

Del texto al dato: procesamiento del lenguaje en economía y otras disciplinas sociales



.UBA
Universidad de
Buenos Aires

IIEP UBA - CONICET

Resumen:

Extracción de información a partir de datos en forma de texto (diarios, redes sociales, discursos, reuniones corporativas, deliberaciones legislativas). Construcción de indicadores de confianza, identificación de narrativas y temas de discusión.

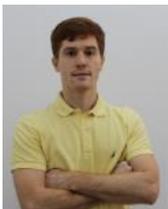
Responsables



Aromi, J. Daniel



Bonel, M. Paula



Llada, Martín

Problema que resuelve

Técnicas de procesamiento de lenguaje natural que permiten extraer información a partir de grandes volúmenes de datos no estructurados de difícil interpretación. Los reportes toman la forma de indicadores numéricos y “encuestas sintéticas” que resumen opiniones o preocupaciones de actores clave.

Modalidad

Servicio
tecnológico

Consultoría

Transferencia de
know how

Sector / Industria

Economía

Negocios

Opinión Pública

Unidad ejecutora:

IIEP UBA-CONICET

Grupo de investigación:

NetLab

Solución propuesta

Utilizamos análisis de texto para construir mediciones de opiniones y mapear temas de discusión clave. Procesamos grandes volúmenes de datos combinando herramientas tradicionales con modelos de vanguardia, lo que permite extraer información valiosa.

Estos análisis facilitan una comprensión detallada y contribuyen a la anticipación de dinámicas económicas y sociales complejas.

Ventajas competitivas

Nuestro equipo tiene amplia experiencia trabajando con diversas fuentes de datos, incluyendo medios de comunicación, redes sociales y transcripciones de reuniones gubernamentales y corporativas.

Integramos metodologías tradicionales, como el uso de diccionarios especializados, con técnicas modernas, como el entrenamiento de redes neuronales, para ofrecer análisis que se adaptan a los objetivos y la disponibilidad de recursos.

Especificaciones técnicas

Equipo compuesto por economistas con experiencia en diversas aplicaciones del procesamiento de lenguaje natural. Antecedentes ilustrativos:

Aromí, J. D., & Llada, M. (2024). Are professional forecasters inattentive to public discussions about inflation? The case of Argentina. *Journal of Forecasting*, 43(7), 2572-2587.

Aromi, J. D., Bonel, M., & Llada, M. (2024). Listening to the Price-Setters: Inferring Inflation Expectations from Synthetic Surveys. Available at SSRN 4955056.

Contacto



<https://iiep.economicas.uba.ar/netlab/>



vinculación@ubatec.uba.ar



+54 11 525-6578

Unidad ejecutora:

IIEP UBA-CONICET

Grupo de investigación:

NetLab