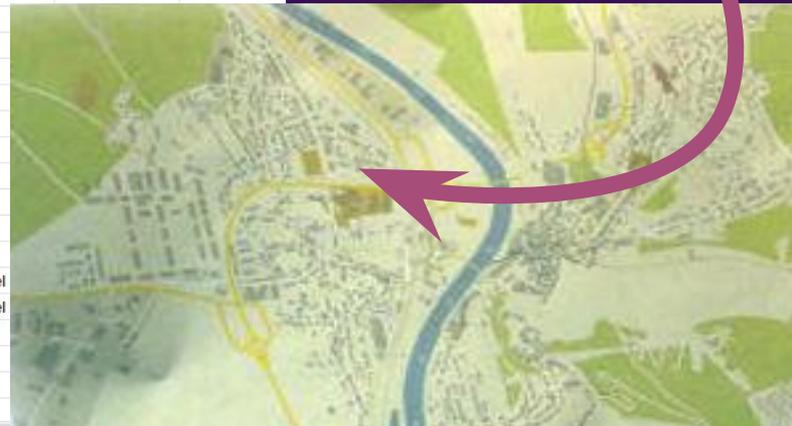


519130	Edición y difusión de contenido exclusivamente a través de internet y servicios de					2 - información para mujeres embarazadas exclusivamente a través de Internet, edición
622111	Hospitales generales del sector privado					2 - hospitales de enfermedades de la mujer del sector privado, servicios médicos en
622112	Hospitales generales del sector público					2 - hospitales de enfermedades de la mujer del sector público, servicios médicos
624111	Servicios de orientación y trabajo social para la niñez y la juventud prestados por el					1 - orientación sexual para jóvenes y familias, servicios prestados por el sector privado
624112	Servicios de orientación y trabajo social para la niñez y la juventud prestados por el					1 - orientación sexual para jóvenes y familias, servicios prestados por el sector público
624198	Otros servicios de orientación y trabajo social prestados por el sector privado					1 - centros del sector privado para la orientación de mujeres violadas
624199	Otros servicios de orientación y trabajo social prestados por el sector público					1 - centros del sector público para la orientación de mujeres violadas
624221	Refugios temporales comunitarios del sector privado					1 - refugios temporales del sector privado para mujeres víctimas de
624222	Refugios temporales comunitarios del sector público					1 - refugios temporales del sector público para mujeres víctimas de
813230	Asociaciones y organizaciones civiles					2 - asociaciones civiles de derechos humanos
814110	Hogares con empleados domésticos					2 - hogares que emplean cuidadores de personas con discapacidad
931610	Actividades administrativas de instituciones de bienestar social					2 - implementación - implementación - implementación - impulso de la ig - impulso de

