

Cátedra INEGI

Subsistema Nacional de Información de Gobierno,
Seguridad Pública e Impartición de Justicia

Estadística y Políticas Públicas

Mario Palma Rojo



INSTITUTO NACIONAL
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

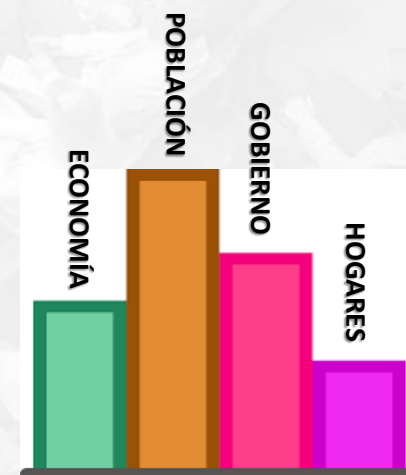


Universidad Veracruzana

Misión de las Oficinas Nacionales de Estadística (ONEs)



- La misión de las ONEs es producir información sobre los fenómenos económicos y sociales más relevantes
- Esta información debe ser útil para el diseño, implementación, monitoreo y evaluación de las políticas públicas



Misión de las Oficinas Nacionales de Estadística

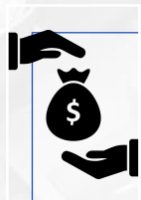
Temas Como:



Gobernanza



Secuestros



Corrupción

(Eficiencia en servicios)



Drogas



Crimen



Victimización



**Son relevantes?
Deben ser medidos?**



Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia (SNIGSPIJ)



Subsistemas Nacionales de Información



El SNIGSPIJ se creó en 2008. El 25 de junio de 2018 se reforma la LSNIEG para integrar el Subsistema en la Ley

Productos del SNIGSPIJ

CENSOS NACIONALES	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales (IIN)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gobiernos Municipales y Delegacionales (IIN)	✓		✓		✓		✓	
Impartición de Justicia Estatal (IIN)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Impartición de Justicia Federal (IIN)			✓	✓	✓	✓	✓	✓
Procuración de Justicia Estatal (IIN)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Procuración de Justicia Federal					✓	✓		✓
Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales Estatal						✓	✓	
Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales Federal						✓	✓	
Gobierno Federal							✓	✓
Derechos Humanos Estatal							✓	✓
Derechos Humanos Federal							✓	✓
Poderes Legislativos Estatales							✓	✓
Sistema Penitenciario Federal								✓

*Cambios en PGR
**Reducciones
presupuestales

Productos del SNIGSPIJ

ENCUESTAS NACIONALES	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública (ENVIPE) (IIN)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Calidad e Impacto Gubernamental (ENCIG) (IIN)	✓		✓		✓		✓	(2019)
Dinámica de las Relaciones en los Hogares (ENDIREH) (IIN)	✓					✓		(2021)
Victimización de Empresas (ENVE) (IIN)		✓		✓		✓		✓
Seguridad Pública Urbana (ENSU)			✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cohesión Social para la Prevención de la Violencia y la Delincuencia (ECOPRED)				✓				SEGOB
Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales (ENAID)						✓		INAI
Calidad Regulatoria e Impacto Gubernamental de Empresas (ENCRIGE)						✓		(2019)
Población Privada de la Libertad (ENPOL)						✓		(2019)
Estándares y Capacitación Policial (ENECAP)							✓	(2020)
Población Privada de la Libertad para Adolescentes en Conflicto con la Ley							✓	(2020)

Registros Administrativos

Homicidios

Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública (ENVIPE 2017)

Principales Resultados

Resultados ENVIPE 2018: 25 de septiembre de 2018

ENVIPE 2017 – Diseño estadístico

Periodo de referencia de la información

Enero – diciembre de 2016 para **victimización**
Marzo – abril de 2017 para **percepción** sobre la seguridad pública y desempeño de las autoridades

Selección de la muestra

Probabilístico: trietápico, estratificado y por conglomerados

Unidades de observación

Las **viviendas** seleccionadas, los **hogares**, los **residentes** del hogar y la **persona** seleccionada en el hogar

Población objeto de estudio

Población de 18 años y más

Tamaño de muestra nacional

102 051 viviendas

Periodo de levantamiento

01 de marzo al 28 de abril de 2017

Cobertura geográfica

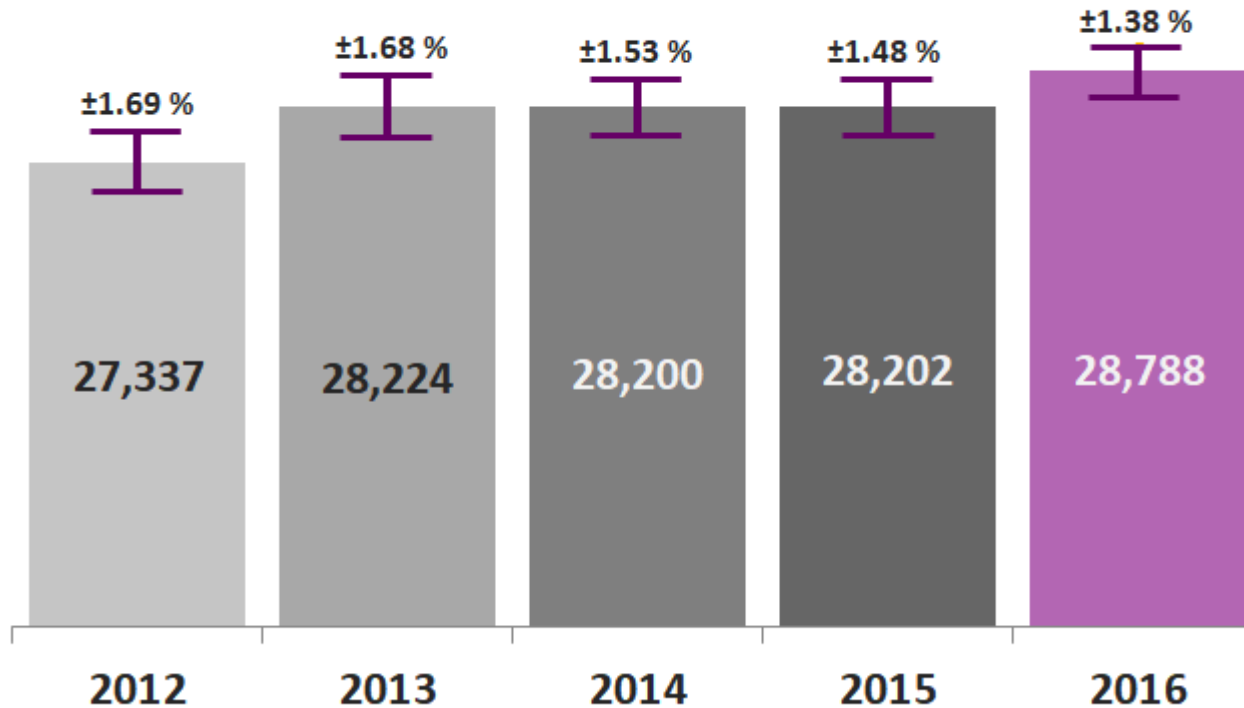
A nivel **Nacional**, Nacional **urbano**, Nacional **rural**, **Entidad Federativa** y **Áreas Metropolitanas** de interés.

