



Informe SICSS Bogotá 2025: Análisis Sociolingüístico del Plan de Desarrollo de Antioquia (2020–2023)

PREPROCESAMIENTO



Carga, Preparación y
Limpieza de la base

Carga y Preparación

Se utilizó el Plan de Desarrollo de Antioquia (2020–2023) en formato .txt. El texto se limpió de espacios y se concatenó en un solo cuerpo. Esto facilitó el análisis de su estructura discursiva.

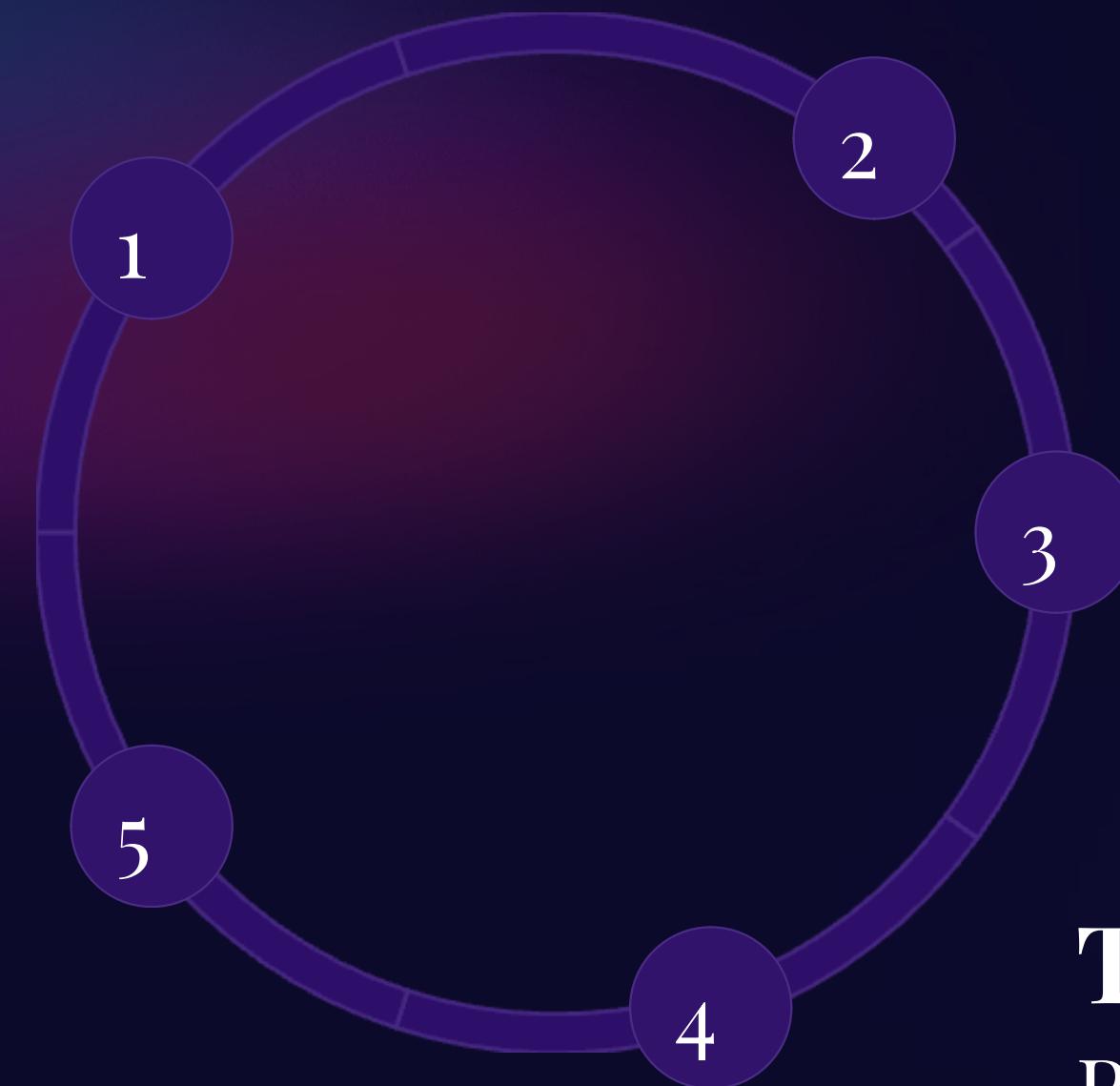
Limpieza y Tokenización

Se eliminaron signos de puntuación, números y stopwords con NLTK. Se filtraron palabras de menos de 4 letras. Esto aseguró la relevancia de los términos analizados.