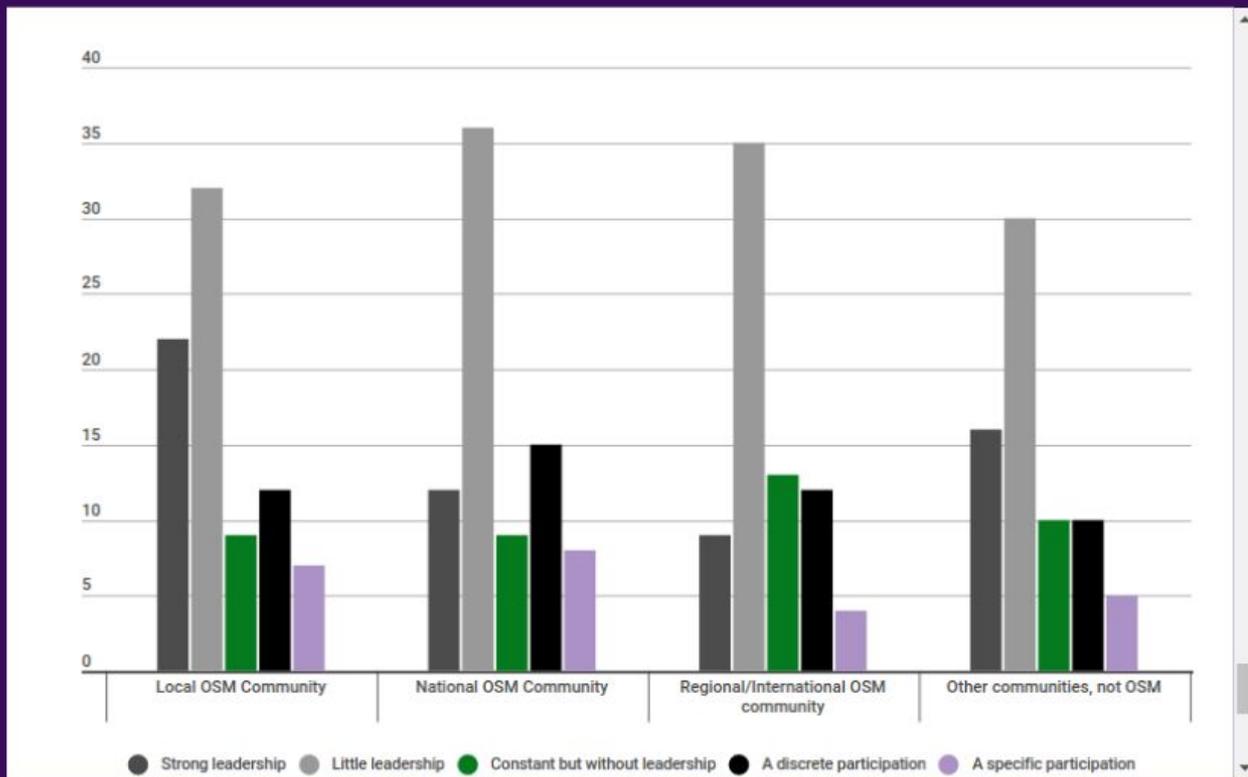
621311	Consultorios de quiropráctica del sector privado					
621312	Consultorios de quiropráctica del sector público					
621320	Consultorios de optometría					
621331	Consultorios de psicología del sector privado					
621332	Consultorios de psicología del sector público					
621341	Consultorios del sector privado de audiología y de terapia ocupacional, física y de					
621342	Consultorios del sector público de audiología y de terapia ocupacional, física y de					
621391	Consultorios de nutricionistas y dietistas del sector privado					
621392	Consultorios de nutricionistas y dietistas del sector público					
621398	Otros consultorios del sector privado para el cuidado de la salud					
621399	Otros consultorios del sector público para el cuidado de la salud					
621411	Centros de planificación familiar del sector privado					
621412	Centros de planificación familiar del sector público					
621421	Centros del sector privado de atención médica externa para enfermos mentales y a					
621422	Centros del sector público de atención médica externa para enfermos mentales y a					
621491	Otros centros del sector privado para la atención de pacientes que no requieren hos					
621492	Otros centros del sector público para la atención de pacientes que no requieren hos					
621511	Laboratorios médicos y de diagnóstico del sector privado					
621512	Laboratorios médicos y de diagnóstico del sector público					
621610	Servicios de enfermería a domicilio					
621910	Servicios de ambulancias					
622111	Hospitales generales del sector privado					- hospitales de enfermedades de la mujer del
622112	Hospitales generales del sector público					- hospitales de enfermedades de la mujer del
622211	Hospitales psiquiátricos y para el tratamiento por adicción del sector privado					
622212	Hospitales psiquiátricos y para el tratamiento por adicción del sector público					
622311	Hospitales del sector privado de otras especialidades médicas					
622312	Hospitales del sector público de otras especialidades médicas					

