

Seminario de Economía 611: Análisis de los PND y CONPES a través del tiempo utilizando minería de texto

Seminario de Economía 611: Análisis de los PND y CONPES a través del tiempo utilizando minería de texto

Resumen: A través de análisis de minería de texto, se resuelve el problema de obtener listas detalladas de términos para distintos sectores de la economía sin necesidad de recurrir a expertos temáticos sectoriales. Estas listas se emplean para hacer seguimiento al énfasis que a lo largo de cada Plan Nacional de Desarrollo (PND) se ha dado a los distintos sectores y, para cada sector, a la evolución de los términos más representativos a medida que el énfasis cambia. Adicionalmente, se hace un análisis histórico de los textos de los planes nacionales de desarrollo desde 1970 hasta 2014. Para cada uno de estos documentos se hace una limpieza de texto y luego se hace un análisis de frecuencias para obtener las 100 palabras y los 50 n-gramas (2, 3 y 4) más repetidos en cada plan de desarrollo. Con esta información se realizaron visualizaciones (nubes de palabras) y análisis de tendencias para las palabras y los bigramas más comunes, para estudiar qué temas han perdido y ganado relevancia en los planes nacionales de desarrollo a través de los años.



Análisis de los planes nacionales de desarrollo a través del tiempo

Tiempo de exposición: 1 hora

Idioma de la exposición: español

Número del evento: 160 980 2918

Password evento: sgee

La Gerencia Técnica del Banco de la República pone a su disposición un servicio de lista de correo para recibir información sobre los Seminarios Semanales de Economía organizados por la institución. Para tal efecto, remita un correo a seminariossemanales@banrep.gov.co con nombre, apellido y afiliación institucional, indicando la suscripción.

El suscriptor, mediante el envío de sus datos personales, autoriza al Banco de la República para el tratamiento (recolección, almacenamiento, uso, circulación o supresión) de los mismos con la finalidad de atender adecuadamente nuestras actividades de divulgación de información de interés, a través de listas de correo, en materia económica, jurídica, cultural y de novedades reglamentarias, incluyendo la construcción de indicadores y estadísticas para el seguimiento y control de esta actividad y de las funciones y servicios relacionados que competen a la Entidad. En caso que en el futuro decida no autorizar continuar con el tratamiento de sus datos personales para los fines antes descritos y, en consecuencia, solicitar la supresión de los mismos de la lista de correos a la que se haya inscrito, le solicitamos enviar nuevamente un correo a seminariossemanales@banrep.gov.co pidiendo que sus datos sean eliminados de la lista. Si por el contrario, desea acceder, conocer, actualizar y rectificar dichos datos remita un correo con sus solicitud”.

Para otras consultas, inquietudes o presentar una queja o reclamo sobre el servicio, contáctenos por medio del Sistema de Atención al Ciudadano

Conozca las políticas o lineamientos generales de tratamiento de datos personales del Banco de la República.