Prevalencia delictiva en las personas

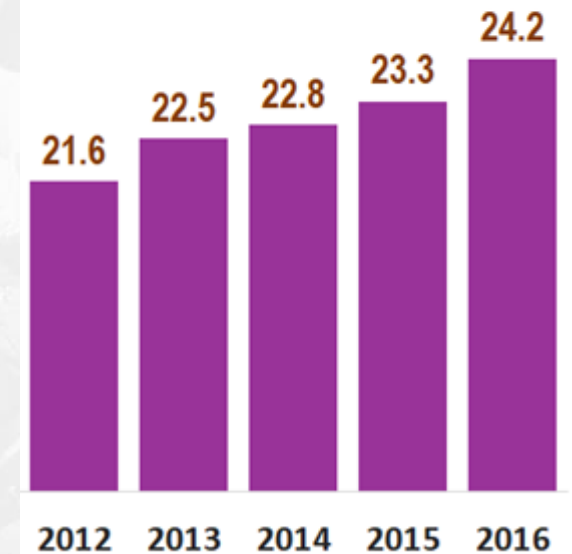
ENVIPE 2017

A nivel nacional, se estiman **24.2 millones** de víctimas¹ de 18 años y más, lo cual representa una tasa de **28 788 víctimas por cada cien mil habitantes** durante **2016**, cifra estadísticamente equivalente a las estimadas de **2013** a **2015**.

Tasa de víctimas de delito por cada 100,000 habitantes



Millones de víctimas del delito



¹ La ENVIPE mide delitos que afectan de manera directa a las víctimas o a los hogares, tales como: Robo total de vehículo, Robo parcial de vehículo, Robo en casa habitación, Robo o asalto en calle o transporte público, Robo en forma distinta a las anteriores (como Carterismo, Allanamientos, Abigeato y Otros tipos de robo), Fraude, Extorsión, Amenazas verbales, Lesiones y Otros delitos distintos a los anteriores (como Secuestros, Delitos Sexuales y Otros delitos).

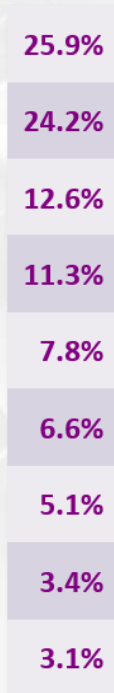
Nota: Indicador VII.1.2 "Tasa de Victimización" del Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018.

Incidencia delictiva – Tipos de delito

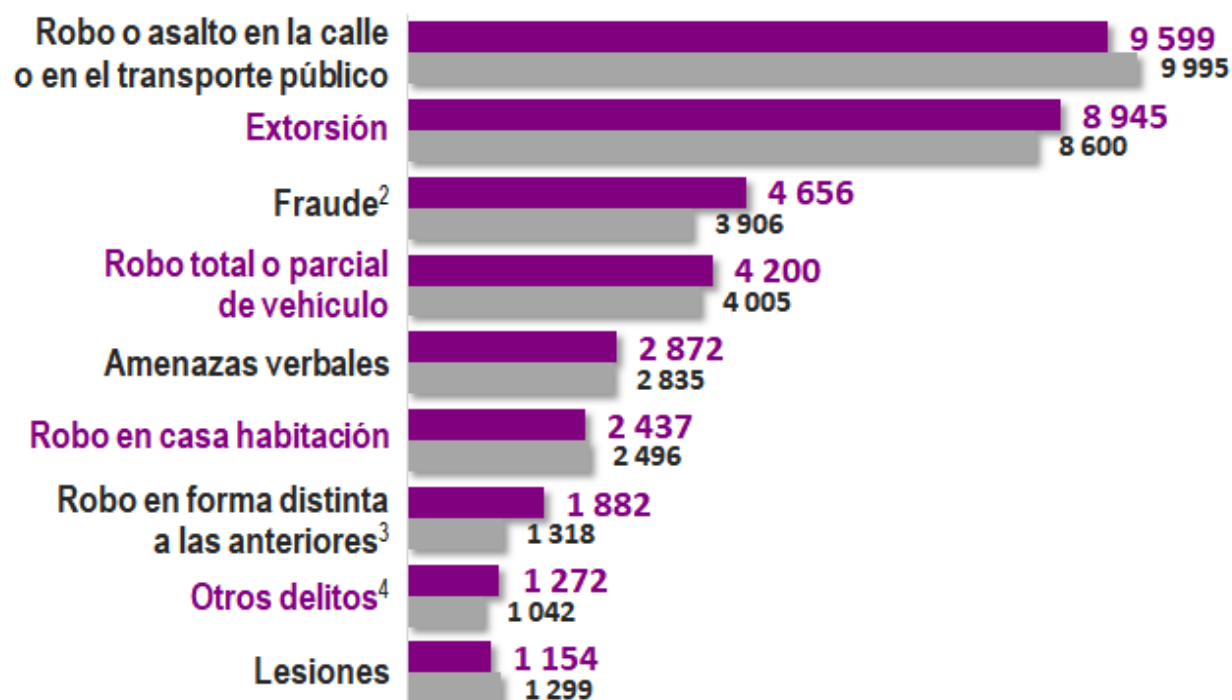
ENVIPE 2017

Durante **2016** se cometieron **31.1 millones** de delitos¹ asociados a **24.2 millones** de víctimas. Esto representa una tasa de concentración de **1.3 delitos por víctima** (mismo nivel registrado en **2015**).