SELECCIÓN DENUUE-INEGI

PREPARACIÓN DE IMPORTACIÓN A OPENSTREETMAP



INTERNATIONAL GENDER REPRESENTATION SURVEY ON OSM



MAPATON GLOBAL - MAPEANDO ASENTAMIENTOS INFORMALES



¿QUIÉNES QUEDAN
AFUERA DEL MAPA
DE TU CIUDAD?
XIII ANIVERSARIO OPENSTREETMAP

MAPATÓN
REGIONAL
asentamientos informales

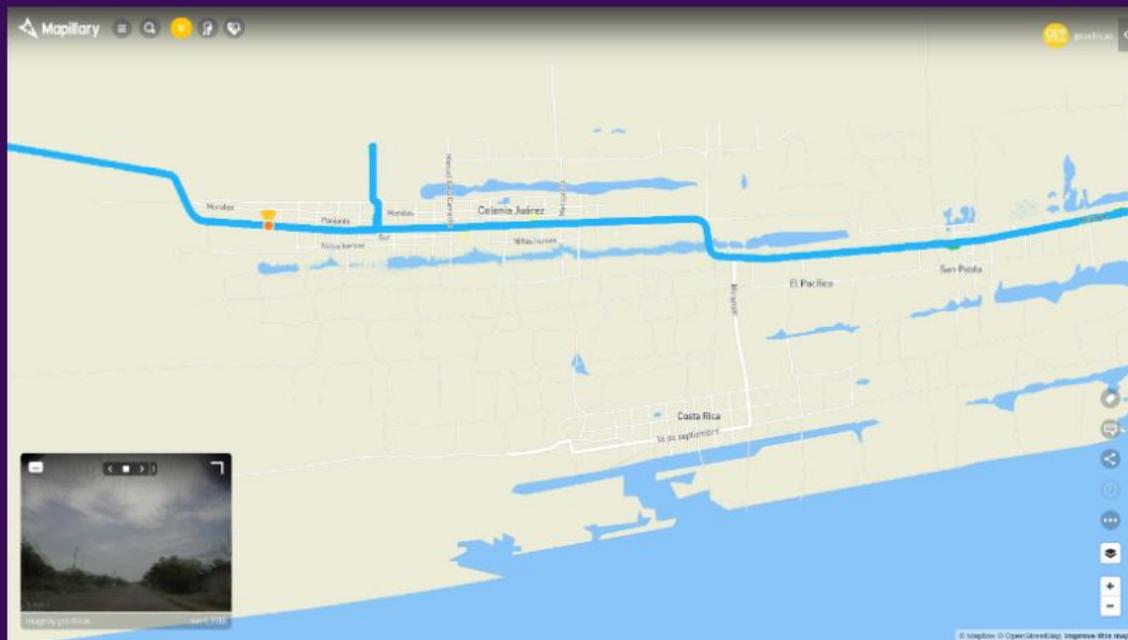
“ SEGÚN ONU-HÁBITAT, 113.4 MILLONES DE PERSONAS EN
AMÉRICA LATINA VIVEN EN ASENTAMIENTOS INFORMALES ”

LATINOAMÉRICA | AGOSTO 2017

OSMLatam **GE#CHICAS**



MAPEO DE ALBERGUES TEMPORALES POST DESASTRE EN OAXACA, MÉXICO



@ GEOCHICASOM
[HTTPS://GEOCHICAS.ORG](https://geochicas.org)



