

**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO**  
**FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS**  
**UNIDAD DE INVESTIGACIÓN**



**INFORME FINAL DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN**  
**“EFECTO DE LA INSEGURIDAD CIUDADANA SOBRE EL CRECIMIENTO Y EL BIENESTAR ECONÓMICO 2010-2020 EN EL PERÚ”**

**AUTOR: PABLO MARIO CORONADO ARRILUCEA**

PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 01 de agosto de 2022 al 31 de Julio de 2023

Resolución de aprobación N° 583-2022-R, 31 de agosto de 2022

Callao, julio 2023

**PERÚ**

A handwritten signature in black ink, appearing to be the name of the author, Pablo Mario Coronado Arrilucea.

A small, handwritten mark or signature located in the bottom-left corner of the page. It consists of several overlapping loops and a vertical stroke at the bottom, resembling a stylized initial or a signature.

## HOJA DE REFERENCIA DE APROBACIÓN

“EFECTO DE LA INSEGURIDAD CIUDADANA SOBRE EL CRECIMIENTO Y EL BIENESTAR ECONÓMICO 2010-2020 EN EL PERÚ”

Resolución de Aprobación: N.º 583-2022-R, 31 de agosto de 2022

PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 01 de agosto de 2022 al 31 de Julio de 2023

A handwritten signature in black ink, consisting of several loops and a vertical line at the bottom.

## DEDICATORIA

A mi familia por su constante aliento y por su comprensión en la falta de atención durante el tiempo que he dedicado a este trabajo, a los compañeros de nuestra facultad, y en general, a todos los que me han dado cinco minutos de su vida para recibir sus diferentes comentarios y recomendaciones.

A handwritten signature in black ink, consisting of several loops and a cross at the end, located in the bottom left corner of the page.

## AGRADECIMIENTO

Al realizar este trabajo de investigación no ha sido fácil, y no hubiese sido posible sin la ayuda principalmente de estas personas: Diana Nathalie, Patricia Leslie, Doris América, y Mariluz, y a todos aquellos que le he consultado sobre el tema que han apoyado en todo momento.

A handwritten signature in black ink, consisting of several loops and a vertical line at the end.

## ÍNDICE

HOJA				DE
REFERENCIA.....			2	
DEDICATORIA.....				3
AGRADECIMIENTO.....				4
INDICE.....				5
TABLA				DE
CONTENIDO.....			6	
RESUMEN.....				7
ABSTRACT.....				8
INTRODUCCIÓN.....				9
<b>CAPITULO</b>	<b>I:</b>	<b>PLANTEAMIENTO</b>		<b>DEL</b>
<b>PROBLEMA</b> .....			11	
1.1	Descripción	de	la	realidad
problemática.....			11	
1.2		Formulación		de
Problema.....			12	Problema
1.2.1.	General.....		12	
1.2.2. Problemas Específicos.....				12
1.3 Objetivos.....				12
1.3.1 Objetivo General.....				12
1.3.2 Objetivos Específicos.....				12
1.4 Limitantes de la investigación.....				13
1.4.1	Teórico.....			13
1.4.2 Temporal.....				13
1.4.3 Espacial.....				13
<b>CAPITULO</b>	<b>II.</b>			<b>MARCO</b>
<b>TEÓRICO</b> .....			14	
2.1	Antecedentes.....			14
2.2 Marco.....				15
2.2.1	Teórico.....			15
2.2.2 Conceptual.....				17
2.3	Definición	de		términos
básicos.....			18	
<b>CAPITULO</b>	<b>III.</b>	<b>HIPOTESIS</b>		<b>Y</b>
<b>VARIABLES</b> .....			22	
3.1 Hipótesis (general y específicos).....				22
3.2	Definición	conceptual		de
variables.....			22	
3.3	Operacionalización			de
variables.....			23	
<b>CAPITULO IV. DISEÑO METODOLÓGICO</b> .....				25
4.1	Tipo	y	diseño	de
investigación.....				25
4.2 Método de investigación.....				25
4.3 Población y muestra.....				25
4.4	Lugar	de	estudio	y
desarrollado.....			25	periodo
4.5 Técnicas e instrumentos para la recolección de la información.....				26
4.6	Análisis	y	procesamiento	de
datos.....			26	

<b>CAPITULO</b>	<b>V.</b>
<b>RESULTADOS</b> .....	27
5.1 Resultados descriptivos.....	27
5.2 inferenciales.....	27
5.3 Otro tipo de resultados de acuerdo con la naturaleza del problema y la hipótesis.....	29
<b>CAPIOTULO VI. DISCUSIÓN DE RESULTADOS</b> .....	36
6.1 Contrastación y demostración de la hipótesis con los resultados.....	36
6.2 Contrastación de los resultados con otros estudios similares.....	36
6.3 Social.....	37
<b>CONCLUSIONES</b> .....	38
<b>RECOMENDACIONES</b> .....	39
<b>REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS</b> .....	41
<b>ANEXOS</b> .....	53
Matriz de consistencia.....	53

### TABLA DE CONTENIDO

TABLA 1: TABLA DE VARIABLES.....	30
TABLA 2: ESTADÍSTICAS DESRIPTIVAS DE LAS VARIABLES INDEPENDIENTES Y VARIABLES DEPENDIENTE.....	33
TABLA 3: RELACIÓN DEL PBI CON VARIABLES DE INSEGURIDAD CIUDADANA.....	34

### FIGURAS

FIGURA 1: PERÚ INDICADORES OFICIALES DE SEGURIDAD CIUDAD.....	16
FIGURA 2: TIPO DE VIGILANCIA EN ZONA O BARRIO DE RESIDENCIA.....	21

### GRAFICOS

GRAFICO 1: EVOLUCIÓN DEL PBI 2007-2021.....	28
GRAFICO 2: PERCEPCIÓN DE INSEGURIDAD.....	54
GRAFICO 3: POBLACION CON PERCEPCIÓN DE INSEGURIDA POR SEXO, GRUPO DE EDAD Y NIVEL EDUCATIVO.....	55
GRAFICO 4: EXISTENCIA DE VIGILANCIA EN LA ZONA O BARRIO.....	56

## CUADROS

CUADRO 1: POBLACIÓN DE 15 Y MÁS AÑOS DEL ÁREA URBANA, VÍCTIMA DE ALGÚN HECHO DELICTIVO, SEGÚN REGIÓN NATURAL Y DEPARTAMENTO 2010-2020.....	57
--	----

## RESUMEN

Esta investigación estima el efecto de la inseguridad ciudadana sobre el crecimiento y el bienestar económico en el Perú entre 2010 y 2020 en el Perú, el crimen y la preocupación por el mismo se mantienen como temas centrales. Por ello, es útil recurrir a la contribución académica para diagnosticar mejor y ofrecer medios potencialmente más efectivos. Así, esta investigación analiza el balance de investigación en seguridad ciudadana 2010-2020 y propone una agenda de investigación para el siguiente quinquenio. Este estudio se realizó con base en una exploración sistemática de más de 100 investigaciones, incluyendo tesis universitarias y de efectivos policiales. La investigación se organizó en torno a 6 variables agrupadas: Víctima de algún tipo de robo, Víctima de maltrato/ofensas/secuestro, Víctima de estafa/extorsión, Víctima de otro tipo, Percepción de algún tipo de robo/maltrato, y Existencia de vigilancia en la zona. Pese a los importantes aciertos logrados y a la abundancia de bases de datos, la investigación científica en el tema es aún limitada, de calidad variable y solo con ciertos aspectos de producción a nivel subnacional. En consecuencia, este estudio sugiere una amplia agenda de



investigación para la seguridad ciudadana que busca superar los desafíos existentes y a pesar del contraste con los limitados fondos, espacios y personas que se dedican a estos temas.

