Manual de fuentes de datos en México

Profesor: Dr. Naím Manríquez

Universidad Tecmilenio

Ante la ingente cantidad de información producida y, la creciente dificultad para poder acceder a la que realmente nos interesa, la existencia de recursos que den cuenta de todas aquellas fuentes de datos que pueden ser de interés es cada día más necesaria.

Los tipos de fuentes varían según las disciplinas y el orden en el que se han de consultar. En este caso, en el presente manual se identifican fuentes de datos que tienen relación con las ciencias económicas-administrativas y sociales. El objetivo es apoyar al estudiante a conseguir información detallada de los fenómenos sociales y económicos del país.

Organismos que recopilan y generan información.

En México, en materia de economía, negocios y sociedad, existen varios organismos que generan información, entre algunos más relevantes: INEGI (Instituto Nacional de Estadística y Geografía), Banco de México (Banxico), Instituto Mexicano para la Competitividad (IMCO), Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL), también existen asociaciones y organismos gubernamentales que generan datos, tales como México Como Vamos, Secretaria de Medio Ambiente con estadísticas de economía ambiental y regulaciones, o la agenda2030.mx o la asociación Causa Natura con su sitio Pescando Datos para estadísticas de Pesca o el SIAP – Sistema de Información Agrícola y Pesquera para estadísticas de agricultura. En materia más local existen asociaciones y organizaciones que se dedican a generar datos. Ej. CODESIN: Consejo Para el Desarrollo Económico de Sinaloa.

Sectores de la economía: macroeconomía y microeconomia.

En la ciencia económica, es sabido que la podemos dividir en dos grandes apartados que son macroeconomía y microeconomía. La primera se encarga de los grandes agregados a nivel país mientras que la segunda se refiere a nivel individuo u hogar, es decir, una unidad de análisis más 'micro" o 'pequeña".

Fuentes de datos macroeconómicas:

Una de las principales en México es el **Banco de Información Económica** del INEGI. Particularmente al apartado de Cuentas
Nacionales y el de Indicadores Económicos de Coyuntura.

https://www.inegi.org.mx/sistemas/bie/

Entre lo más relevante es que en el apartado de cuentas nacionales se encuentra el PIB y algunos datos de medición de la economía informal, mientras que en el apartado de indicadores económicos de coyuntura se encuentra el ITAE (Índice Trimestral de la Actividad Economica), este lo usan mucho para ver como va evolucionando la economía a nivel país, también en el apartado de indicadores económicos de coyuntura se encuentran los INPC e INPP, Índice de Precios al Consumidor y Productor, datos de inversión, ocupación y empleo.

Tomando este último punto del empleo, datos más detallados se encuentran en la **Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo**.

https://www.inegi.org.mx/sistemas/Infoenoe/Default_15mas.aspx

Para datos de política monetaria se puede consultar el **Banxico** y su **Sistema de Información Económica**:

https://www.banxico.org.mx/SieInternet/

Para ver tasas de inflación, Banxico también nos provee esa información.

https://www.banxico.org.mx/tipcamb/main.do?page=inf&idioma=sp

Fuentes de datos microeconómicas:

Una de las cosas más interesantes que tiene la economía y de las que más me apasiona es la microeconomía dado que es a nivel individuo y se puede conocer acerca del comportamiento de las personas. En cuestión de datos, el INEGI realiza muchas encuestas a nivel individuo (u hogar). Entre las más destacadas:

ENIGH, se realiza cada dos años y en esta encuesta se reporta todo lo relacionado a ingresos y gastos de las personas y de los hogares en México, se puede buscar por ejemplo el gasto específico en algún bien o servicio.

https://www.inegi.org.mx/programas/enigh/nc/2020/

En la sección de tabulados se encuentran estadísticas estratégicas a nivel entidad federativa, es como un resumen por entidad. En el caso de querer acceder a una población en específico, se pueden consultar los microdatos que es donde están todas las 'respuestas" de las personas y hogares.