Distribución



Tasa de delitos por tipo



■ **2016 (37 017 delitos por cada 100 000 habitantes)**

¹ La ENVIPE 2017 mide los delitos más representativos del fuero común. Delitos como delincuencia organizada, narcotráfico, portación de armas exclusivas del Ejército, tráfico de indocumentados, entre otros, no son susceptibles de captarse en una encuesta de victimización como es la ENVIPE.

² Incluye fraude bancario y fraude al consumidor.

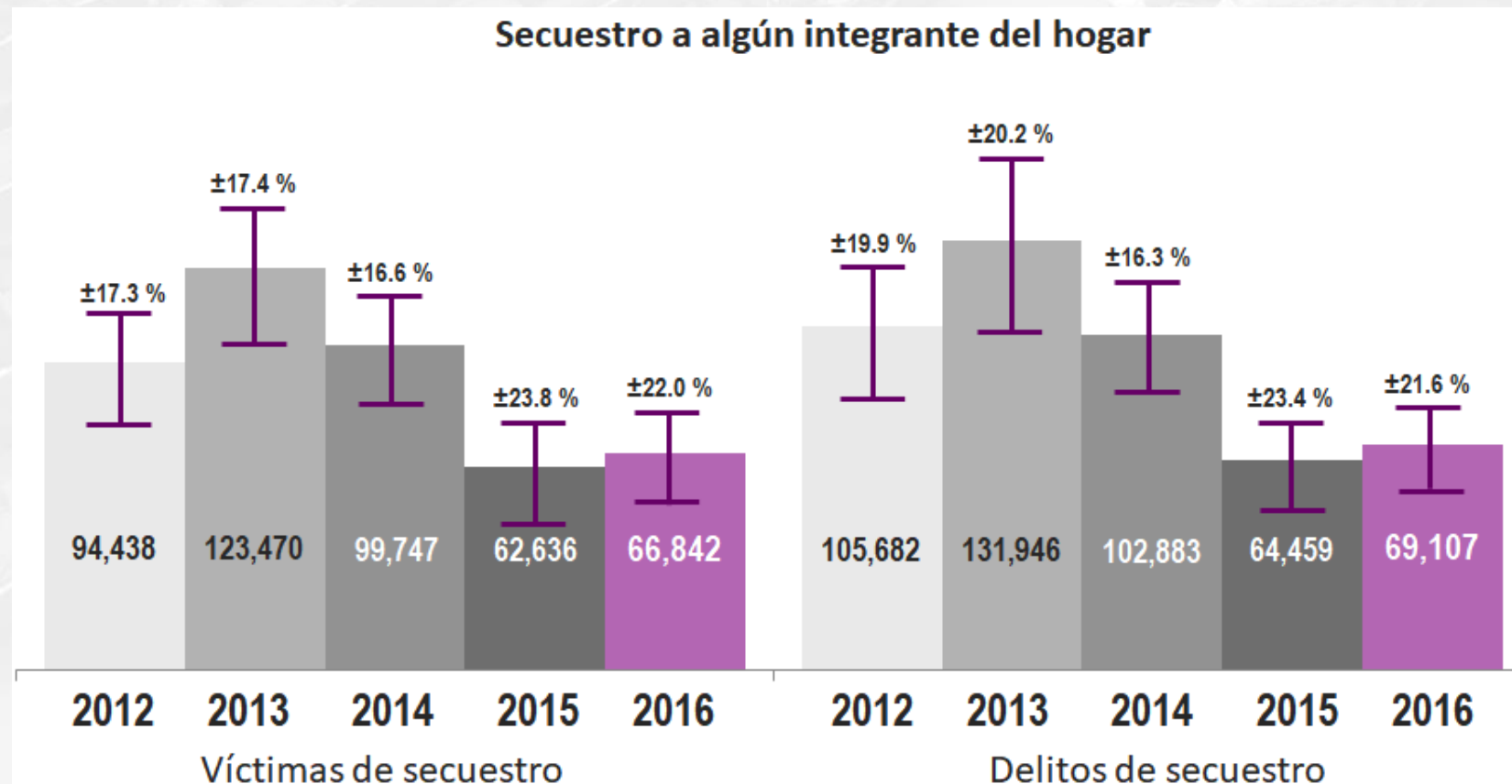
³ Se refiere a robos distintos de robo o asalto en la calle o en el transporte, robo total o parcial de vehículo, y robo en su casa habitación.

⁴ Incluye delitos como secuestro o secuestro exprés, delitos sexuales y otros delitos.

Incidencia delictiva – Secuestro a algún integrante del hogar

ENVIPE 2017

A nivel nacional se estiman **69 107 secuestros a algún integrante del hogar** sufridos por **66 842** víctimas durante **2016**.