**Palabras claves:** Crecimiento económico, percepción de inseguridad, fenómenos delictivos

### ABSTRACT

This research estimates the effect of citizen insecurity on growth and economic well-being in Peru between 2010 and 2020 in Peru, crime, and concern for it remain central themes. Therefore, it is useful to resort to academic contribution to better diagnose and offer potentially more effective means. Thus, this research analyzes the balance of research in citizen security 2010-2020 and proposes a research agenda for the next five years. This study was conducted based on a systematic review of more than 100 investigations, including university and police thesis. The research was organized around 6 variables grouped: Victim of some type of robbery, Victim of abuse / offenses / kidnapping, Victim of scam / extortion, Victim of another type, Perception of some type of robbery / abuse and Existence of surveillance in the area. Despite the important successes achieved and the abundance of databases, scientific research on the subject is still limited, of variable quality and only with certain aspects of production at the subnational level. Consequently, this study suggests a broad research agenda for citizen



security that seeks to overcome existing challenges and despite the contrast with the limited funds, spaces and people dedicated to these issues.

**Keywords:** Economic growth, perception of insecurity, criminal phenomena

## INTRODUCCIÓN

El concepto de inseguridad hace referencia a la protección de las libertades básicas que garantizan a los individuos una vida libre de amenazas físicas, económicas, sociales y políticas (UNDP, 1994). Las medidas de percepción de inseguridad capturan la sensación de amenaza y miedo que siente una persona por su vida, la de sus allegados o sus libertades básicas. Al ser una medida centrada en el individuo y basada no sólo en realidades sino también en percepciones, refleja un marco psicológico que puede alterar los comportamientos de las personas. La literatura académica sobre la percepción de inseguridad y su relación con variables económicas y sociales es reciente, y aún no se han establecido los efectos que puede tener la sensación de amenaza en componentes del capital social como la cooperación y la confianza, entre otros. Algunos estudios experimentales han abordado la relación entre violencia objetiva y comportamientos pro-sociales (Voors et al. forthcoming; Gilligan et al. 2011; Cassar et al. 2011) pero la evidencia sobre dicha relación todavía no es concluyente.

Por otra parte, están los estudios que estiman el impacto de la inseguridad ciudadana sobre el crecimiento económico en la sociedad. Específicamente, un estudio del Banco Mundial



indica que altos niveles de inseguridad ciudadana pueden minar la confianza sobre el aparato jurídico, en consecuencia, la estabilidad política y el bienestar económico. La evidencia para el caso de Brasil por ejemplo sugiere que una reducción del 10% en la tasa de homicidios puede incrementar el PIB per cápita en un rango de 0.2-0.8%. Los trabajos de Barro (2002), Chatterjee y Ray (2009), Saiz, Mantilla y Cárdenas (2012) analizan la relación entre crecimiento, corrupción y crimen conjuntamente. Barro (2002) encuentra una relación positiva entre la expansión de la democracia y el crecimiento, asimismo concluye que las tasas de criminalidad medidas como tasas de homicidios, no tienen una asociación con el desarrollo económico. A su vez, Chatterjee y Ray (2009) encuentran que a pesar de que los niveles de criminalidad y corrupción disminuyen a medida que el PIB per cápita crece, no hay evidencia sobre un fuerte y uniforme impacto negativo de la criminalidad y la corrupción sobre el crecimiento de un país.

El Perú es un país en estos momentos poseedor de conflictos sociales, y de inseguridad ciudadana. Podemos mencionar que, entre las causas de esta inseguridad, está el desempleo que vive una gran cantidad de personas; las personas que atentan contra los bienes y también con la integridad física de los ciudadanos en el Perú, frecuentemente, por no tener empleo estable que garantice los ingresos suficientes para mantener a una familia.

También, se identificó a la pobreza como otra causa que puede generar agresividad y que causa, además altos índices de delincuencia que, generalmente, se ubica en las zonas marginales de la ciudad.



Podemos decir que la falta de educación y cultura genera altos índices delictivos y de agresividad contra las personas. El Estado como función principal es el bienestar de la sociedad debe crear políticas públicas en cuanto a un sistema educativo que disminuya las cifras de deserción escolar que inciden en la criminalidad.

Esta investigación tiene como un interés flejar el impacto que causa estos efectos, en el crecimiento económico del cual desempeña un papel cada vez más importante en la economía.

## **CAPITULO I: PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA**

### **1.1 Descripción de la realidad problemática**

La Seguridad Ciudadana como problemática nacional ha pasado a ser un tema clave para la población, por ende, la falta de esta llega a afectar su calidad de vida, sobre todo en los habitantes del área urbana los cuales, por experiencias anteriores, propias o de su entorno y la situación coyuntural, crean sensaciones de inseguridad en las personas, por lo que a esta sensación la llamamos percepción de inseguridad. Medir la percepción de inseguridad en una población es un tema complejo ya que influyen muchas causas de distinta índole, tales como la ubicación espacial en la que se desenvuelve la población, su actividad económica, características sociodemográficas, entre otras. La Encuesta Nacional de Programas Presupuestales (INEI), considera como percepción de inseguridad a la sensación de la población de ser víctima de algún hecho delictivo o evento que pueda atentar contra su seguridad, integridad física o moral, vulnere sus derechos y la conlleve al peligro, daño o riesgo. En este contexto, se consideran el robo a la vivienda, robo de vehículo automotor (auto,



camioneta, etc.), robo de autopartes del vehículo automotor (faros, llantas, aros, etc.), robo de motocicleta, mototaxi, bicicleta, robo de dinero, cartera, celular, amenazas e intimidaciones, maltrato físico y/o psicológico de algún miembro de su hogar, ofensas sexuales (acoso, abuso, violación, etc.), secuestro u otro (robo de negocio, extorsión, estafa, etc.); en cualquier lugar durante el periodo de referencia (próximos doce meses). Finalmente, en esta investigación se considera como población con percepción de inseguridad a las personas de 15 y más años del área urbana que tengan la sensación de poder sufrir al menos uno de los hechos delictivos mencionados anteriormente, durante el periodo de referencia (próximos doce meses).

En tiempos más recientes, la conclusión a la que llegan gran parte de las investigaciones es que, para mayores niveles de corrupción, el crecimiento económico se ve reducido de manera significativa. Por ejemplo, Tanzi (1998) y Aidt (2003) señalan que, al destinar los recursos de una firma a buscar rentas, se crean costos adicionales para la economía al no destinarlos a actividades productivas; Murphy et al. (1991) indican que los países que destinan sus recursos a actividades rentistas y en vez de actividades productivas, son aquellos con alto grado de corrupción administrativa. A su vez, Wei (1999), Lewis (2005) y Akay y Sakata (2005) concluyen que existe una relación negativa entre crecimiento económico y corrupción.

## **1.2. Formulación del problema**

### **1.2.1 Problema general:**

¿Cuál es el efecto de la inseguridad ciudadana sobre el crecimiento y el bienestar económico en el Perú 2010-2020?

### **1.2.2 Problemas específicos:**

a) ¿El grado de inseguridad afecta el crecimiento y bienestar económico en el Perú 2010-2020?



b) ¿Se conoce los diferentes hechos de inseguridad que afectan el crecimiento y el bienestar económico en el Perú 2010-2020?

c) ¿En qué medida la inseguridad ciudadana afecta el crecimiento y el bienestar económico en el Perú 2010-2020?

### **1.3. Objetivos (objetivo general y específicos)**

#### **1.3.1 Objetivo general:**

Evaluar los efectos de inseguridad ciudadana sobre el crecimiento y el bienestar Económico en el Perú 2010-2020.

#### **1.3.2 Objetivos específicos**

a) Conocer los efectos que tiene la población de la inseguridad ciudadana que pueda afectar en un futuro

b) Conocer los diferentes hechos de victimización de la sociedad

c) Cuánto exista mayor, o menor inseguridad ciudadana afecta el crecimiento y el bienestar económico en el Perú 2010-2020.