Agrupación Temática y Visualización de Desigualdades

Clase Social
Pobreza, empleo, equidad.

Institucional
Plan, desarrollo, estado.



Género
Mujeres, igualdad, violencia.

Etnia
Indígena, afrodescendiente.

Territorio
Rural, urbano, municipio.

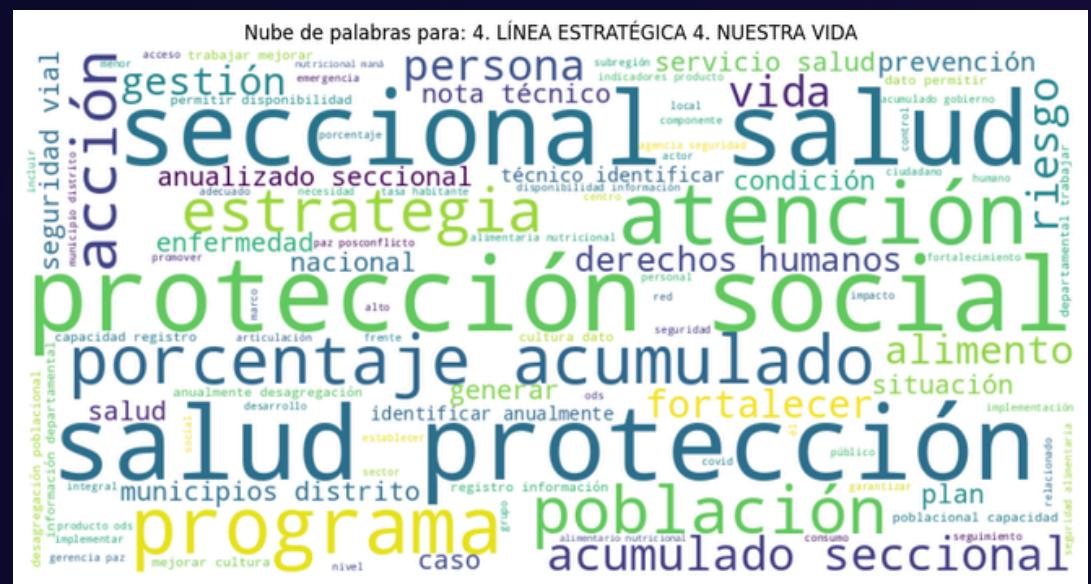
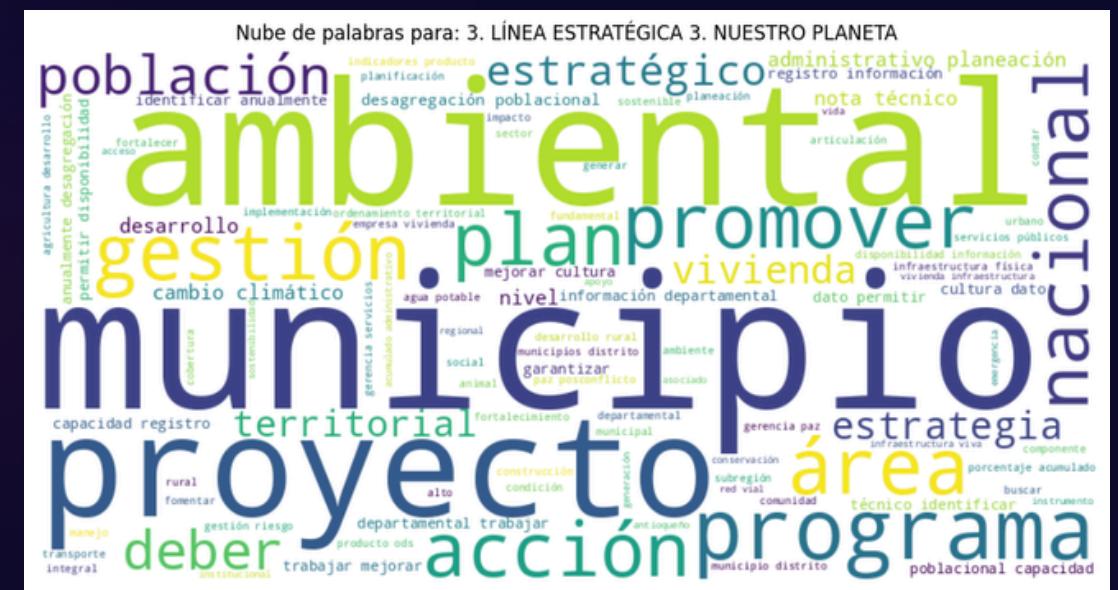
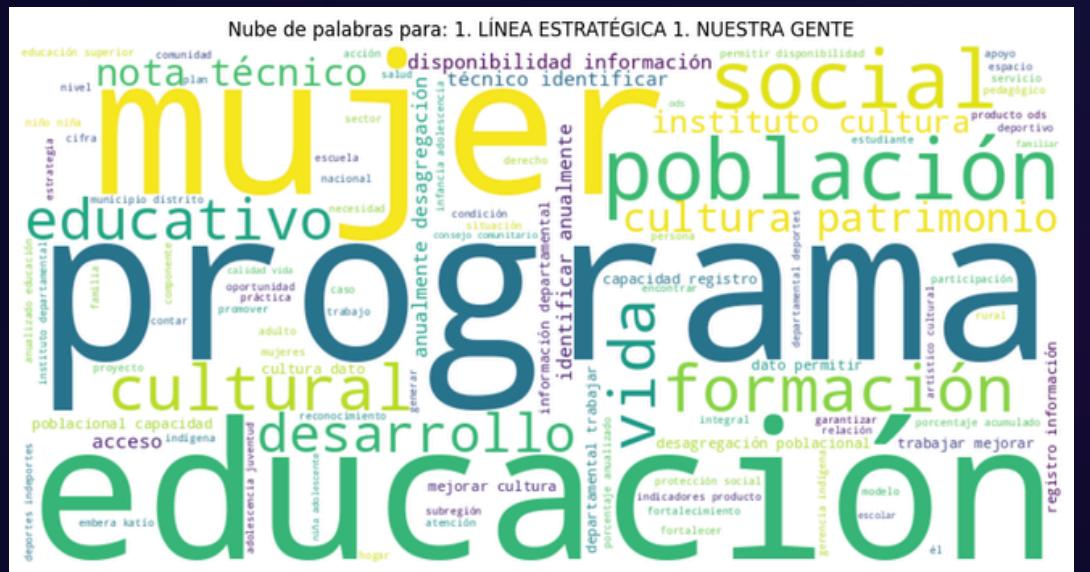
Nube de Palabras: Términos Dominantes

