



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO

**Instituto de Ciencias Económico
Administrativas**





- Área Académica: ICEA
- Tema: Recopilación y organización de información para el planteamiento del problema
- Profesor(a): Jozelin María Soto Alarcón.
- Periodo: Enero – Julio 2018
- **Materia:** Fundamentos de Metodología de la Investigación





Tema:

Abstract:

El planteamiento del problema de investigación es uno de los retos más complejos para el estudiante ¿Qué estrategias podría tomar el estudiante para identificar su problema de investigación? ¿Cómo organizar la información? ¿Cómo organizar los intereses del estudiante? En esta presentación se muestran algunas estrategias de recopilación y organización de información que ayuden al estudiante a delimitar su problema de investigación.

The definition of the research problem is one of the most complex process for the everyone, since it involves the degree of student's knowledge, the student ability to classify the information and identify variables to make feasible the researching process. In this slides we offer some tools to support student in: organize the information, classify the student interests and write the main ideas in a concise way is a challenge for students.

Keywords: research problem, research tools, variables, information.



Planteamiento del problema

- ¿Por donde empezar el proceso de investigación científica?
- La investigación es un proceso exhaustivo de búsqueda de información, identificación de variables y análisis de relaciones entre ellas, tal que dicho proceso contribuya en la comprensión de un fenómeno (en nuestro caso, fenómeno social)
- La investigación científica no se limita a una sola actividad, es un proceso gradual, y requiere desarrollar habilidades específicas. El avance de la sociedad y de la ciencia implica que los procesos de investigación son cada vez más complejos, es decir, un fenómeno es afectado por múltiples variables y todas ellas con importancia relativa.
- En el contexto actual de gran cantidad de información, es importante resaltar que la investigación trae implícito un proceso de análisis, más allá de la acumulación de información. Por lo que una de las tareas primarias del investigador es clasificar la información de acuerdo a las necesidades de investigación del estudiante.



¿Qué habilidades necesitamos desarrollar?

Todas son importantes
Recuerda que las habilidades se desarrollan, es decir se ponen en práctica.

- Interés
- Lectura de comprensión
- Relación de variables
- Sintetizar ideas
- Creatividad
- Redacción
- Presentación
- Jerarquizar y clasificar.

Interés: investiga lo que te guste y apasione. Recuerda que lo realizaras por un largo tiempo

Lectura de comprensión, relación entre variables y sintetizar ideas.



Actividades de lectura de comprensión, relación entre variables y síntesis.

I. Identificar en los periódicos locales noticias vinculadas con tu licenciatura que te interesen

| Año | Política | Descripción |
|-----------|---|--|
| 1986 | Adhesión de México al GATT e inicio de la liberalización del comercio agropecuario. | En los años 1990-1991, los permisos para importar productos agrícolas fueron eliminados. En los años 1991- 1994 la mayor parte de los productos provenientes del agro estaban sujetos al régimen de aranceles del rango 0-20 por ciento. |
| 1988-1989 | Desmantelamiento y Venta de empresas estatales. | Las compañías estatales que se ocupaban de la venta de semillas, fertilizantes y almacenamiento fueron privatizadas. Se eliminan todas aquellas dedicadas a la comercialización de azúcar, tabaco y café. |
| 1992 | Reformas al Art. 27 Constitucional (Ley Agraria). | Concluye la redistribución de la tierra. Garantiza la libertad de decisión y de gestión de los ejidos y de sus integrantes. Concede definitividad a los derechos individuales de los ejidatarios. Establece la opción de cambio en el sistema de propiedad ejidal y con ello impulsa el mercado de tierras y su uso como garantía para el crédito. |
| 1994 | Tratado de Libre Comercio con América del Norte (TLCAN). | Define condiciones obligatorias de acceso a mercados y subsidios a la exportación. Eliminación de permisos previos de importación y aplicación de principios de arancelización. Desgravación total en un plazo de 15 años. Autonomía de los tres países para establecer subsidios internos, medidas fitosanitarias, reglas de origen y normas de empaque y etiquetado, con el requisito de hacerlas transparentes. Congruencia con pactos del Acuerdo General sobre Aranceles y Comercio (GATT). |