### **1.4. Limitantes de la investigación (teórico, temporal, espacial)**

**1.4.1 Teórica:** La investigación está contextualizado en el análisis del crecimiento económico

**1.4.2 Temporal:** La investigación comprende el periodo 2010-2020

**1.4.3 Espacial:** La investigación abarca los 24 departamentos del Perú y la Provincia Constitucional del Callao



## CAPITULO II: MARCO TEÓRICO

### 2.1. Antecedentes

El concepto de seguridad ha evolucionado desde las últimas dos décadas. Tradicionalmente, se consideraba el tema de la seguridad de las naciones como uno exclusivo a “la seguridad de un territorio frente a agresiones externas” (UNDP, 1994:25). Sin embargo, desde el fin de la Guerra Fría ha habido una caída en el número de conflictos inter-estatales y, simultáneamente, un aumento de las guerras internas, que llevó a que la noción de seguridad se redefiniera (HSR, 2009). El Informe de Desarrollo Humano de las Naciones Unidas de 1994 propone que la seguridad se debe entender como un concepto centrado en los individuos, multidimensional e integrador (UNDP, 1994: 23-24). De esta forma, las Naciones Unidas invitan a pasar del concepto de la seguridad nacional al de la seguridad humana: “la seguridad humana significa que las personas pueden ejercer sus decisiones de manera segura y libre y que pueden estar relativamente seguros de que las oportunidades que tienen hoy no desaparecerán totalmente mañana” (UNDP, 1994: 23). El Human Security Report (2005:47) menciona que la seguridad humana se trata de percepciones, así como de realidades, ya que



las amenazas percibidas pueden desencadenar guerras interestatales, conflictos civiles violentos, opresión política y genocidio.

Las percepciones sobre inseguridad son importantes ya que las medidas tradicionales de violencia, como la tasa de homicidios y el número de ataques, no capturan el impacto que tiene la amenaza en la seguridad de las personas (HSR, 2005: 48). Además, las personas pueden acostumbrarse a altos niveles de violencia objetiva, lo que sugiere que las respuestas a preguntas sobre percepciones reflejan más un marco psicológico que amenazas reales a la seguridad (Diprose, 2007: 32). La seguridad humana, abordada no sólo desde las realidades sino también desde las percepciones de los individuos, está estrechamente ligada con su capacidad de agencia. Estar libre de amenazas físicas, económicas, sociales y políticas incide en la capacidad de los individuos de ser agentes de cambio (Sen, 2000). Así, la percepción de inseguridad, al ser una medida micro centrada en los individuos puede tener un efecto en las preferencias sociales a través del miedo que se deriva de una sensación de amenaza. La mayoría de los estudios que revisan la relación entre violencia y capital social se han centrado en medidas objetivas de inseguridad, como tasas de homicidios y número de ataques de grupos armados. Aquello limita sus hallazgos y representa una oportunidad para establecer una posible relación entre la sensación de amenaza y componentes del capital social.

En esta investigación, se considera como “víctima” a la persona de 15 y más años del área urbana que haya sufrido al menos un hecho delictivo durante el periodo de referencia (últimos 12 meses). Además, se considera como hecho delictivo a todo evento que atenta contra la seguridad, vulnera los derechos de la persona y conlleva al peligro, daño o riesgo.

## **2.2. Marco:**

### **2.2.1. Teórico**



Existe una extensa literatura entorno a la seguridad ciudadana, del mismo modo que en relación con la percepción de inseguridad de los ciudadanos en sus barrios o en su medio ambiente, que es el tema que aquí nos ocupa, ya que es una de las principales preocupaciones del gobierno central, regional, provincial y distritales.

Mediante una detenida revisión bibliográfica hemos dado con diversidad de estudios centrados de analizar las posibles causas y consecuencias de la percepción de inseguridad, así como en proponer políticas públicas y nuevas estrategias policiales, ya que la inseguridad es un problema en sí mismo que necesita una respuesta específica que va más allá de la prevención de la delincuencia.

Hemos observado como la mayor parte de la literatura en el espacio internacional y europeo hace referencia a “miedo al delito” al hablar sobre inseguridad ciudadana y sus efectos.

La inseguridad a la que nos referimos en esta investigación, tal y como hemos dicho anteriormente, se corresponde a la percepción subjetiva de cada ciudadano, ya que esta persona interpreta la realidad de manera diferencial. De acuerdo con lo anterior, la percepción de inseguridad no sigue, necesariamente, la misma tendencia ni fluctúa igual que las tasas reales de delincuencia, sino que se debe a varios factores tanto de tipo individual como social y contextual/ambiental (Rodríguez, 2012).

De acuerdo del Instituto Nacional de Estadística e Informática-Perú el nivel nacional la tasa de victimización tal como se muestra en la figura 1, alcanzó el 26,8% y la tasa de percepción de inseguridad alcanzó el 85,4%, y la tasa de vigilancia 43,6%.

**Figura 1**



## Perú: Indicadores oficiales de seguridad ciudadana (solo nacional urbano)



Laboratorio Sistemático de Investigación Científico Social del Perú

InvestSoc Perú

Enver Vega F. | Soc. Dr. (c)

Fuente: Informe Técnico No 06 del mes de noviembre de 2019 del Instituto Nacional de Estadística e Informática Perú, semestre mayo —octubre de 2019, p. 3. Diagrama elaborado por: Dr. (c) Enver Vega F.

Para ver si hay o no una relación lineal entre las variables explicativas, y la percepción de (in)seguridad, utilizaremos la técnica estadística conocida como regresión lineal en series de tiempo, que se presenta con la siguiente ecuación:

$$\ln(PBI_{t+1}) = \beta_0 + \beta_1 X1_t + \beta_2 X2_t + \beta_3 X3_t + \beta_4 X4_t + \beta_5 X5_t + \beta_6 X6_t + \mu_{t+1}$$

Donde:

X1: Víctima de algún tipo de robo

X2: Víctima de maltrato/ofensas/secuestro

X3: Víctima de estafa/extorsión

X4: Víctima de otro tipo

X5: Percepción de algún tipo de robo/maltrato

X6: Existencia de vigilancia en la zona

u: Término de error

### **2.2.2. Conceptual**

Existen teorías criminológicas que muestran que la inseguridad ciudadana es un fenómeno independiente que tiene sus propias causas o desencadenantes. Tal y como define Vilalta (2012) en su estudio sobre los determinantes de la sensación de inseguridad ante el delito.

La inseguridad ciudadana es un tema inherente que hay que tratar en el ámbito de las políticas de seguridad pública, ya que, tal y como manifiesta Medina (2003), afecta a un mayor número de personas y sus consecuencias son igualmente relevantes. El miedo al delito provoca ansiedad a nivel individual, hasta el punto de que algunos individuos cambien sus rutinas de vida e instalen sistema de seguridad en sus hogares, por ejemplo. A nivel comunitario también tiene un impacto severo porque daña la confianza interpersonal y la cohesión, dando lugar a un menor control social informal y, a su vez, a una mayor inseguridad.

En este trabajo, se busca generar un marco conceptual de la investigación con base en los conceptos hallados en la literatura. Se busca definir la comprensión del bienestar subjetivo, seguridad y violencia en esta investigación, la cual va a ser usada para la definición del marco metodológico y el modelo econométrico expuestos en la siguiente sección.

### **2.3. Definición de términos básicos**

#### **Crecimiento económico**

Es la evolución positiva de los estándares de vida de un territorio, habitualmente países, medidos en términos de la capacidad productiva de su economía y de su renta dentro de un periodo de tiempo concreto. Es el incremento sostenido en el nivel del producto interno per cápita.

#### **Inseguridad ciudadana**



El concepto de inseguridad ciudadana se refiere al **temor a posibles agresiones, asaltos, secuestros, violaciones**, de los cuales podemos ser víctimas. La inseguridad ciudadana atenta contra las condiciones básicas que permiten la convivencia pacífica en la sociedad y pone en peligro o lesiona los derechos fundamentales. Garantizar la seguridad de los ciudadanos constituye una razón de ser del Estado. La inseguridad ciudadana es un fenómeno y problema social que afecta a sociedades con diferentes niveles de desarrollo económico, rasgos culturales y regímenes políticos.

### **Víctima de algún tipo de robo**

Todas las personas que lo su sufren crimen son víctimas, aunque hayan sufrido distintos tipos de daños. La víctima puede haber sido agredida sin consecuencias físicas (solo se robaron dinero u otros bienes), golpeada o herida en medio del robo (puños, apuñaladas, disparos, etc.) o haber fallecido como consecuencia de la agresión.

### **Víctima de maltrato/ofensas/secuestro**

El maltrato constituye todo acto físico, sexual, emocional, económico o psicológico que influya sobre otra persona, así como toda amenaza de cometer tales actos.