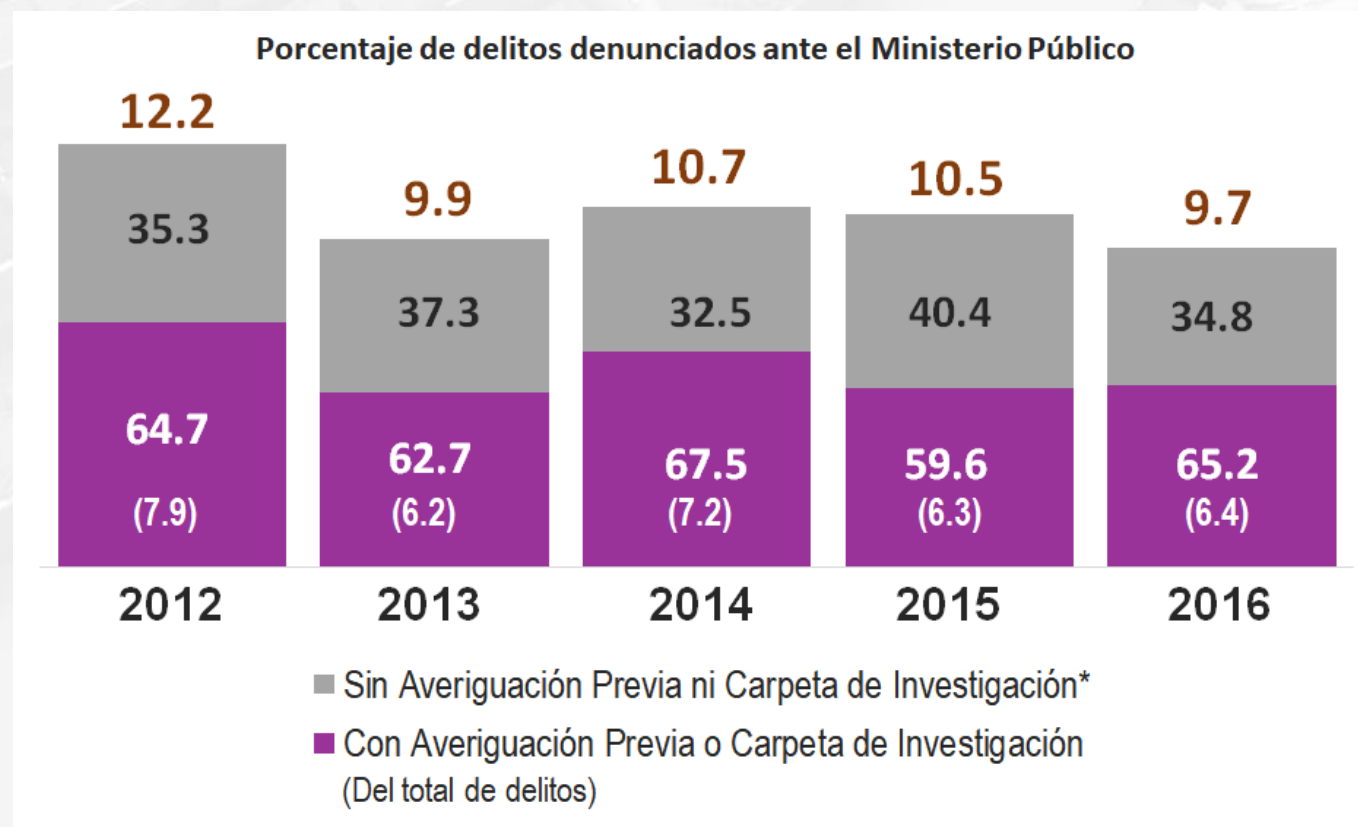
Nota: La estimación de víctimas de secuestro para el año 2012 tiene un intervalo de confianza de (78 095; 110 781); para 2013 de (102 017; 144 923); para 2014 de (83 183; 116 311), para 2015 de (47 742; 77 530) y para 2016 de (52_162; 81_522). Por su parte, la estimación de delitos de secuestro para el año 2012, tiene un intervalo de confianza de (84 605; 126 759); para 2013 de (105 252; 158 640); para 2014 de (86 107; 119 659), para 2015 de (49 341; 79 577) y para 2016 de (54 146; 84 068).

Cifra Negra

ENVIPE 2017

En **2016** se denunció el **9.7%** de los delitos. De ellos, el Ministerio Público inició *Averiguación Previa* o *Carpeta de Investigación* en **65.2%** de los casos.

Durante **2016** se inició averiguación previa en el **6.4%** del total de delitos. Lo anterior representa **93.6%** de delitos en donde NO hubo denuncia o NO se inició Averiguación Previa o Carpeta de Investigación.



Cifra Negra de **93.6%**

* Incluye aquellos casos en que no se especificó si se inició una Averiguación Previa o Carpeta de Investigación.