Se construyó una nube de palabras con los términos filtrados. Esta visualización identifica los conceptos centrales del discurso del plan.



Nube de Palabras: Términos Dominantes

Asimismo, se construyó una nube de palabras para cada sección del plan.



Análisis de Sentimientos y Legitimación Estatal

T

División de Texto

Fragmentos de 512 caracteres.



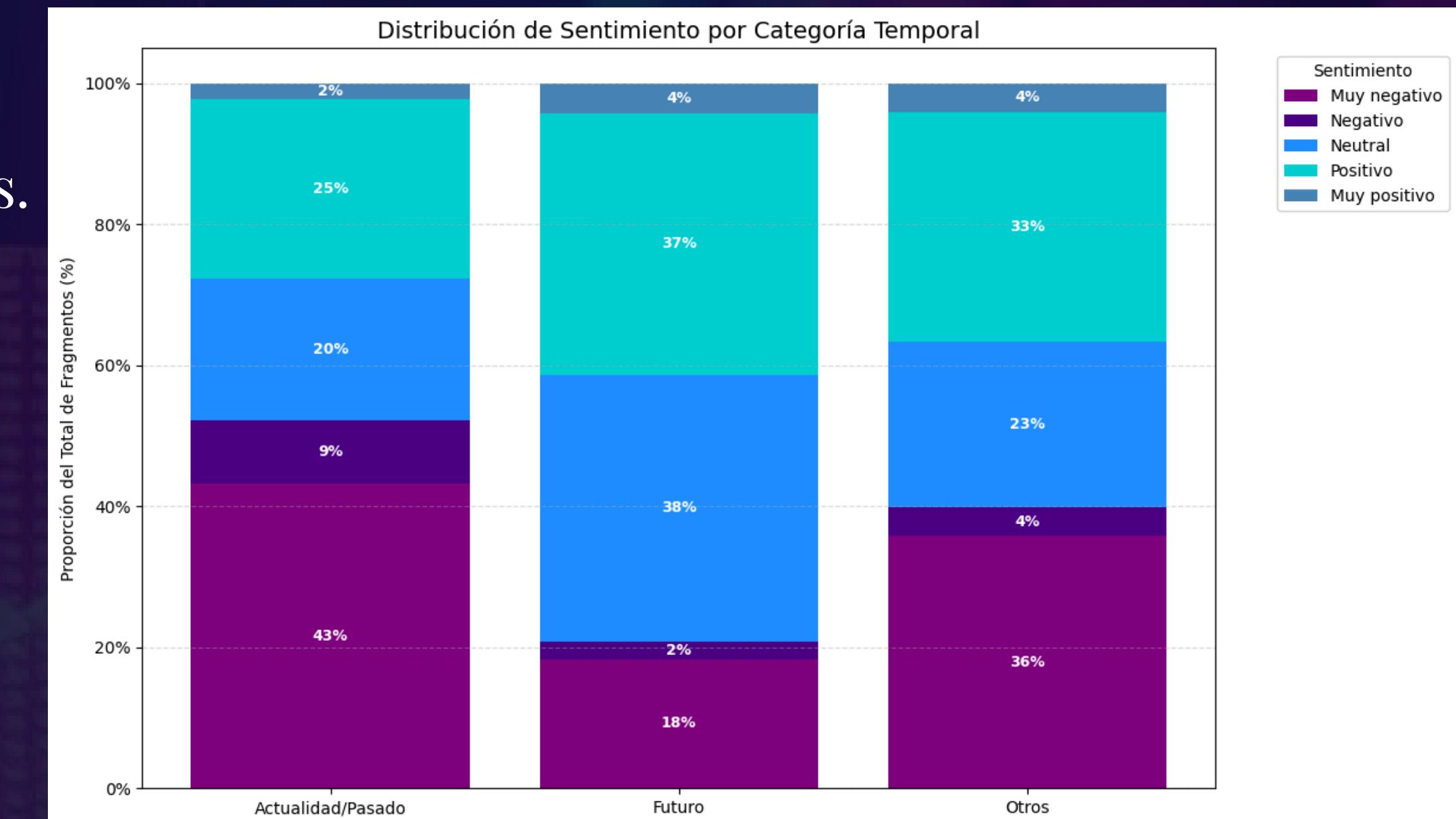
Modelo BERT

Análisis con Transformers.



Resultados

Mayoría positivos o neutros.



ANALISIS DE PROYECTOS EN AREAS SOCIALES

Foco en Infancia
Énfasis marcado en infancia y adolescencia.