Ofensas indica igualmente una actitud provocativa por parte de quien la realiza y es muy posible que provoque algún tipo de reacción como defensa. Una ofensa es algún tipo de manifestación en la que alguien se siente insultado o descalificado. La víctima de este tipo de ataques, el ofendido, considera que ha sido ultrajada, menospreciada y, por lo tanto, ofendida.

Las víctimas de secuestro se refieren al acto y al resultado de secuestrar o sea privar a un individuo de su libertad de manera ilegal para exigir algo a cambio de su liberación: tomar por la fuerza un medio de transporte; imposibilitar judicialmente la distribución de un producto; o embargar un bien por la vía judicial.

### **Víctima de estafa/extorsión**



La estafa puede describirse como el hecho por medio del cual una persona toma, a raíz de un error provocado por la acción del agente, una disposición patrimonial perjudicial, que dicho agente pretende convertir en beneficio propio o de un tercero.

Las víctimas de extorsión son aquella que se ve intimidada o violentada por un tercero para doblegar su voluntad.

#### **Denuncia de la población víctima:**

Se considera como denuncia a la manifestación que da una persona ante la Policía Nacional del Perú (Comisaría) o ante el Ministerio Público (Fiscalía) o alguna autoridad facultada para ello (teniente gobernador, Juez de paz letrado, Ronda campesina, etc.), sobre la situación de un hecho que se considera delictivo. Para considerar que se realizó la denuncia, debe quedar registrada en el cuaderno de ocurrencias, en un atestado policial o acta oficial.

#### **Motivos de la no denuncia por la población víctima:**

El principal motivo por el que la población no realizó la denuncia de los hechos delictivos más graves que atentaron contra su seguridad, entre los cuales tenemos: Es una pérdida de tiempo, Desconoce al delincuente, Delito de poca importancia, No se consumó el hecho, Desconfía de la Policía Nacional del Perú y por miedo a represalias del agresor(a). Cabe mencionar que para el motivo Desconfía de la Policía Nacional del Perú no existe información para los años 2011 y 2012, puesto que la alternativa se incorporó a partir del año 2013. Asimismo, a partir del año 2013 se dejó de seguir el motivo Desconfía de la autoridad.

#### **Victimización según tipo de hechos delictivo:**

La victimización de los múltiples hechos delictivos estudiados en esta investigación, entre los cuales tenemos: Robo o intento de robo de dinero, cartera, celular, la estafa, el robo o intento de robo de vehículo, amenazas e intimidaciones, maltrato y ofensa sexual, secuestro y extorsión, y el robo de negocio. Cabe mencionar que la información del año 2010 de los hechos



de estafa, robo de negocio y extorsión fueron recodificados a partir de la alternativa “Otro”, con fines comparativos ya que no se contaba con una pregunta directa sobre estos hechos para el año en cuestión. Asimismo, a partir del año 2013 se cuenta con información que desagrega el robo de los intentos para algunos hechos delictivos

#### **Robo o intento de robo de dinero, cartera, celular:**

Este hecho delictivo considera el robo o intento de robo realizados con violencia o sin ella. En esta investigación, se toman en cuenta los robos de dinero, cartera, celular, etc. sustraídos a una persona, acarreando el riesgo de que esta resulte herida por violencia o amenaza, ya que la víctima está presente al momento del delito y se da cuenta de este. Para el caso de los hurtos, se consideran los casos en que un objeto es sustraído a una persona sin violencia, porque la víctima pudo no haber estado presente al momento del delito o no se percató de este; en el caso de los intentos se entienden como los hechos no consumados. A partir del año 2013, el módulo de seguridad ciudadana nos permite contar con información que desagrega los robos de los intentos de robo de dinero, cartera, celular.

#### **Estafa:**

El delito de estafa se produce cuando una persona valiéndose de cualquier ardid o engaño, como el uso de un nombre supuesto, falsos títulos, dinero falso, etc., causa a otra persona perjuicio patrimonial. En esta investigación, se consideran solo los hechos de estafa consumados y no los intentos.

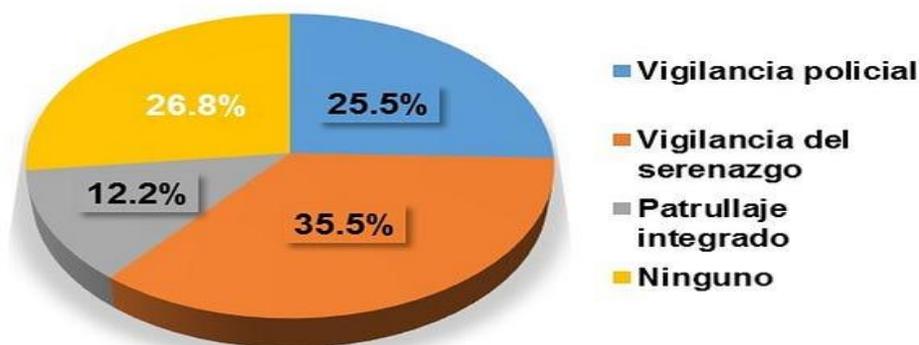
#### **Existencia de vigilancia en la zona**

Según el gráfico 4, se refiere al menos una de las tres formas de vigilancia: observación permanente que ejecuta la Policía Nacional del Perú, el Serenazgo, o patrullaje integrado (PNP y serenazgo en conjunto) en las calles de su zona o barrio de residencia (INEI, 2019, p.55).

#### **Figura 2**



### Perú: Tipo de vigilancia en zona o barrio de residencia (solo nacional urbano)



Laboratorio Sistemático de Investigación Científico Social del Perú

InvestSoc Perú

Enver Vega F. I. Soc. Dr. (c)

Fuente: Informe Técnico N° 06 del mes de noviembre de 2019 del Instituto Nacional de Estadística e Informática — Perú, semestre mayo — octubre de 2019, pp. 56–58. Diagrama elaborado por: Dr. (c) Enver Vega F.

## CAPITULO III: HIPÓTESIS Y VARIABLES

### 3.1. Hipótesis (general y específicos)

#### Hipótesis general

Hay una relación lineal entre la afectación de la inseguridad ciudadana sobre el crecimiento y el bienestar económico en el Perú 2010-2020.

#### Hipótesis específicas

- Hay una relación directa de la inseguridad ciudadana sobre el crecimiento y el bienestar económico en el Perú 2020-2020.
- Existe diferentes hechos de victimización que afecta la inseguridad ciudadana
- Hay una relación directa de la seguridad de la comunidad y la percepción de la (*in*) seguridad ciudadana

### 3.2. Definición conceptual de variables

#### Crecimiento económico

Es la evolución positiva de los estándares de vida de un territorio, habitualmente países, medidos en términos de la capacidad productiva de su economía y de su renta dentro de un

periodo de tiempo concreto. Es el incremento sostenido en el nivel del producto interno per cápita.

### **Inseguridad ciudadana**

El concepto de inseguridad ciudadana se refiere al **temor a posibles agresiones, asaltos, secuestros, violaciones**, de los cuales podemos ser víctimas. La inseguridad ciudadana atenta contra las condiciones básicas que permiten la convivencia pacífica en la sociedad y pone en peligro o lesiona los derechos fundamentales. Garantizar la seguridad de los ciudadanos constituye una razón de ser del Estado. La inseguridad ciudadana es un fenómeno y problema social que afecta a sociedades con diferentes niveles de desarrollo económico, rasgos culturales y regímenes políticos.

### **Viviendas afectadas por robo o intento de robo:**

La Encuesta Nacional de Programas Presupuestales investiga también a las viviendas del área urbana que fueron afectadas por robo o intento de robo durante los últimos 12 meses anteriores al día de la entrevista. Los informantes fueron los jefes o jefas del hogar, cónyuge u otra persona del hogar de 18 y más años responsable de la vivienda seleccionada para la entrevista.

### **Vigilancia en su zona o barrio:**

Se investiga también la existencia de vigilancia en la zona o barrio, que se brinda como parte de las políticas públicas de seguridad. Esta consiste en el despliegue a las calles de efectivos de la Policía Nacional del Perú y Serenazgo, quienes, a través del patrullaje a pie, en bicicleta o en vehículos motorizados intentan contener posibles hechos delictivos, brindar mayor protección al ciudadano y dar respuesta a las llamadas de intervención que realizan los vecinos en el área urbana.



