



**Rojas Velázquez Joan Natael**

**Abarca espinosa Agenor**

**Investigación de variables**

**Investigación epidemiológica  
avanzada**

**Cuarto semestre**

**Grupo “B”**

Comitán de Domínguez Chiapas a 21 de abril de 2023

El INEGI es un organismo autónomo-público que es responsable de coordinar, captar y difundir información de México en cuanto al territorio, los recursos, la población y economía del país. Esto permite conocer las características de nuestro país y ayuda a la toma de decisiones. También está la CONAPO que encarga de la planeación demográfica del país a fin de incluir a la población en los programas de desarrollo económico y social que se formulan dentro del sector gubernamental y su objetivo es contribuir a asegurar que los mexicanos y las mexicanas participen justa y equitativamente de los beneficios del desarrollo económico y social.

Las variables necesarias para que se lleve a cabo lo antes mencionado son las siguientes:

### Características de los hogares

Información sobre el volumen, tamaño y tipo de los hogares censales, así como su distribución en el territorio nacional. También, incluye las características de la población que habita en los hogares censales. El hogar censal es la unidad formada por una o más personas, vinculadas o no por lazos de parentesco, que residen habitualmente en la misma vivienda particular.

### Confianza del Consumidor

Este valor numérico resulta de promediar índices que hacen referencia a la situación económica actual y esperada del hogar del entrevistado. Otros indicadores atienden la situación económica actual y futura del país, así como que tan propicio se considera el momento actual para la compra de bienes de consumo duradero.

### Ingresos y Gastos de los Hogares

Información sobre el comportamiento del ingreso y gasto corriente trimestral en los hogares, en lo que concierne a su monto, procedencia y distribución. También, se incluyen indicadores acerca de la condición y situación de pobreza en México que publica el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social.

### Vivienda

Información sobre el volumen de las viviendas del país, sus características de construcción, así como el número de sus ocupantes. Se incluyen indicadores sobre los servicios con los que cuentan las viviendas y sus bienes.

### Población

Los indicadores que aquí se presentan dan cuenta de la estructura poblacional por edad y sexo, así como sobre la evolución y ubicación en el territorio nacional. La información está referida a las personas (nacionales o extranjeros) que residen en el país.

## Natalidad y fecundidad

Información sobre el volumen y distribución geográfica de los nacimientos registrados en el país, así como su estructura por sexo y las características de la madre. Asimismo, se incluyen indicadores que dan cuenta de la fecundidad y el uso de anticonceptivos.

## Mortalidad

Información sobre el volumen de las defunciones registradas en el país, así como algunas características por edad y sexo de los fallecidos y las principales causas que originan los decesos.

## Nupcialidad

Información sobre la situación conyugal de la población en México, sus características por sexo y edad. También, sobre el número de matrimonios registrados en el país y las características de los contrayentes, así como la cantidad de divorcios registrados.

## Migración

Información sobre la población que cambio su lugar de residencia habitual desde un municipio o delegación, entidad federativa o país de origen, a otro de destino. Se incluyen indicadores relacionados con el lugar de residencia cinco años antes, con el propósito de medir el volumen y dirección de los movimientos migratorios internos, así como del exterior hacia el interior del territorio nacional. También, se incluye información para valorar los fenómenos de la migración interna acumulada o absoluta a partir del lugar de nacimiento de las personas.

## Lengua indígena

Información sobre la población que habla lengua indígena y su distribución por sexo, así como las principales lenguas que se hablan en el país.

## Religión

Información sobre la evolución de la población según su credo religioso, así como su distribución por sexo y grupos de edad.

## Índice de Productividad Laboral y Costo Unitario de la Mano de Obra

La finalidad de los Índices de Productividad Laboral (IPL) y del Costo Unitario de la Mano de Obra (ICUMO) es proporcionar información que permita conocer y evaluar

la eficiencia del aporte del factor trabajo al proceso productivo; planear y tomar las decisiones para lograr un uso más eficiente del capital humano y apoyar la realización de diagnósticos y el diseño e instrumentación de políticas públicas.

Los Índices de Productividad Laboral y del Costo Unitario de la Mano de Obra se calculan de manera trimestral para la economía en su conjunto, así como para diversos sectores, tales como Empresas Constructoras, Industrias Manufactureras, Comercio al por Mayor, Comercio al por Menor y Servicios Privados no Financieros.

### Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC)

Es de singular importancia lograr una medición lo más precisa posible de la inflación debido a que es un fenómeno económico altamente nocivo, debido a que: afecta la estabilidad del poder adquisitivo, perturba el crecimiento económico, debido a que eleva los riesgos de los proyectos de inversión, distorsiona las decisiones del consumo y el ahorro propicia una desigual distribución del ingreso, y dificulta la intermediación financiera.

Por su parte, la importancia de contar con un indicador de la producción como el INPP radica en contar con una referencia para la toma de decisiones de los diversos agentes económicos como el gobierno, las empresas privadas, los centros de investigación, así como para el público en general. Es decir, el INPP es un instrumento estadístico que ayuda a reducir la incertidumbre que introducen los cambios en los precios cuando se realiza el análisis económico.

### Matriz de Insumo Producto

La Matriz Insumo-Producto consiste en un conjunto de cuadros que reflejan las relaciones económicas que se llevan a cabo entre los diferentes sectores y agentes en todas las fases del ciclo económico (producción, comercialización, consumo y acumulación) y representa un instrumento de planeación y toma de decisiones para políticas económicas. A través de su uso, se puede responder a múltiples interrogantes sobre las necesidades e impactos en los niveles de producción, insumos, maquinaria y equipo, entre otras, de los diversos sectores económicos.

### Productividad Total de los Factores

La Productividad Total de los Factores modelo KLEMS enmarcado en la contabilidad del crecimiento, permite conocer los factores productivos que contribuyen al crecimiento económico y a la producción, asimismo su desempeño en el proceso productivo, que para los tomadores de decisiones resulta muy importante para el desarrollo de políticas públicas en el país. Por último, cabe mencionar el significado del concepto KLEMS; Capital (K), Trabajo (L), Energía (E), Materiales (M) y Servicios (S).