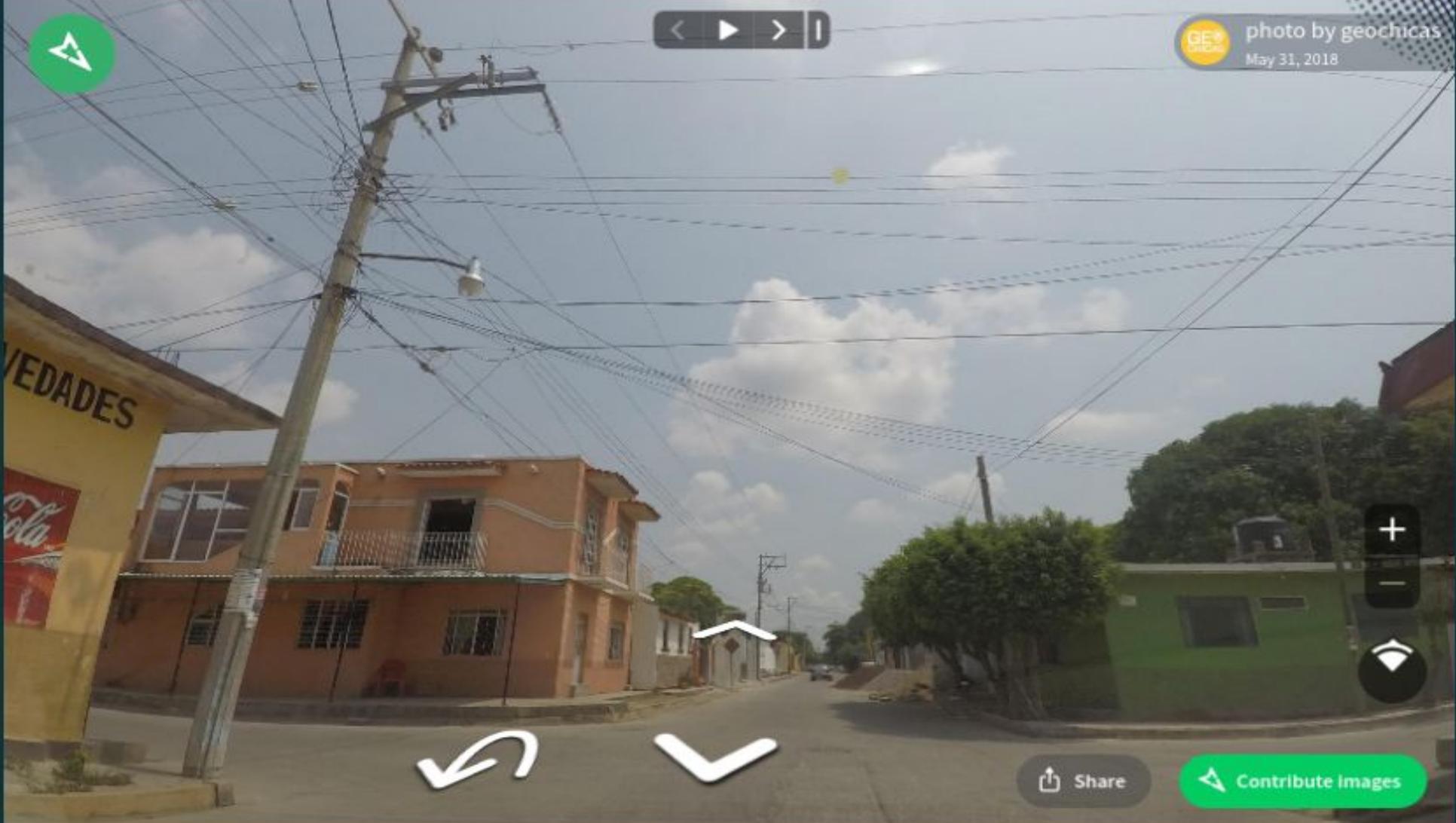


photo by geochicas
May 31, 2018

VEDADES



LAS CALLES DE LAS MUJERES



Naucalpan
de Juárez

Mapa de las calles con nombre de mujer en ciudades de Latinoamérica y España, para visibilizar la brecha que existe en la representación de figuras femeninas en las ciudades.

Un proyecto de
GECHICAS

[@GeochicasOSM](#)

[geochicasosm](#)

ARGENTINA

BUENOS AIRES

RESISTENCIA

ROSARIO



Calles de C. de México



88.4% Hombres 11.6% Mujeres

Mujeres con artículo en Wikipedia



47.8% tiene 52.2% no tiene

Mecanismos de producción de datos participativos y análisis espacial con perspectiva de género

Geography of Health Sciences
[HTTPS://GEOCHIC.ORG](https://geochic.org)



¿Qué hacer desde la ciudadanía y el análisis de datos?

Promover la **evaluación ciudadana** del espacio público, corresponsabilidad y visibilidad con métodos sistematizados.

El ciudadano como generador de datos, para políticas públicas.

Ampliar la creación de datos más allá de la esfera "experta"

Fomentar la **interacción de la sociedad civil con las autoridades a través de los datos**, fomentar la cultura del reporte y de la apertura de datos

Proporcionar información práctica para la ciudadanía (integración en tecnologías).