### 3.3. Operacionalización de variables

El interés está en dar cuenta del efecto de la inseguridad ciudadana sobre el crecimiento y bienestar económicos, al ser inmediatos los efectos y persistentes se estima el modelo siguiente:

$$\ln(PBI_{t+1}) = \beta_0 + \beta_1 X_{1t} + \beta_2 X_{2t} + \beta_3 X_{3t} + \beta_4 X_{4t} + \beta_5 X_{5t} + \beta_6 X_{6t} + \mu_{t+1}$$

#### Operacionalización de las Variables

##### Inseguridad ciudadana

$X_1$ = Víctima de algún hecho delictivo

$X_2$ = Víctima de maltrato/ofensas/secuestro

$X_3$ = Víctima de estafa/extorsión

$X_4$ = Víctima de otro robo

$X_5$ = Percepción de algún tipo de robo/maltrato

$X_6$ =Existencia de vigilancia en la zona

$U$ : Término de error

## **CAPITULO IV: DISEÑO METODOLÓGICO**

### **4.1 Tipo y diseño de la investigación**

La investigación es de tipo explicativa. La muestra es probabilística, estratificada, bietápica, independiente en cada departamento de selección, sistemática con probabilidad proporcional al tamaño en la primera etapa y sistemática simple en la segunda etapa

### **4.2 Método de investigación**

El método de la investigación es de tipo cuantitativo. Con información del Instituto Nacional de Estadística e Informática – INEI-, Banco Central de Reserva del Perú BCRP donde se estimará econométricamente sobre el efecto de la inseguridad sobre el crecimiento y el bienestar económico a nivel regional en el Perú 2010-2020.

### **4.3 Población y muestra**

La muestra está conformada por los 24 departamentos del Perú, y la Provincia Constitucional del Callao.

El marco muestral básico para la selección de la muestra es la información estadística y cartográfica del Sistema de Focalización de Hogares SISFOH, con actualización al 2012 y 2013



del directorio de viviendas de cada conglomerado seleccionado. A partir del mes de abril del año 2020 ingresarán el 33% de conglomerados con información estadística del Censo Nacional 2017: XII de Población y VII de Vivienda.

#### 4.4 Lugar de estudio y periodo desarrollado

El estudio de la investigación será efectuado en los ambientes de la Unidad de Investigación de la Facultad de Ciencias Económicas de la UNAC.

#### 4.5 Técnicas e instrumentos para la recolección de la información.

La información para utilizar en la investigación, en especial en la regresión econométrica, será totalmente de FUENTE SECUNDARIA. No será necesario efectuar encuestas o generar información primaria, debido a que las estadísticas correspondientes a todas las variables incluidas en el estudio están disponibles en el Portal del Instituto Nacional de Estadística e Informática-INEI- Banco Central de Reserva del Perú BCRP.

#### 4.6 Análisis y procesamiento de datos.

Relacionado a la consecución del primer objetivo de investigación, se regresionará el siguiente modelo econométrico:

$$\ln(PBI_{t+1}) = \beta_0 + \beta_1 X1_t + \beta_2 X2_t + \beta_3 X3_t + \beta_4 X4_t + \beta_5 X5_t + \beta_6 X6_t \mu_{t+1}$$

Donde: La variable *lnpib* corresponde al logaritmo del PIB per cápita en el departamento *i* para el año *t*. A su vez, inseguridad son los fallos de responsabilidad fiscal anuales de las variables víctima de algún tipo de robo, víctima de maltrato/ofensas/secuestro, víctima de estafa/extorsión, víctima de otro tipo, percepción de algún tipo de robo/maltrato, existencia de vigilancia en la zona. Además, con el objetivo de corregir potenciales problemas en la estimación del modelo, se adiciona un vector  $\mu_{t+1}$  que constituye el término del error.



Las regresiones serán ejecutadas utilizando la técnica de regresión econométrica con datos de panel. Según Wooldridge (2015), existen dos métodos de regresión con datos de panel: el modelo de efectos fijos y el de efectos aleatorios. Una vez efectuada la regresión con los dos métodos, se elegirá la mejor regresión o modelo mediante el Test de Hausman.

## **CAPITULO V: RESULTADOS**

### **5.1. Resultados descriptivos**

Como el objetivo del trabajo de investigación es analizar la relación de la inseguridad ciudadana y el crecimiento económico, para el presente trabajo de investigación se empleará datos provistos por el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI). Asimismo, se empleó la Encuesta Nacional de Programas Presupuestales (ENAPRES) para los datos relacionados a la inseguridad ciudadana.

Dado que se toma como endógena a la variable de PBI de forma anual, se procede a agrupar las seis variables presentadas en el apartado b también de forma anual para los ciudadanos que responden de forma afirmativa a todas las preguntas relacionadas a ellas. De este modo, se tiene, a modo de ejemplo, que hubo cómo mínimo 5954 víctimas de robos para un determinado año en el periodo de 2010-2020. Cabe resaltar que dichas tasas son parte de la muestra y no se le ha aplicado el factor de expansión, lo cual incrementaría la cantidad.

### **5.2. Resultados inferenciales**

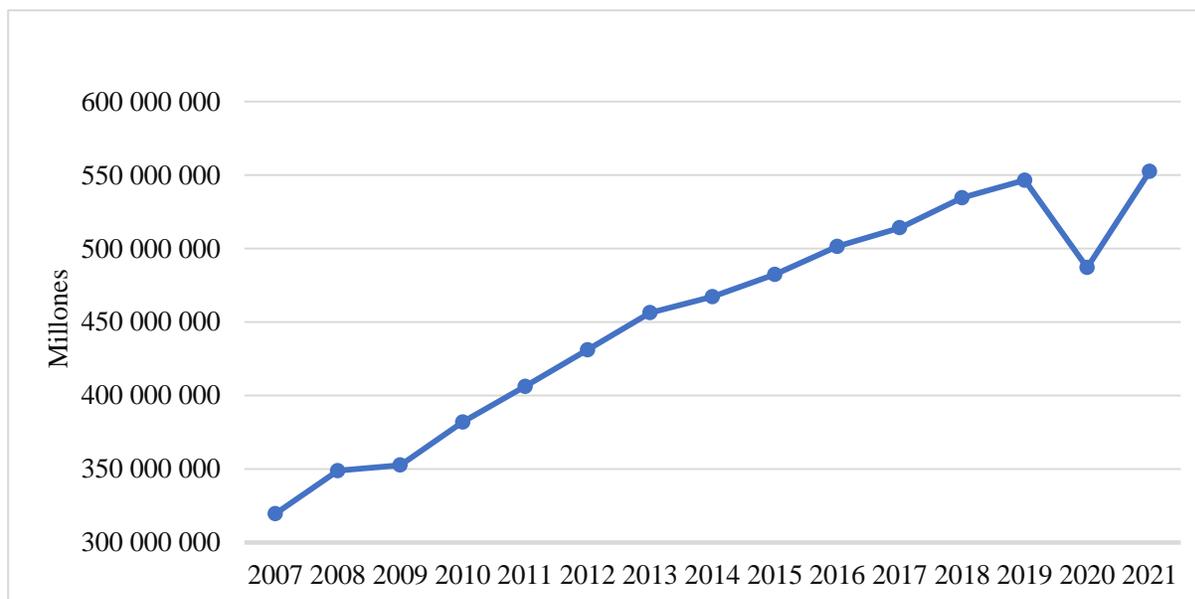


En cuanto a los datos del PBI, se emplea datos en término de valores absolutos y con valores a precios constantes de 2007. La importancia de tomar dichos valores a precios constantes y no corrientes recae, dentro de otros factores, en el ajuste por inflación. Es decir, se elimina el efecto de los cambios en los precios intra-años, con lo que se tiene una medida del crecimiento económico en términos del PBI mucho más precisa y real. Asimismo, al eliminar el efecto inflación, se facilita la comparación de los términos de PBI a lo largo de los años. Finalmente, emplear valores constantes del PBI permitirá tener una estimación mucho más precisa de las futuras tendencias de la variable.