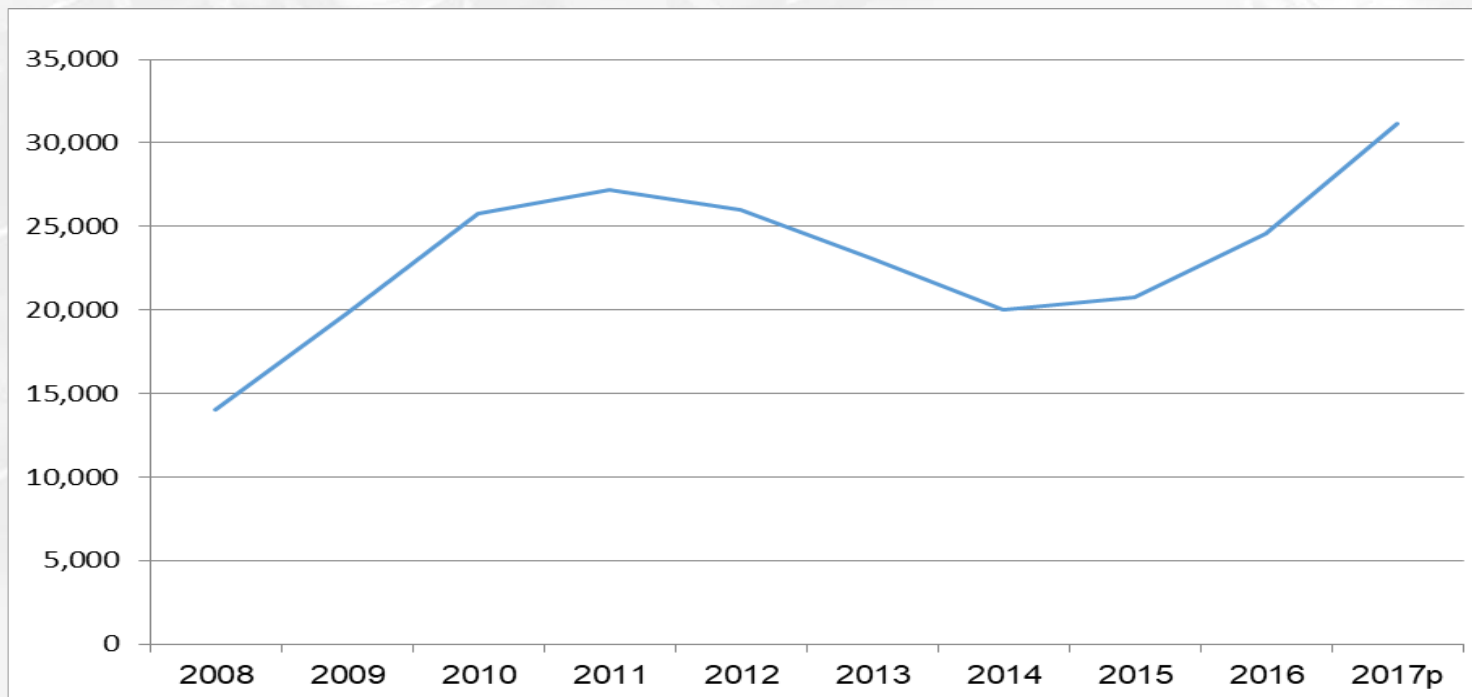
Homicidios

Homicidios

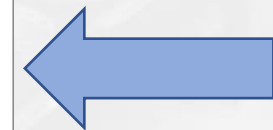
El INEGI reporta que **en 2017 se registraron 31 174*** homicidios en México, lo que significa una **tasa de 25 homicidios por cada 100 mil habitantes a nivel nacional**, tasa superior a la registrada **en 2016 que fue de 20 homicidios por cada 100 mil habitantes**.

Homicidios a nivel nacional
Serie anual 2008 a 2017

Total



Registros
Administrativos



*Cifras preliminares con corte al 16 de julio de 2018, debido a que aún no concluyen los procesos de generación de la estadística de defunciones registradas.

Estadísticas sobre corrupción

Desafíos para medir la corrupción

Por su propia naturaleza, la corrupción es un fenómeno complejo y difícil de medir debido, entre otros factores, a:



Es poco probable que se informe;

Actores involucrados: ¿víctima o criminal?;

Temor a perder ventajas;

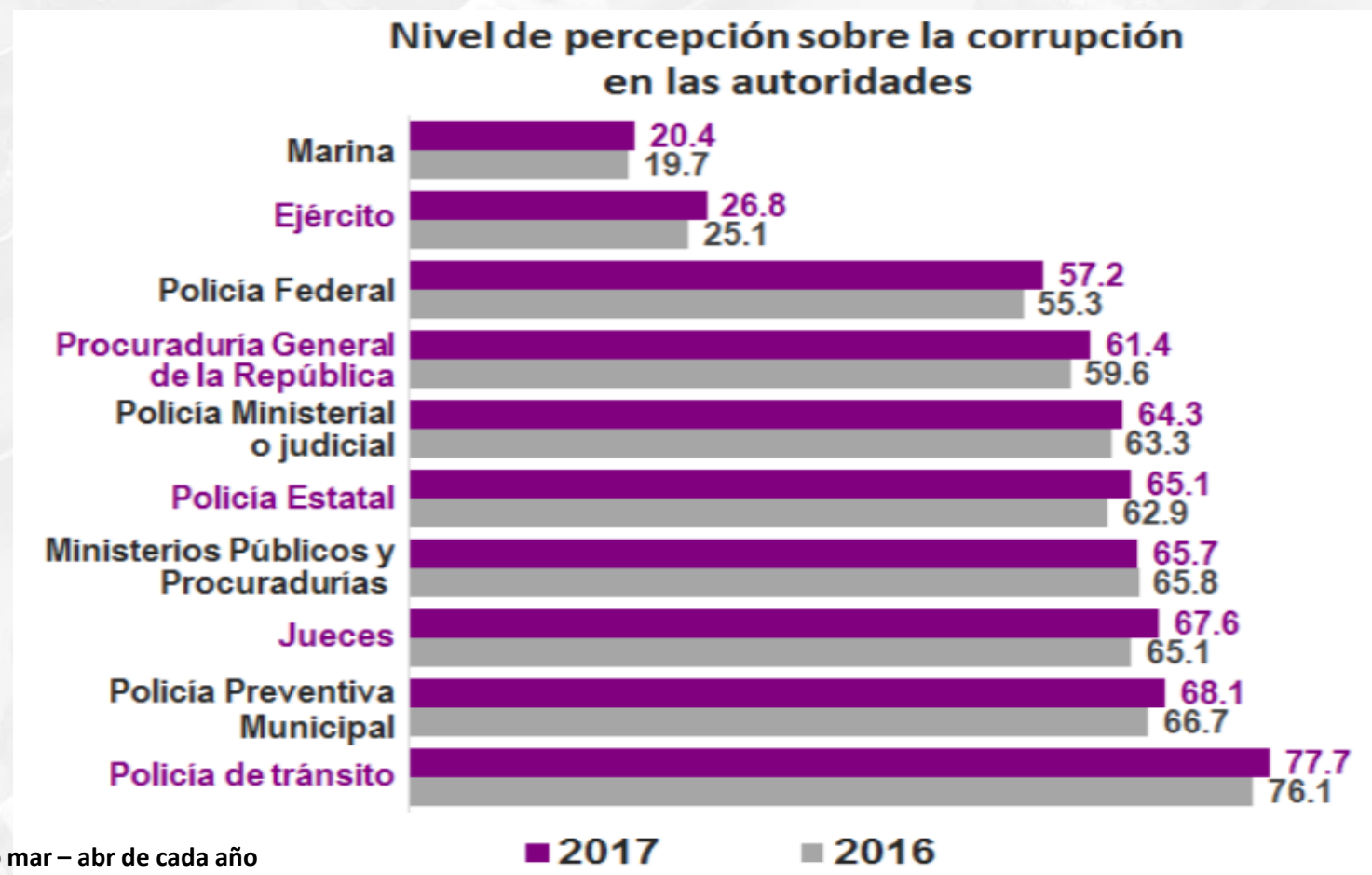
Gran cantidad de víctimas;