Imagen: WRI México





Imagen: WRI México



**EJERCICIOS
PARTICIPATIVOS**

CREACIÓN DE DATOS

EVALUACIONES CIVILES

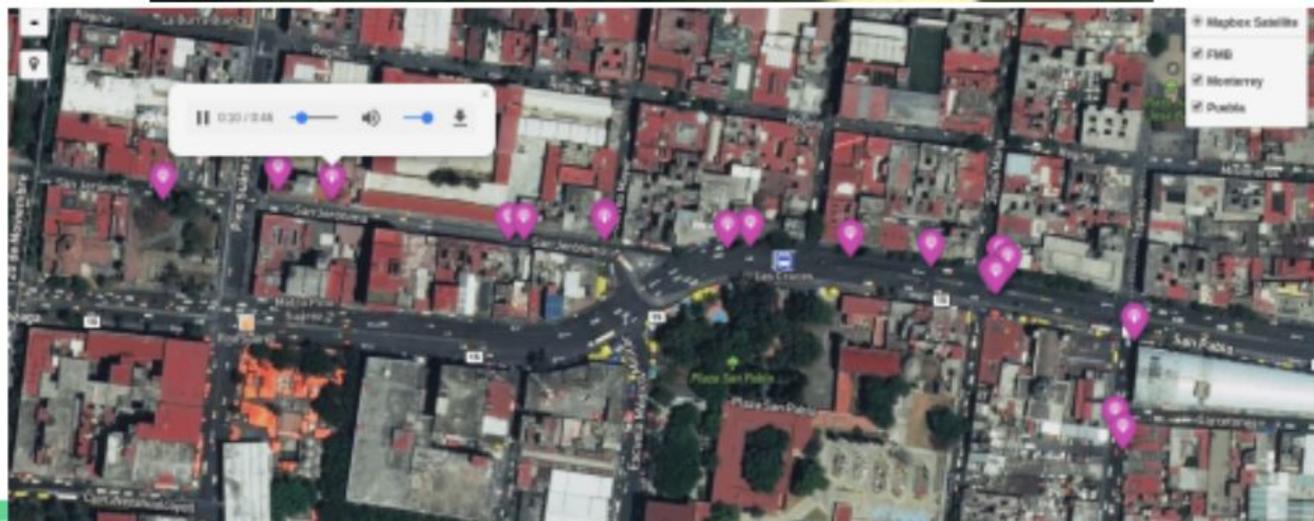
OBSERVACIÓN CRÍTICA

VIGILANCIA CIUDADANA, CROWDSOURCING



.USO DE TECNOLOGÍAS, DATOS ESPACIALES
.FORMACIÓN SOBRE MÉTODOS .ACCESIBLES
Y ROBUSTOS DE INFORME PÚBLICO
USO DE REDES SOCIALES





rece en la casilla, significa que no es necesario especificación, al final de la hoja encontrarás una lista de preguntas que haces referencia. **Nota*** Pon atención al número de preguntas específicas.



cuando se indique en la hoja, sin embargo, si se requiere la sección de notas por favor anotar el número de peatones y ciclistas.

CAMINABILIDAD

Descripción del segmento recorrido. Pon atención al número de transeúntes que veas en tu recorrido,

Responde a las siguientes preguntas del segmento recorrido, anota los detalles.

Especificaciones	Sí	No	Respuesta detallada
n/a			n/a

Temporales:			
Automóvil estacionado en la banqueta			

5	¿Viste variación de tipo y las veces
---	--------------------------------------