Por otro lado, para la construcción de las variables relacionadas a la seguridad ciudadana, se emplea la ENAPRES. Dicha encuesta empezó a ejecutarse desde 2010 tanto para el área urbana como rural, en los 24 departamentos, así como en la Provincia Constitucional del Callao con el objetivo de dar seguimiento y evaluación de los programas presupuestales del Ministerio de Economía y Finanzas en el marco de presupuesto por resultados. De este modo, esta encuesta dividida en más de 15 módulos y realizada de forma anual presenta información a nivel de inferencia nacional y departamental. Para el interés del presente trabajo, se emplea el módulo de seguridad ciudadana para el periodo 2010-2020 con lo que finalmente se cuenta con una muestra de 860,680 observaciones.

### ***Gráfica 1***





### ***Evolución del PBI 2007-2021***

Nota: Valores a precios constantes de 2007

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

### **5.3. Otro tipo de resultados de acuerdo con la naturaleza del problema y la hipótesis**

#### **Definición de variables:**

Se sabe sobre el debate sobre si el crecimiento económico de un país puede observarse de forma agregada con medidas como el PBI que podría no capturar el real crecimiento y bienestar de la economía; sin embargo, para términos prácticos de la investigación y dado que por convención el nivel de PBI observado en un país es un indicador de crecimiento agregado se emplea en el presente trabajo la variable de crecimiento económico tomando como referencia al nivel de PBI en sus valores a precios constantes 2007, así tal como se observa en el gráfico 1 se puede observar un crecimiento del PBI casi

constante desde el 2007 con una severa contracción – como era de esperarse- en el 2020 producto del shock provocado por el COVID-19 que tuvo efectos heterogéneos en la economía global.

Por otro lado, en cuanto a las variables explicativas del modelo se emplea las variables mostradas en la tabla 1 para la construcción de 6 variables proxys de inseguridad ciudadana, cada una representando un tipo de inseguridad sufrida por la población estudiada. Cabe resaltar que dichas variables son variables *dummy* y se las agrupa en función a la misma tipología o relación entre ellas.

En primer lugar, se construye la variable de algún tipo de robo agrupando las distintas preguntas relacionadas al robo desde carteras hasta vehículos. Seguidamente, se construye la variable de algún tipo de maltrato sufrido, luego de las relacionadas al negocio como estafas o robo de estas. Finalmente, está la variable de percepción de inseguridad ciudadana. Es decir, la percepción del ciudadano a la probabilidad de sufrir algún tipo de robo o demás variables relacionadas a inseguridad ciudadana.

**Tabla 1**

***Tabla de variables***

Encuesta Nacional de programas presupuestales (ENAPRES)			
Módulo	Nombre de las variables	Código de la variable	Nombre de la variable agrupada

	<p>En los últimos 12 meses ¿Ud. ha sido víctima de:</p> <p>Robo de vehículo automotor (auto, camioneta, etc.)?</p> <p>Intento de robo de vehículo automotor (auto, camioneta, etc.)?</p> <p>Robo de autopartes del vehículo automotor (faros, llantas, aros, etc.)?</p> <p>Intento de robo de autopartes del vehículo automotor (faros, llantas, aros, etc.)?</p> <p>Robo de motocicleta/mototaxi?</p> <p>Intento de robo de motocicleta/mototaxi?</p> <p>Robo de bicicleta?</p> <p>Intento de robo de bicicleta?</p> <p>Robo de dinero, cartera, celular, etc.?</p> <p>Intento de robo de dinero, cartera, celular, etc.?</p> <p>¿Otro?</p>	<p>p601_1 p601_2 p601_3 p601_3a p601_3b p601_4 p601_4a p601_5 p601_5a p601_6 p601_6a/6b</p>	<p>Víctima de algún tipo de robo</p>
	<p>En los últimos 12 meses ¿Ud. ha sido víctima de:</p> <p>Amenazas e intimidaciones?</p> <p>Maltrato físico y/o psicológico de algún miembro de su hogar?</p> <p>Ofensas sexuales (acoso, abuso, violación, etc.)?</p> <p>Secuestro?</p> <p>Intento de secuestro?</p> <p>extorsión?</p> <p>Intento de extorsión?</p>	<p>p601_7 p601_8 p601_9 p601_10 p601_11 p601_12</p>	<p>Víctima de maltrato/ofensas/secuestro</p>



	<p>En los últimos 12 meses ¿Ud. ha sido víctima de:</p> <p>¿Estafa? ¿Robo del negocio?</p>	<p>p601_13 p601_14</p>	<p>Víctima de estafa/extorsión</p>
	<p>En los últimos 12 meses ¿Ud. ha sido víctima de:</p> <p>Otro?</p>	<p>p601_15</p>	<p>Víctima de otro tipo</p>
<p>600</p> <p>Capítulo</p> <p>Seguridad</p> <p>Ciudadana</p>	<p>En los próximos 12 meses ¿cree usted que puede ser víctima de:</p> <p>Robo a su vivienda? Robo de vehículo automotor (auto, camioneta, etc.)? Robo de autopartes del vehículo automotor (faros, llantas, aros, etc.)? Robo de motocicleta ó mototaxi? Robo de bicicleta? Robo de dinero, cartera, celular, etc.? Amenazas e intimidaciones? Maltrato físico y/o psicológico de algún miembro de su hogar? ofensas sexuales (acoso,</p>	<p>p601_1 p601_2 p601_3 p601_4 p601_5 p601_6 p601_7</p>	<p>Percepción de algún tipo de robo/maltrato</p>

	abuso, violación)? Secuestro? Extorsión? Estafa? Robo del Negocio? Otro?	p601_8  p601_9  p601_10  p601_11  p601_12  p601_13  p601_14	
	¿En su zona o barrio existe vigilancia de:  La Policía Nacional de Perú? El Serenazgo? ¿La Policía Nacional del Perú y el Serenazgo en conjunto (patrullaje integrado)?	p612_1  p612_2  p612_3	Existencia de  vigilancia en la zona

Fuente: ENAPRES. Elaboración propia.

**Tabla 2**

**Estadísticas descriptivas de las variables independientes y dependiente**

Variable	Obs	Mean	Std. dev.	Min	Max
Año	11	2015	3.316625	2010	2020
Víctima de algún tipo de robo	11	13264.82	5458.309	5954	22095
Víctima de maltrato/ofensas/secuestro	11	3916.091	1926.451	1619	6924

Víctima de estafa/extorsión	11	5339.909	2385.297	1703	8873
Víctima de otro tipo	11	310.6364	254.0816	63	827
Percepción de algún tipo de robo/maltrato	11	61819.73	10797.4	37894	74490
Existencia de vigilancia en la zona	11	33080.64	8956.512	21623	51777
Ln(pbi)	11	19.97033	0.11229	19.76114	20.11924

Nota: Valores de la muestra sin factores de expansión.

Fuente: ENAPRES. Elaboración propia.

Finalmente, dado que se toma como endógena a la variable de PBI de forma anual, se procede a agrupar las seis variables presentadas en el apartado b también de forma anual para los ciudadanos que responden de forma afirmativa a todas las preguntas relacionadas a ellas. De este modo, se tiene, a modo de ejemplo, que hubo cómo mínimo 5954 víctimas de robos para un determinado año en el periodo de 2010-2020. Cabe resaltar que dichas tasas son parte de la muestra y no se le ha aplicado el factor de expansión, lo cual incrementaría la cantidad.

### Resultados econométricos

De acuerdo con la tabla 3 en la que se muestra los coeficientes y signos de los regresores en el PBI, se encuentra que la variable que influye más en el crecimiento económico es la percepción de inseguridad ciudadana, es decir que el ciudadano estime que probablemente pueda sufrir algún tipo sea de robo, extorsión, etc. Influye en el crecimiento económico, ello al 95% de confianza. En la tabla no es explícito el signo de negativo para indicar esta relación inversa con la variable endógena; sin embargo, presenta el valor de  $1.00e-0.7$ , lo cual indica que es un valor pequeño y negativo. Asimismo, dada la heterogeneidad de los efectos del COVID -19, se presenta un segundo modelo que no considera al año 2020 y con ello se encuentra que la variable de ser víctima de maltrato, ofensas o extorsión también es

significativa al 95% de confianza y afecta de forma negativa en el crecimiento de la economía peruana.