Política hacia el campo

| Año | Política | Descripción |
|-----------|--|---|
| 1989-1995 | Eliminación de los precios de garantía (de apoyo a los productores de cultivos básicos). En 1999 desaparece la Conasupo. | <p>En 1989 se eliminan los precios de garantía para trigo, sorgo, soya, arroz, cebada, cártamo, ajonjolí y girasol; en 1995 los de maíz y frijol.</p> <p>Se crea en 1991 Aserca (Apoyos y Servicios a la Comercialización Agropecuaria), que da apoyos a la comercialización de los cultivos básicos.</p> <p>En el otoño-invierno de 1993-1994 se pone en marcha el programa de apoyos directos al productor de cultivos básicos o Procampo (parte de Aserca)</p> |
| 1995-2007 | Alianza para el Campo. | <p>Conjunto de programas de apoyo a productores para competir en una economía abierta.</p> <p>Operación federalizada. Cada estado o municipio es responsable de la aplicación de los programas de Alianza.</p> |

Tomado de Yúnez, 2010, p. 28



Condiciones de producción de las Unidades de Producción rural pequeñas

Comparativo Unidades de Producción con menos de 5 hectáreas,
1930-2007

| Año | UP | Menos de 5 ha | % |
|------|------------|---------------|-------|
| 1930 | 614,101 | 332,439 | 54.1% |
| 1940 | 858,209 | 567,874 | 66.1 |
| 1950 | 1,383, 212 | 1,004,839 | 72.6 |
| 1960 | 1,220,324 | 928,757 | 76.1 |
| 1970 | 846,994 | 567,129 | 67 |
| 1980 | 3,062,950 | 1,792,654 | 58.5 |
| 1990 | 3,504,510 | 2,114,622 | 60.3 |
| 2000 | 4,069,938 | 2,688,611 | 67.8 |

Fuente: tomado de Robles, 2016. p. 50



Contribución a la producción de



Imagen tomada de: http://www.biodiversidad.gob.mx/usuarios/maices/maiz_cartel.html

- De acuerdo a Robles (2016, p. 51):
 - *Produce una parte muy significativa de nuestros alimentos y tiene una fuerte presencia en la producción de maíz y frijol.*
- A pesar de sus condiciones precarias para producir y a la falta de apoyos económicos gubernamentales, la pequeña agricultura tiene una enorme importancia, pues representa 39% de la producción agropecuaria nacional (Gobierno de la República, 2013).*
- Además, siete de cada diez productores que siembran maíz —blanco y amarillo— y seis de cada diez de frijol tienen menos de 5 ha (Inegi, 2007). El maíz y frijol son los principales cultivos en nuestra dieta, los encontramos prácticamente en todo el país, en los distintos climas, en condiciones orográficas

Empleo rural

- *Generan la mayor parte del empleo agropecuario.*

Las up menores a 5 hectáreas generan 56.8% de los empleos del sector, tanto familiares

- como contratados. Si les sumamos las UP hasta 10 hectáreas llegan
- a 74.1% (íbid.). Es decir, tres de cada cuatro empleos se localizan en
- la pequeña y mediana agricultura, mientras que en las up mayores o
- iguales a 100 ha sólo contratan 7.9% de los trabajadores agrícolas.



Fuente:

https://www.google.com.mx/search?q=empleo+agricola&source=Inms&tbm=isch&sa=X&ved=0ahUKEwi2k6npwrDbAhUHYK0KHU9ZCCMQ_AUICigB#imgrc=DYtvgZbDw_Y2PM:

Tendencias de crecimiento del sector rural

- Bajo crecimiento como parte del PIB
- Limitada disponibilidad de riego
- Economía ambientalmente no sustentable
- Cambio climático
- Limitada capacidad para incorporar las tecnologías
- Limitado interés de los más jóvenes para trabajar en el campo.
- Altos indicadores de pobreza en el campo



Presupuestos públicos

- *Baja cobertura de los programas que integran el Programa Especial*
- *Concurrente para el Desarrollo Rural Sustentable (PEC).*

- De los 80 programas analizados, sólo nueve tienen presencia a nivel nacional, siete son de la vertiente Social —Oportunidades, Pensión para Adultos Mayores 70 y Más, Programa de Apoyo Alimentario y el abasto operado por Diconsa, Programa de Abasto Social de leche en sus
- dos modalidades, Programa para el Desarrollo de Zonas Prioritarias—
- y dos de la vertiente de Competitividad, específicamente Procampo
- —ahora Proagro— y Diésel Agropecuario —que desapareció en 2014—. Por el contrario, la mayoría de los programas no reportaron
- beneficiarios en 1,718 municipios.
- Robles (2016, p. 56)



La política hacia el sector rural tiene una orientación social y no productiva.