Víctimas abstractas (sociedad);

Las víctimas pueden incluso no estar al tanto

EN de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública (ENVIPE) 2017

Respecto a la **percepción de corrupción** de las autoridades de seguridad y justicia, la ENVIPE 2017 permite estimar que **77.7%** de la población de 18 años y más considera que la **Policía de Tránsito** es corrupta, seguida de la **Policía Preventiva Municipal** con **68.1%**

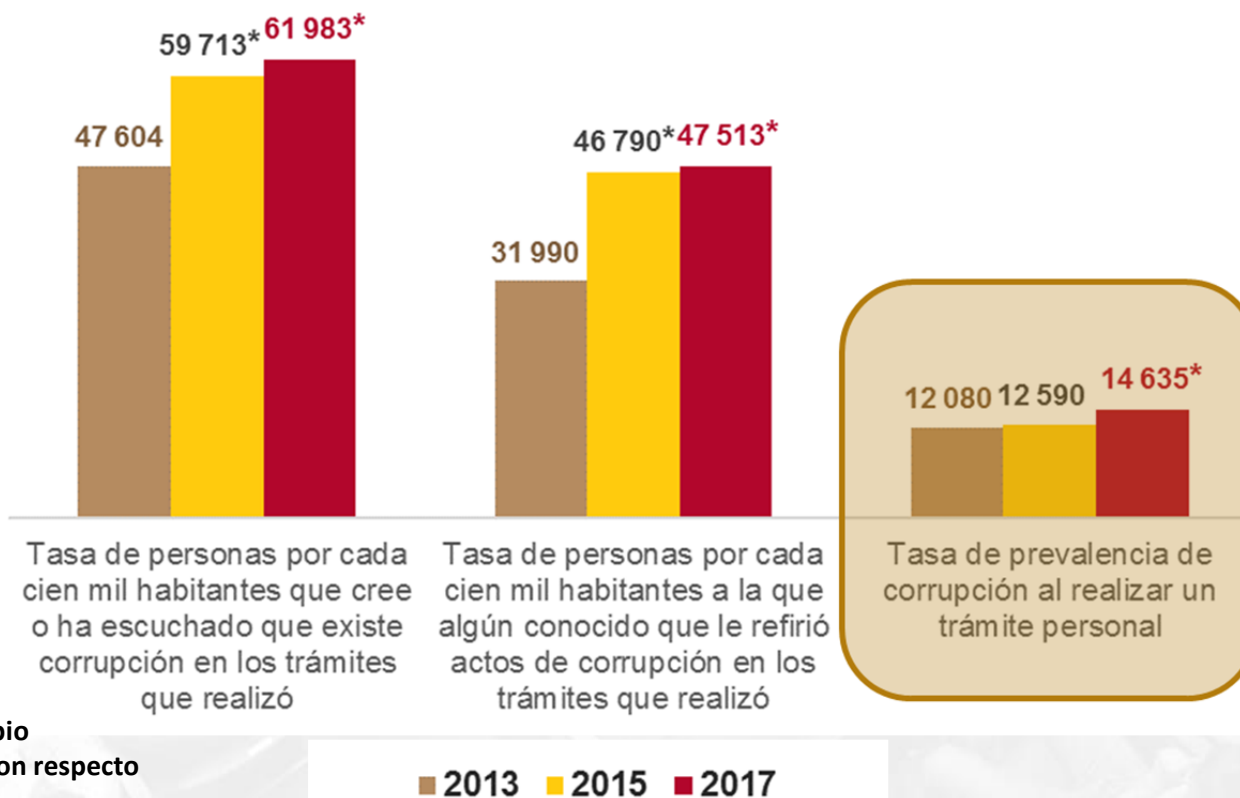


Nota: Datos del periodo mar – abr de cada año

Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental (ENCIG) 2017

Tasa de Prevalencia de la corrupción: La tasa de población que tuvo contacto con algún **servidor público** y experimentó al menos **un acto de corrupción** pasó de **12 590 víctimas** por cada 100 mil habitantes a nivel nacional **en 2015**, a **14 635 en 2017**.

Tasa de prevalencia de corrupción por cada 100 000 habitantes



* En estos casos existió un cambio estadísticamente significativo con respecto al ejercicio anterior

Estadísticas de Drogas

Productos del INEGI relacionados con las estadísticas sobre drogas

01

Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública (ENVIPE)

Encuesta anual. El tamaño de la muestra de ENVIPE 2018 es de 102,000 viviendas. Su objetivo es generar información sobre el número de personas afectadas por el delito y, en consecuencia, el nivel de delincuencia que no se informa (Cifra Negra). Resultados: septiembre 25. 2018

02

Encuesta Nacional de Victimización de Empresas (ENVE)

Encuesta bienal. El tamaño de la muestra ENVE 2018 fue de 32,580 unidades económicas y su objetivo es conocer el número de empresas afectadas por el delito, así como el nivel de delincuencia que no se informa a las autoridades. Resultados octubre 24. 2018.

03

Encuesta de Cohesión Social para la Prevención de la Violencia y la Delincuencia (ECOPRED)

La ECOPRED es un proyecto de encuesta especial realizado en 2014. Su tamaño de muestra fue de 97,754 hogares. Su principal objetivo es identificar los factores de riesgo asociados a la violencia y la delincuencia en personas entre 12-29 años de edad.