**Tabla 3**

**Relación del PBI con variables de inseguridad ciudadana**

Coeficiente del modelo de regresión lineal con series de tiempo		
	Modelo 1	Modelo 2
	ln(PBI)	ln(PBI)
Víctima de algún tipo de robo	8.28e-08 (8.20e-08)	4.85e-09 (5.51e-08)
Víctima de maltrato/ofensas/secuestro	-4.38e-08 (1.38e-07)	-2.86e-08 (8.15e-08)
Víctima de estafa/extorsión	-5.68e-08 (3.33e-08)	-6.07e-08* (1.96e-08)
Víctima de otro tipo	1.86e-07 (4.51e-07)	-3.86e-07 (3.29e-07)
Percepción de algún tipo de inseguridad ciudadana	1.00e-07** (2.21e-08)	6.94e-08** (1.68e-08)
Existencia de vigilancia en la zona	-2.72e-08	5.78e-09

			36
		(1.52e-08)	(1.44e-08)
Constante	18.45***		18.96***
		(0.426)	(0.305)
Observaciones		11	10
R-cuadrado		0.966	0.991

---

Errores estándar entre paréntesis. \*\*\* p<0.01 Significancia al 1%, \*\* p<0.05 Significancia al 5% \*, p<0.1 Significancia al 10%.

Fuente: Enapres 2010-2020. Elaboración propia

## CAPITULO VI: DISCUSIÓN DE RESULTADOS

### 6.1. Contrastación y demostración de la hipótesis con los resultados

Se ha demostrado que existe una relación lineal que afecta la inseguridad ciudadana sobre el crecimiento y el bienestar en relación directa con las inversiones en nuestro país, de nuestra variable de percepción de inseguridad, que ha sido aceptada en nuestro análisis de Stata, y que se ha producido investigación suficiente para cubrir un grupo de inquietudes de



investigación elementales en cuanto a la percepción de inseguridad alto, importa entender por qué es tan alta pero también evaluar formas efectivas para poder reducirlo.

## **6.2. Contrastación de los resultados con otros estudios similares.**

En el último quinquenio, se han producido diversos estudios relacionados sobre la victimización en el país y también ha habido un avance en el estudio de factores que expliquen el crimen desde una perspectiva heterogénea, analizando fenómenos criminales desde características distritales. Asimismo, se ha extendido el estudio de las formas de criminalidad organizada en el Perú, principalmente los delitos de extorsión, tráfico de drogas, trata de personas y sicariato y de los actores delictivos, aunque ha predominado el análisis desde la población penitenciaria.

Según el Estudio de Mendoza (2016), la asociación estadística entre producto interno y la economía es baja pero significativa. Hernández (2016) parte de una noción más amplia que es del dilema urbano, el cual se entiende como la situación suscitada cuando el crecimiento económico coincide con una urbanización rápida y acelerada, lo que incentiva la aparición de violencia, hipótesis que se prueba con datos de denuncias a nivel nacional para el periodo de 2000 al 2012. Uno de los procesos sociales afectados por el crimen es la confianza en las instituciones encargadas de velar por la seguridad ciudadana. En este caso, haber sido víctima de algún delito en forma reciente genera una caída en la confianza que depositan las víctimas en instituciones directamente encargadas de la seguridad (Policía y serenazgo), en tanto que si la victimización sucedió hace más de tres años la confianza afectada es la del Poder Judicial (Amaya, Cueto y Cozzubo, 2021). El trabajo de Ueda, Ramos, Cobos, García y Rojas (2018) donde analiza la participación y la utilización de actores delictivos en campañas políticas en uno de los distritos más violentos del país, El porvenir de Trujillo. Desde una perspectiva organizacional, se halló que estas dinámicas delictivas involucran tres tipos de actores: el



candidato (actor político), el actor delictivo (intermediario que facilita la campaña y brinda protección al candidato a través de la extorsión) y el secundario (la población votante).

En una línea similar Schubiger (2021) se pregunta si la violencia estatal a nivel de centros poblados entre 1983 y 1985 durante el conflicto armado interno generó movilización armada ciudadana contra grupos terroristas entre 1986 y 1988. Para responderlo, emplea regresión discontinua geográfica, y halla que efectivamente hay un efecto causal, resultado que hoy es relevante para entender cómo la violencia policial puede afectar las decisiones individuales de respuesta violencia desde la ciudadanía.

### **6.3 Responsabilidad ética**

La realización de la investigación no se constriñó a ningún conflicto de intereses- A su vez, las estadísticas utilizadas fueron de fuente secundaria y que está disponible de manera libre y de forma gratuita en la web.

## **CONCLUSIONES**

La gravedad del nivel de inseguridad ciudadana exige políticas de seguridad concertadas y bien articuladas para abordar el problema profundamente afincado y encaminado los problemas socioeconómicos. Los analistas han sugerido la necesidad de comprender las causas de la inseguridad para apuntar a la solución correcta para abordar el



problema. Tales soluciones deben ser duraderas y abarcar todo para evitar la recurrencia frecuente. Claramente, la inseguridad afecta el crecimiento económico. Las políticas para combatir la inseguridad deben abordar su causa raíz.

La seguridad ciudadana es un concepto complejo que contiene un gran número de fenómenos referidos al crimen y la violencia, además de otros factores estructurales que influyen en el contexto. A pesar de que la inseguridad es una de las principales preocupaciones de los peruanos, el conocimiento que tenemos sobre las características, estructuras, dinámica es limitado y las intervenciones para reducirlos aún más. El propósito de esta investigación es reflejar con seriedad el impacto en el ámbito económico.

## **RECOMENDACIONES**

1. Motivar a la Comunidad en general para que apoye activamente el esfuerzo multisectorial por mejorar la seguridad

2. Fortalecer el trabajo multisectorial de cada departamento, mediante la interrelación, asistencia técnica y administrativa de los sectores de las instituciones comprometidas, con la participación de la comunidad organizada, a fin de mejorar los niveles de percepción de



seguridad ciudadana, mediante la planificación, formulación, ejecución y evaluación del Plan Nacional.

3. Fortalecer los sistemas de detección oportuna de estudiantes en riesgo de exclusión escolar y apoyar a la comunidad educativa en su uso a nivel nacional.

4. Fortalecer programas existentes de reinserción, reingreso y retención escolar y así procrear futura productividad y aumentar el alza del porcentaje inyectado en el PBI por parte del gobierno de turno.

5. Fortalecer el trabajo de prevención del delito asociado a las drogas, en coordinación con las instituciones del Estado y la sociedad en general, incluyendo la participación del sector privado.

6. Implementar estrategias comunicacionales permanentes dirigidas a desalentar el involucramiento de la población en delitos asociados a las drogas, con énfasis en las poblaciones en riesgo como los adolescentes y nos.

7. Apoyar la implementación de políticas que busquen solucionar el problema de la inseguridad desde un enfoque causal más punitivo, teniendo en cuenta los factores sociales, culturales y económicos.

8. Difundir datos verídicos de la incidencia de la inseguridad para evitar que el eco de los medios de comunicación cause zozobra e incertidumbre en la población.

9. Sería necesario de que el gobierno aumente el gasto público en seguridad interna, tanto en el componente recurrente como especialmente en el de capital.

10. Aceleración el ritmo de desarrollo y buena gobernanza

11. Un esfuerzo concertado y colaborativo de todas las agencias de seguridad del gobierno para combatir la amenaza de la inseguridad.