DIAGNÓSTICOS E INSUMOS

INDICADORES, AUDITORÍAS, CROWDSOURCE



Av. Ing. Eduardo Molina
 Mexico City
 Google, Inc.
 Street View - Sep 2017

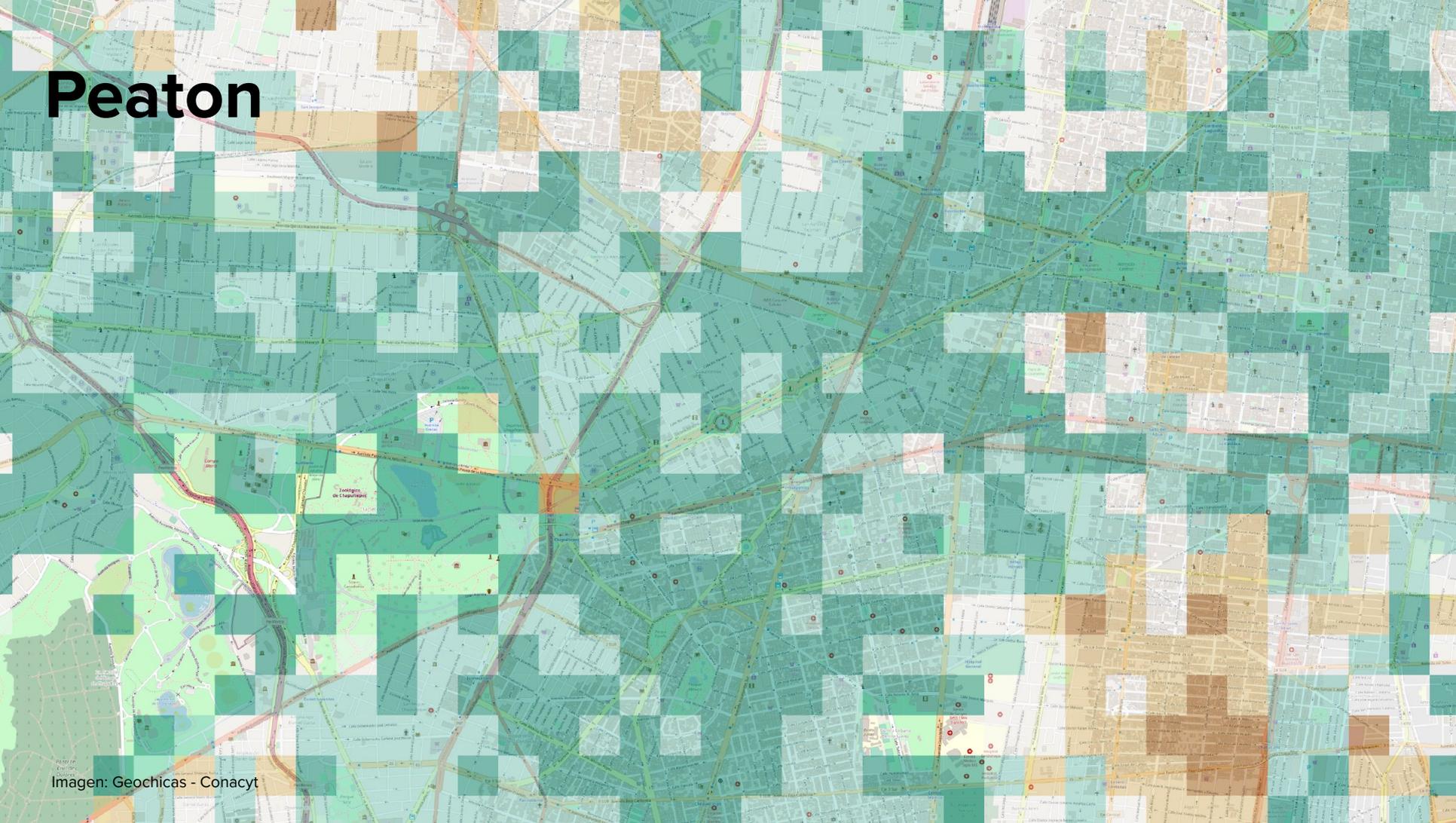
Hacia un índice espacial

Datos de Openstreetmap e Instituto Nacional de Estadística y Geografía

- Túneles, puentes, ferrocarriles y barreras urbanas.
- Amplias autopistas y avenidas (pocos cruces), dificultad para moverse suavemente
- Caminos sin salidas o restringidos
- Bloques grandes
- Mobiliario urbano: confort / obstáculos físicos y visuales.
- Usos del suelo y tipo de negocio y actividades en cómo se estima que generan frecuentación, y de acuerdo al rango de tiempo
- *+ datos de usuarios?*

Algebra de mapas para diferentes usuarios

Peaton



Mujeres peatonas

Mujeres peatones de noche

Trabajo en proceso.

La violencia no se limita a aspectos espaciales, es solo una dimensión entre otras.

La participación ciudadana es una cultura civil y de estado, a largo plazo

Luchar directamente contra una instrumentación demagógica de participación ciudadana. Con estos esfuerzos, se demuestra la capacidad de intervención ciudadana en un amplio ciclo de acción urbana.

Construcción paulatina de una confianza del gobierno hacia los datos ciudadanos

¡ G R A C I A S !

CÉLINE JACQUIN

CO-FUNDADORA GEOCHICAS

@MAPEADORA | CELIJA@GMAIL.COM

@MAPEADORA

ALEJANDRA GONZÁLEZ BECERRIL