En 14 de 16 entidades del norte del país los subsidios referidos a Competitividad representaron más de 52% del presupuesto ejercido; mientras que en el centro y sur del país los apoyos a Social representaron 58% o más del presupuesto ejecutado, cuando en estas regiones del país se encuentra el mayor número de productores y la mayoría de los ejidos y comunidades.

en los municipios de Muy Alta marginación, 67.7% del presupuesto ejercido correspondió a la vertiente Social, y sólo 24.3% a la de Competitividad; mientras que en los municipios de Muy Baja marginación esa relación fue de 26.2 respecto a 25.8%.

Fuente: Robles, 2016, p. 58.



Desigualdad y concentración de la vertiente productiva y financiera.

- *La política pública de apoyo a la producción se encuentra altamente concentrada en muy pocos estados y en muy pocos productores. Cinco entidades del norte del país — Sinaloa, Chihuahua, Tamaulipas, Sonora y Jalisco—, que contienen 9% de las UP que existen en México, concentraron 38.9% del presupuesto de la vertiente de Competitividad, 43.6% del recurso operado por Finrural, y 42.6% del crédito FIRA; mientras que a 16 entidades del país —la mayoría del centro y sur— donde se localizan 42.6% de UP, sólo les llegó 26.2, 20.9 y 17.1% de dichos apoyos, respectivamente.*



Programas gubernamentales

- **Procampo 2006-2016**

| Número | Estado | Importe |
|--------|------------|-----------------|
| 1 | Campeche | \$16,333,443.00 |
| 2 | Tamaulipas | \$14,605,370.47 |
| 3 | Campeche | \$14,087,577.08 |
| 4 | Sinaloa | \$13,328,540.69 |
| 5 | Campeche | \$11,332,932.76 |
| 6 | Jalisco | \$11,310,437.08 |
| 7 | Tamaulipas | \$11,211,053.40 |
| 8 | Tamaulipas | \$10,982,972.55 |
| 9 | Sonora | \$10,694,119.16 |

Fuente: subsidiosalcampo.org

Programas gubernamentales

• Progan

| Concepto apoyo | Monto apoyo |
|--|--|
| Apoyo en especie. Identificadores SINIIGA | Para el total de vientres y vaquillas o colmenas registrados en el Padrón Ganadero Nacional. |
| Apoyo en servicios técnicos. Asistencia técnica, capacitación o acompañamientos técnicos | Convenio de la CGG con terceros. |
| En Servicios de Protección al Patrimonio | Convenio con la CNOG para el pago de las primas de los seguros. |
| Bono de Productividad en efectivo para bovinos carne y doble propósito | El apoyo será de \$ 200.00 (doscientos pesos 00/100 M.N.) por cría bovina de carne y doble propósito para personas físicas o morales de los estratos A y B. El apoyo se entregará por cría (hembra o macho bovino de carne y doble propósito desde el destete y hasta máximo 15 meses), identificado con dispositivo SINIIGA, de las vacas inscritas en el Padrón del PROGAN y hasta 60% de la parición de las mismas. |