04

Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal (CNPJE)

Anual. Las fiscalías de las 32 entidades federativas de México proporcionan información de registros administrativos que permiten identificar, entre otras cosas, el número de personas relacionadas con delitos vinculados con el tráfico de drogas en pequeñas cantidades. Resultados: octubre 26. 2018

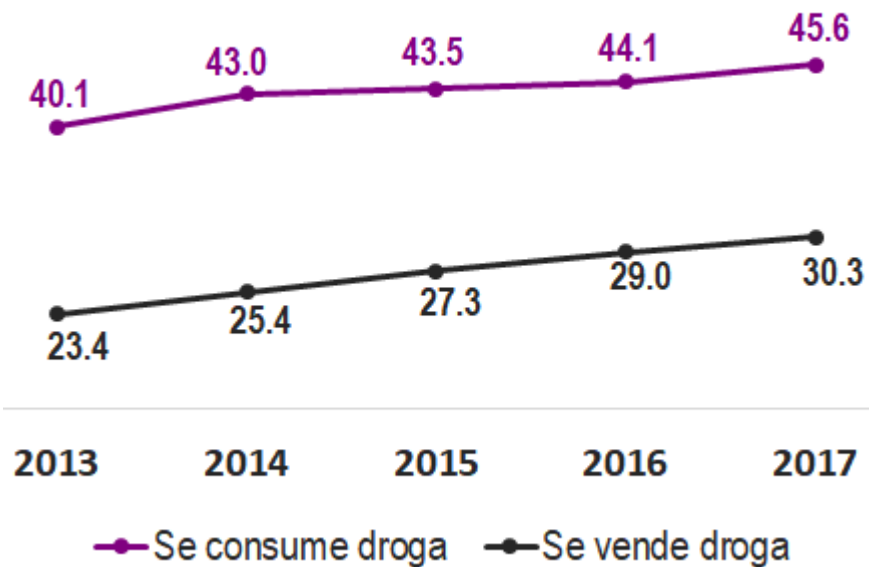
ENVIPE 2017 Percepción sobre la seguridad pública – Conductas delictivas o antisociales

A nivel nacional, en el período de marzo – abril de 2017, **63.3%** de la población de 18 años y más identificó en los alrededores de su vivienda, como primera *conducta delictiva o antisocial*, el *consumo de alcohol en la calle* y el **45.6%** el consumo de droga como tercer conducta delictiva.

Distribución porcentual sobre el conocimiento de la ocurrencia de conductas delictivas o antisociales



Atestiguación de consumo y venta de droga

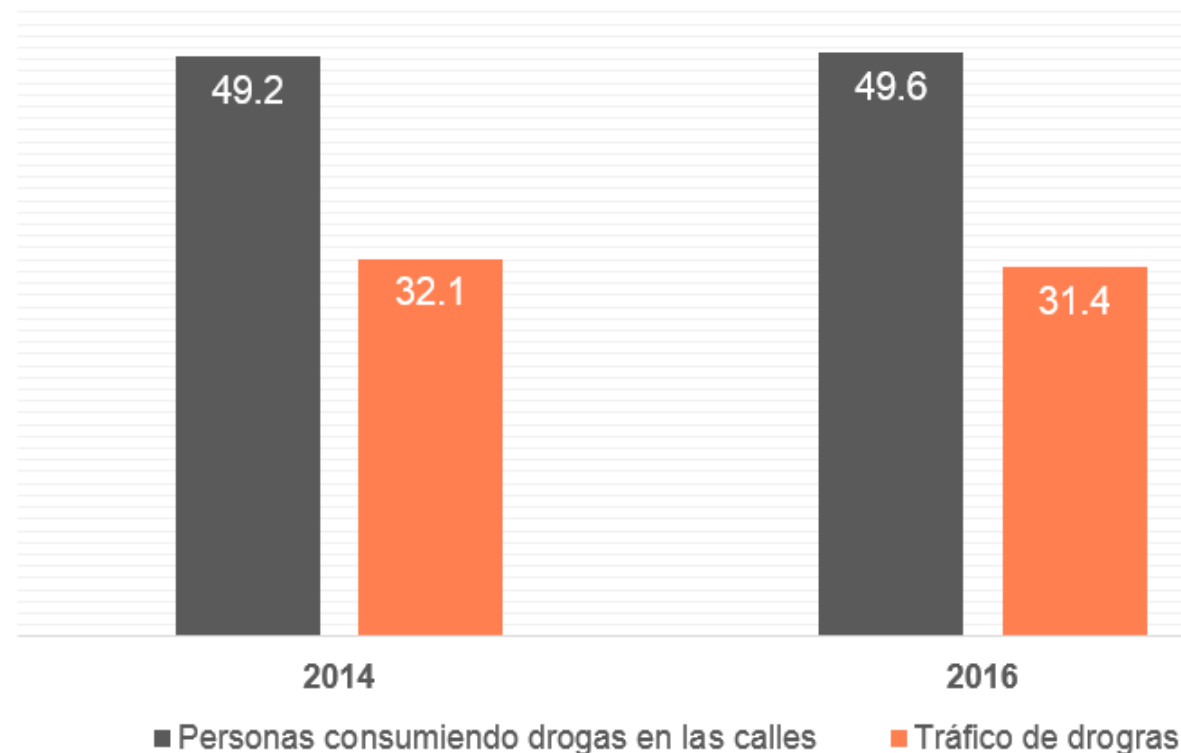


Nota: El informante pudo haber elegido más de una respuesta.

ENVE 2016

- Proporciona estimaciones sobre:
 - Número de negocios que han sido víctimas de delitos;
 - Tipo y número de delitos por estado;
 - Costo del delito;
 - Percepción de seguridad y confianza en las instituciones
- Permite estimar comportamientos criminales y antisociales comunes en los negocios de los informantes
- Según las estimaciones de ENVIPE y ENVE sobre las personas que informan sobre el consumo y tráfico de drogas, podríamos esperar un gran número de consumidores de drogas. Tradicionalmente, las encuestas de consumo estiman tasas extremadamente bajas

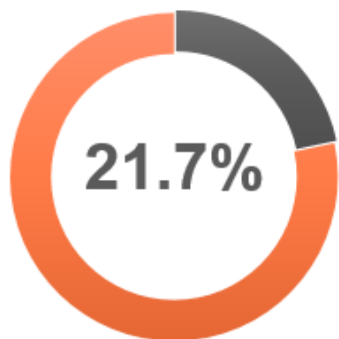
Porcentaje de personas que reportan sobre el consumo y tráfico de drogas en los alrededores de los negocios