ENDUTIH, es la Encuesta sobre Disponibilidad y Uso de las Tecnologías en los Hogares. En esta encuesta se indaga sobre como las personas y los hogares se comportan con el uso de tecnologías, adquisición de tecnologías, consumo.

https://www.inegi.org.mx/programas/dutih/2020/

Esta encuesta se ha venido elaborando cada año por parte del INEGI.

ENOE, es la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Busca conocer como las personas han conseguido su trabajo, cual es el salario promedio

de las personas, duración de jornada laboral de las personas, entre otros. Para ello se debe acceder a los microdatos, descargar los datos:

https://www.inegi.org.mx/programas/enoe/15ymas/#Microdatos

ENIF, es la Encuesta Nacional de Inclusión Financiera, aquí se busca conocer como las personas se comportan en relación a sus decisiones financieras, si cuentan con tarjeta de crédito o débito, razón por la que no cuentan con tarjetas de crédito, cuantas veces usan sus tarjetas, formas en que piden prestado las personas.

https://www.inegi.org.mx/programas/enif/2018/

En los tabulados se encuentran datos a nivel entidad, para acceder a los datos de personas se busca en la parte de microdatos.

Más datos y fuentes de información:

ENVI, esta es la Encuesta Nacional de Vivienda. En esta encuesta podemos encontrar información sobre cómo las personas han financiado sus viviendas, pagos promedio, características de la vivienda, acceso a créditos de vivienda.

https://www.inegi.org.mx/programas/envi/2020/

Censos de Población, una de las principales labores del INEGI es contar a las personas y hogares en el país. Los censos se realizan cada 10 años y cada 5 años se tiene la Encuesta Intercensal.

https://www.inegi.org.mx/programas/ccpv/2020/#Tabulados

En el censo se puede conocer sobre población a nivel entidad, municipio, AGEB (Área Geoestadística Base) que es algo parecido a colonias o fraccionamientos, y por último a nivel manzana.

https://www.inegi.org.mx/programas/ccpv/2020/#Microdatos

Aquí es importante checar el apartado de principales resultados por AGEB o localidad.

DENUE, es el Directorio Nacional de Unidades Económicas. Aquí se puede encontrar el número de negocios en una entidad, municipio o ciudad, lo relevante es que se puede sacar por sector de la actividad económica.

https://www.inegi.org.mx/app/mapa/denue/default.aspx

Datatur, es el sistema de información de la secretaria de turismo. Aquí se puede conocer desde datos de ocupación hotelera, llegada de turistas, número de cuartos en ciertos destinos turísticos del país.

https://www.datatur.sectur.gob.mx/SitePages/ActividadHotelera.aspx

Sectores económicos.

SIAP, es el Sistema de Información Agrícola y Pesquera. Aquí se puede consultar datos como hectáreas cosechadas, sembradas, nivel de producción orgánico y convencional.

https://nube.siap.gob.mx/cierreagricola/

SNIIV, es el sistema nacional de indicadores de vivienda. En este sitio se puede acceder a datos sobre financiamiento de vivienda, créditos, etc.

https://sniiv.sedatu.gob.mx/Cubo/financiamiento

Pescando datos, es un sitio de Causa Natura en donde se puede conocer el número de embarcaciones, unidades económicas dedicadas a pesca.

https://pescandodatos.causanatura.org/sector-pesquero-ennumeros.html **Finanzas públicas** municipales del INEGI, para conocer datos de impuestos, egresos, ingresos de los municipios.

https://www.inegi.org.mx/sistemas/olap/proyectos/bd/continuas/finanz aspublicas/fpmun.asp

Vehículos registrados, aquí se puede conocer el número de vehículos, motos, camiones, etc que hay en un municipio.

https://www.inegi.org.mx/sistemas/olap/proyectos/bd/continuas/transporte/vehiculos.asp?s=est

Empresas de transporte, aquí pueden encontrar datos de empresas del sector transporte tales como gastos, personal ocupado, fletes.

https://www.inegi.org.mx/app/tabulados/interactivos/?bd=EAT&px=EAT __2

Precios promedio, aquí pueden encontrar datos de precios de bienes y servicios en ciudades de México.

https://www.inegi.org.mx/app/preciospromedio/?bs=18