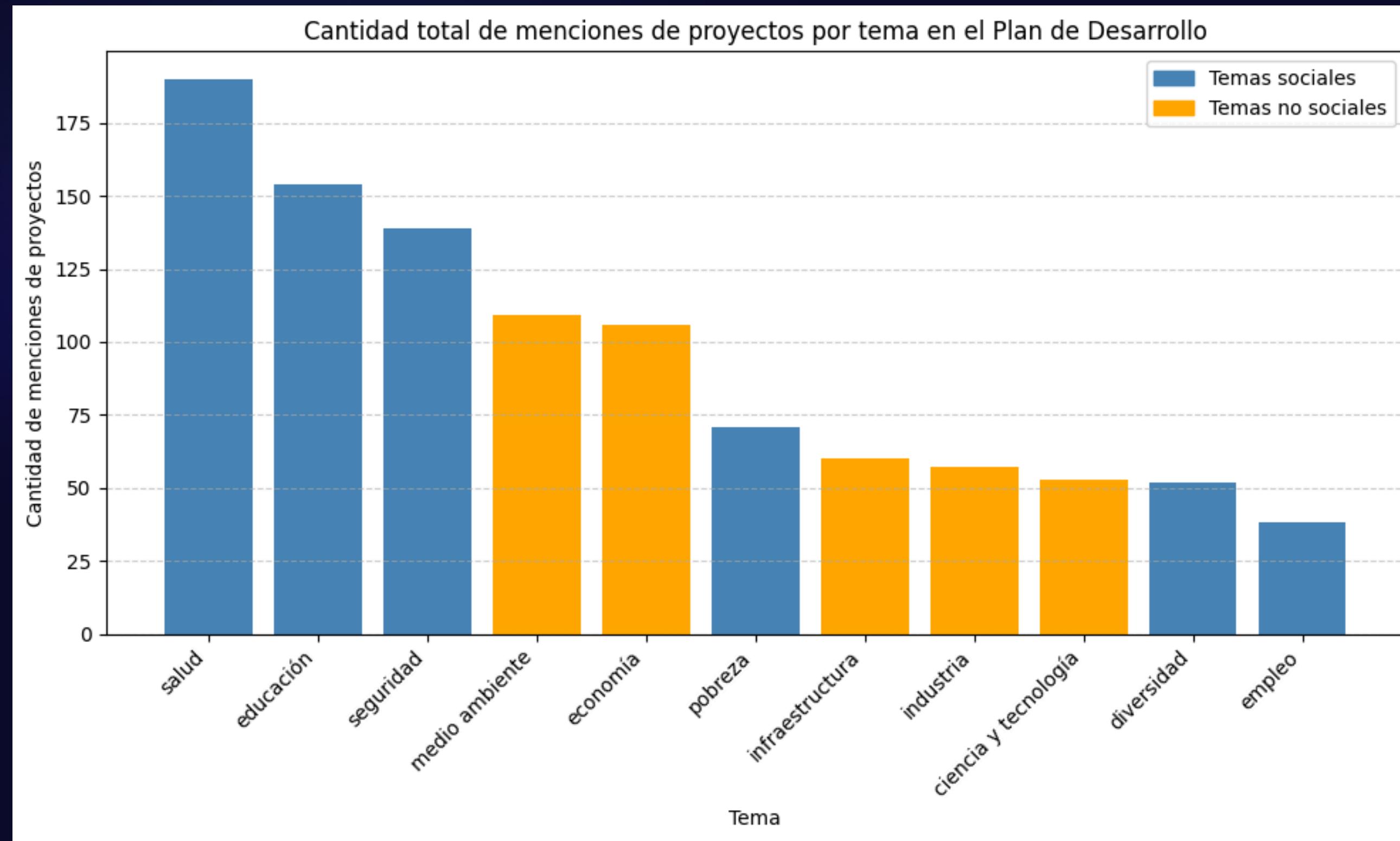
Baja Especificidad
Poca atención a comunidades rurales o étnicas.

Visión Estadística
Centrada en cobertura, sin desagregación por desigualdad.

ANALISIS DE PROYECTOS EN AREAS SOCIALES

	salud	pobreza	diversidad	seguridad	educación	empleo	ciencia y tecnología	medio ambiente	economía	infraestructura	industria	Total Proyectos	
1. LÍNEA ESTRATÉGICA 1. NUESTRA GENTE	44	36	42	28	67	12	8	23	24		4	3	291
2. LÍNEA ESTRATÉGICA 2. NUESTRA ECONOMÍA	26	2	3	11	20	6	24	9	42		10	31	184
3. LÍNEA ESTRATÉGICA 3. NUESTRO PLANETA	24	10	2	34	15	0	5	49	12		30	6	187
4. LÍNEA ESTRATÉGICA 4. NUESTRA VIDA	72	17	4	48	26	7	9	13	7		6	12	221
5. LÍNEA ESTRATÉGICA 5. NUESTRA GOBERNANZA	24	6	1	18	26	13	7	15	21		10	5	146
Total General	190	71	52	139	154	38	53	109	106		60	57	1029

ANALISIS DE PROYECTOS EN AREAS SOCIALES



Soporte Teórico del Análisis

1

Arturo Escobar

Desarrollo como tecnología de gobierno.

2

Michel Foucault

Gubernamentalidad y poder discursivo.

3

Pierre Bourdieu

Reproducción simbólica de jerarquías.

4

Nancy Fraser

Reconocimiento y redistribución.

5

Zeynep Tufekci

Crítica metodológica digital.

Cinco autores clave apoyaron el marco teórico del estudio. Sus obras iluminan la crítica al desarrollo y el poder del discurso. Esto enriquece la interpretación de los hallazgos sociolingüísticos.

Conclusiones y Próximos Pasos

</> Análisis Automatizado
Python permitió una lectura crítica del discurso.

Centralidad Institucional
Poca representación de actores comunitarios.

Desnaturalización
Análisis computacional y teoría crítica.

El uso de Python posibilitó una lectura crítica y visual del discurso. Se observó una centralidad institucional, con baja representación comunitaria. La fusión de análisis computacional y teoría social contribuye a desnaturalizar el lenguaje administrativo y promover epistemologías plurales.