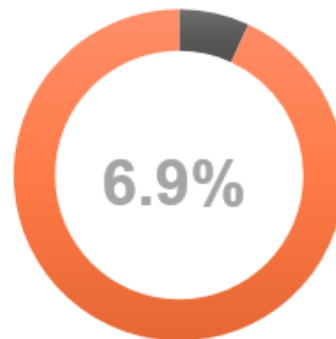
ECOPRED 2014

La ECOPRED releja algunos de los desafíos que enfrentan los métodos de auto informe de consumo de drogas: aunque el número de personas que informaron tener un amigo que les ofreció marihuana u otras drogas es bastante alto, el porcentaje de personas que informan consumo de drogas es mucho menor. Por ejemplo, la ECOPRED estima que del total de la población entre 12 y 29 años :

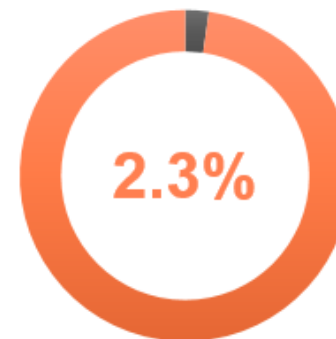
21.7% tenía un amigo que les ofreció marihuana u otras drogas.



6.9% han fumado marihuana alguna vez en su vida.



2.3% fumó marihuana durante 2014.



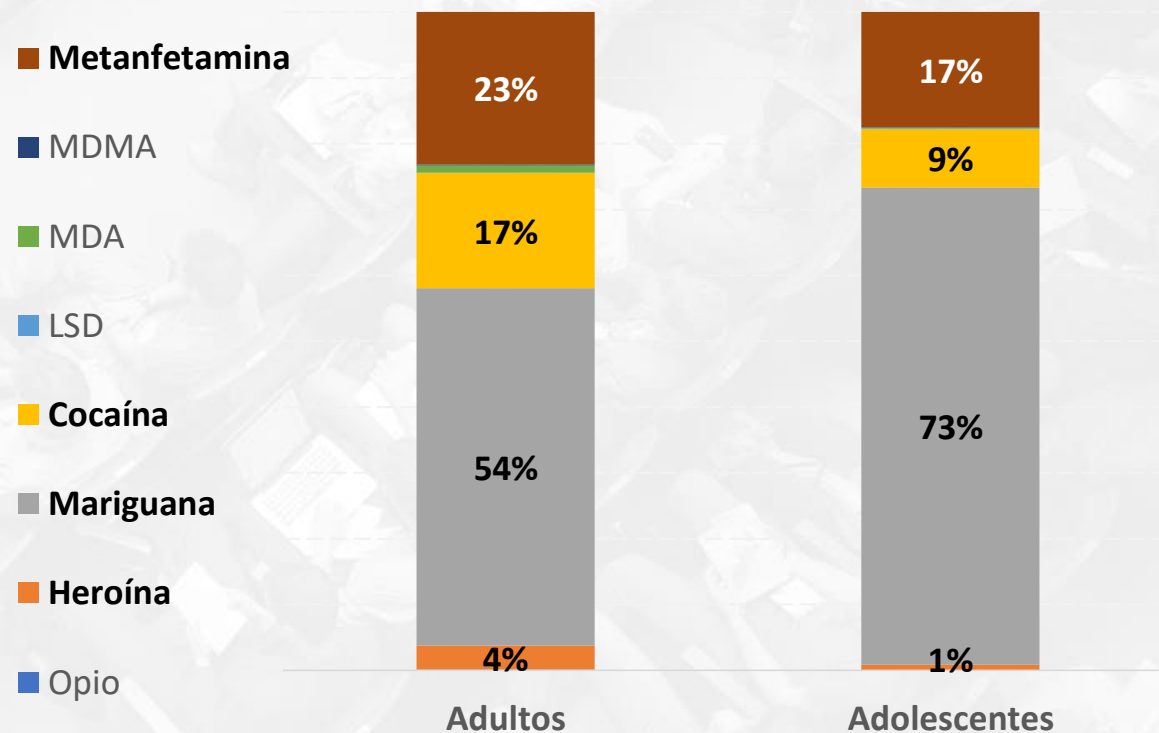
CNPJE 2017

Con relación al delito de narcomenudeo, el CNPJE 2017 estima que durante 2016: en 31,240 delitos de narcomenudeo estuvieron involucrados adultos, mientras que en 2,449 casos participaron adolescentes.



El CNPJE 2017 también permite estimar el número de delitos de narcomenudeo por tipo de droga y cantidad.

DELITOS DE NARCOMENUDEO POR TIPO DE DROGA (2016)



Próximas acciones en materia de drogas



Nivel Nacional

Se busca promover la producción y difusión de estadísticas de drogas a través de:

El desarrollo de una encuesta piloto y la Encuesta Nacional sobre Consumidores de Sustancias Sicotrópicas (ECOSUP)

Internacionalmente

La Comisión de Estadística y la Comisión de Estupefacientes de Naciones Unidas:

Desarrollarán esfuerzos conjuntos en cuestiones técnicas sobre lo que debemos medir y recomendaciones sobre cómo debemos hacerlo para seguir desarrollando las capacidades técnicas de los países.



Conclusiones

Para una adecuada medición estadística se requiere:

- ✓ Contar con independencia profesional e institucional
- ✓ Disponer de metodologías sólidas y bien sustentadas
- ✓ Fortalecer la coordinación entre los principales actores involucrados en cada tema a medir
- ✓ Conocer y atender las necesidades de información de los usuarios
- ✓ Complementariedad entre los diferentes instrumentos de medición
- ✓ Complementar la información con los registros administrativos de las dependencias
- ✓ Contar con un programa de aseguramiento de la calidad de la información
- ✓ Capacitar permanentemente al personal responsable de la información
- ✓ Promover la construcción de un marco internacional común para la medición de los principales fenómenos económicos y sociales
- ✓ Fortalecer la cooperación entre países y organizaciones internacionales

Conociendo México

01 800 111 46 34

www.inegi.org.mx

atencion.usuarios@inegi.org.mx



INEGI Informa