Programas gubernamentales

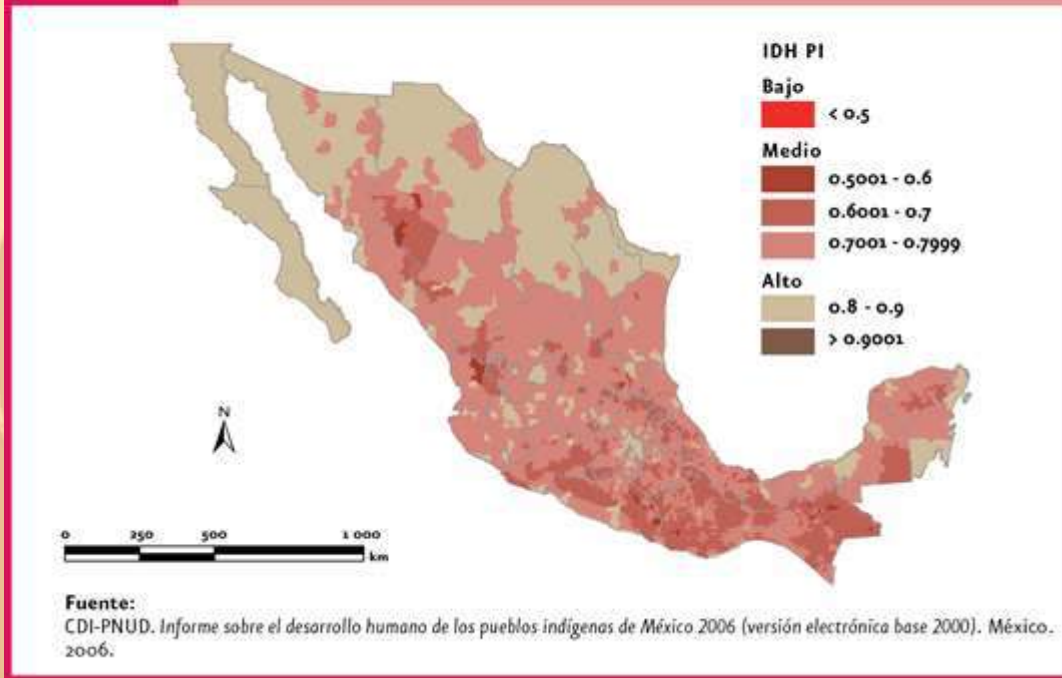
- FIRA
- <https://www.fira.gob.mx/Nd/ApFomento.jsp>
- Crédito FIRA
- Garantía FIRA
- Programas de apoyo para el fomento
- Programa de eficiencia energética
- Centros de desarrollo tecnológico
- Cursos de capacitación
- Estudios económicos
- Agrocostos



Población indígena

Mapa 1.6

Índice de Desarrollo Humano de los Pueblos Indígenas (IDH PI) por municipio, 2000



Repercusiones de los presupuestos públicos

De acuerdo a Robles (2016, p. 63):

En los municipios de Muy Alto Índice de Desarrollo Agropecuario se ejerció 4.7% del presupuesto PEC y 21.3% del crédito FIRA, aun cuando sólo incluyen 0.7% de UP; mientras que en los municipios de IDA Muy Bajo, en los que se encuentra 20% de los productores, se ejerció 12.2% del PEC y sólo 1.2% del crédito otorgado por FIRA. El per cápita por Unidad resultó de 177,067 pesos en municipios de IDA Muy Alto contra 15,691 pesos en los municipios de IDA Muy Bajo. Los municipios con mejor IDA tienen mayores posibilidades de competir contra otros productores y de emprender proyectos de mayor impacto regional.



Economía campesina y pequeña producción rural en América Latina

Bolivia: Se han registrado disminuciones apreciables de la inseguridad alimentaria en el curso de dos décadas dedicadas a empoderar a los pueblos indígenas, aproximadamente 62% de la población (FAO, 2014).

Chile cuenta con un instituto especializado en agricultura familiar cuya población objetivo está definida por ley. El Instituto de Desarrollo Agropecuario (Indap) es una entidad dependiente del Ministerio de Agricultura, que cuenta con programas que se operan en forma articulada de tal forma que los pequeños agricultores accedan a un conjunto coherente y suficiente de servicios para que puedan lograr sus objetivos productivos

En Colombia está por concluir el trabajo de un grupo establecido por decisión del presidente de la República, denominado Misión para la Transformación del Campo, “Misión Rural”.

Fuente: Robles, 2016. p. 67



Referencias

- Robles Berlanga, Héctor. (2016). La pequeña Agricultura Campesina y Familiar: construyendo una propuesta desde la sociedad. Entre diversidades, Revista de Ciencias Sociales y Humanidades. (s.l), n. 7. p. 46-83, dic. 2017. ISSN 2007-7610. Disponible en: <http://entrediversidades.unach.mx/index.php/entrediversidades/article/view/277/607>>. Fecha de acceso: 30 may 2018
- Yúnez, Antonio. (2010). *Las políticas públicas dirigidas al sector rural: el carácter de las reformas para el cambio estructural*. En Yúnez, A. (Coord.) XI. Economía Rural, de la Serie: Los grandes problemas México. El Colegio de México. p. 23-62