### Referencias Bibliográficas

Abizanda, B., Serra Hoffman, J., Marmolejo, L., & Duryea, S. (2012). *Citizen Security: Conceptual Framework and Empirical Evidence*. Inter-American Development Bank (IDB). <https://publications.iadb.org/en/citizen-security-conceptual-framework-and-empirical-evidence>



- Álvarez, J. (2016). *Gestión del talento humano y la calidad del servicio en las comisarías de la División Territorial Norte 1 de la Región PNP - Lima 2014*.
- Amaya, E., Cueto, J. J., Cozzubo, A., & Hernández, W. (2021). *¿Es efectivo el uso de la estrategia de hotspots en el Perú? Los resultados de la Estrategia Multisectorial Barrio Seguro en la lucha contra el crimen: Una mirada a la criminalidad y percepción de inseguridad*. CIES.
- Arias, W. L., Canales, F. R., & De la Torr, N. L. (2016). Características psicopatológicas en los reclusos del Penal de Socabaya de Arequipa (Perú). *Anuario de Psicología Jurídica*, 26(PG-80-87), 80-87.
- Armas, C., & Herrera, J. (2018). ¿El lugar importa en la victimización? El caso de Lima Metropolitana. En *Working Papers* (N.º 120; Working Papers). Peruvian Economic Association. <https://ideas.repec.org/p/apc/wpaper/120.html>
- Armas, C., & Noel Paredes, W. (2018). *Prevalencia de delitos en la población penal peruana: Desorganización social versus aprendizaje social*. CIES. [https://www.cies.org.pe/sites/default/files/investigaciones/prevalencia\\_de\\_delitos\\_en\\_la\\_poblacion\\_penal\\_peruanades\\_organizacion\\_social\\_versus\\_aprendizaje\\_social.pdf](https://www.cies.org.pe/sites/default/files/investigaciones/prevalencia_de_delitos_en_la_poblacion_penal_peruanades_organizacion_social_versus_aprendizaje_social.pdf).
- Atuncar, D., & Flor, D. (2018). *Relación entre los factores psicosociales y características de personalidad en internos sentenciados por delito de homicidio de los establecimientos penitenciarios Lurigancho y Santa Mónica*.
- Azpilcueta Sandoval, M. B. (2016). *“Mecanismos de implementación de políticas de gestión de personal policial en la Comisaría de Canto Rey y su impacto en la seguridad ciudadana, periodo 2013-2014”*.



- Barreto Verástegui, F. A. (2016). *La implementación de medidas policiales para contrarrestar los accidentes de tránsito mortales asociados al consumo de alcohol en Lima Metropolitana en el periodo 2014*.
- Bernaola Martínez, R. M. (2016). "El comercio ilegal de prendas de vestir con marcas registradas. Análisis de la coordinación entre las Fiscalías Especializadas y la Dirección de la Policía Fiscal en el período 2014 – 2015".
- Bonilla Rojas, D. (2019). *Organización Social y Criminalidad Organizada en el Norte Peruano: El Caso de Florencia de Mora, Trujillo* [Pontificia Universidad Católica del Perú]. <https://tesis.pucp.edu.pe/repositorio/handle/20.500.12404/14468>
- Caballero Esquivel, P. G. (2016). "Principales problemas del Grupo TERNA en la implementación de acciones operativas en Lima Metropolitana durante el año 2014".
- Cacho Roncal, L. F. (2016). *Mecanismos de coordinación entre la Policía Nacional del Perú y las rondas campesinas: Un estudio de la política pública de seguridad ciudadana del distrito de Cajamarca, periodo 2012-2014* [Pontificia Universidad Católica del Perú]. <https://tesis.pucp.edu.pe/repositorio/handle/20.500.12404/7451>
- Calderon-Anyosa, R. J. C., & Kaufman, J. S. (2021). Impact of COVID-19 lockdown policy on homicide, suicide, and motor vehicle deaths in Peru. *Preventive Medicine*, 143, 106331-106331. <https://doi.org/10.1016/j.ypmed.2020.106331>
- Cárdenas Castro, F. M. (2019). *Los delitos informáticos y su connotación en la inseguridad ciudadana en Lima Metropolitana durante los años 2017 y 2018*. Escuela de Posgrado de la Policía Nacional del Perú.
- Caro, R. (2017). *La implementación de estrategias de inteligencia antidrogas en el Aeropuerto Internacional Jorge Chávez del 2015 al 2016*. PUCP.



- Castillo, G. (2019). Agresividad y estilos clínicos de personalidad en los internos sentenciados de homicidio de un establecimiento penitenciario El Milagro, Trujillo. *Revista Yachaq*.
- Cjuno, J., Gamero-Vega, G., Reyes Alvarez, M. T., & Dulanto, V. (2018). Entorno familiar durante la niñez y la comisión de delito en población penitenciaria peruana. *In Crescendo*, 9(1), 87-87. <https://doi.org/10.21895/increc.2018.v9n1.07>
- Coaguila-valdivia, J. F., Bedoya-perales, P. V., & Contreras-puelles, A. M. H. G. A. (2021). Los Beneficios Penitenciarios en el Periodo 2008-2016 en Arequipa, Perú: Propuesta de Informe Psicológico y Resocialización. *Anuario de Psicología Jurídica*, 1-7.
- Colque Casas, J. L. (2018). Patrones de consumo de drogas en las cárceles en el Perú. *Educa UMCH*, 11, 129-146.
- Conde, J. Y. (2018). Adaptación de la Escala de Valoración de la Conducta Violenta y Riesgo de Reincidencia (EVCV-RR) en una muestra penitenciaria peruana. *Revista de Psicología*, 36(2), 427-464.
- Consejo Nacional de Política Criminal. (2018). *Homicidios en el Perú, contándolos uno a uno 2011-2017*.
- Cueva Arroyo, A. Y., Malacas Bautista, C. A., Salinas Silva, A. F., Berrocal Vizarreta, A., & Torres Castillo, V. (2019). Aproximación al perfil cognitivo de los adolescentes en conflicto con la ley penal desde la terapia de esquemas. En *El Fenómeno Criminológico y la Política Criminal en las Regiones: I Convocatoria Nacional de Artículos* (pp. 111-132). INDAGA.
- Cuevas-Calderón, E. A. (2018). Reconfiguración social: Entre la migración y la percepción inseguridad en Lima, Perú/ Social Reconfiguration: Between Migration and Insecurity
- Culquichicón Sánchez, C. G., Zapata Castro, L. E., Soto Becerra, P., Anne Konda, K., Cárcamo Cavagnaro, C. P. E., & Lescano Guevara, A. G. (2019). VIH auto-reportado en reclusos



peruanos: Resultados del Censo Penitenciario 2016. En *El Fenómeno Criminológico y la Política Criminal en las Regiones: I Convocatoria Nacional de Artículos* (pp. 33-68). INDAGA.

Curay Zapata, P. (2018). *Diagnóstico en la investigación del delito contra el patrimonio en la modalidad de receptación en el año 2015 en la Ciudad de Lima efectuado por la división de investigación de robos de la DIRINCRI Lima.*

Dammert Guardia, M., Dammert, L., & Sarmiento, K. (2020). La trata de personas en los Andes: Dinámicas socio-espaciales en las fronteras de Perú. *Íconos - Revista de Ciencias Sociales*, 68, 117-134. <https://doi.org/10.17141/iconos.68.2020.4043>

Dammert, L., & Castañeda, M. (2019). ¿Marketing o efectividad? Policía comunitaria en Perú. *Utopía y Praxis Latinoamericana*, 24(0), 50-67. <https://doi.org/10.5281/zenodo.3344846>

Dammert, L., Mujica, J., & Zevallos, N. (2017). *Balance de Investigación en Políticas Públicas 2011—2016 y Agenda de Investigación 2017 – 2021: Seguridad Ciudadana*. CIES. [https://www.cies.org.pe/sites/default/files/investigaciones/balance\\_y\\_agenda\\_lucia\\_dammert-jm-nz.pdf](https://www.cies.org.pe/sites/default/files/investigaciones/balance_y_agenda_lucia_dammert-jm-nz.pdf).

De Francisco, A., Global Forum for Health Research, & Special Programme of Research, D., and Research Training in Human Reproduction (World Health Organization). (2009). *Perceived research priorities in sexual and reproductive health for low- and middle-income countries: Results from a survey*. Global Forum for Health Research. [https://www.files.ethz.ch/isn/111448/2009\\_Percieved-Research-Priorities.pdf](https://www.files.ethz.ch/isn/111448/2009_Percieved-Research-Priorities.pdf)

De la Jara Basombrío, E., & Bazán Seminario, C. (2019). *¿Cómo se forman los policías? Derechos humanos y policía comunitaria*. Fondo Editorial de la Pontificia Universidad Católica del Perú.

- Delgado, A. (2017). *Citizen criminality assessment in lima city using the grey clustering method*. 2-5. <https://doi.org/10.1109/INTERCON.2017.8079662>
- Heimark, K. (2021). *The Irrationality of Contacting the Police: Crime Reporting in Contexts of Mistrust*. University of Minnesota.
- Hernández, W. (2016). Teorías y evidencias del “dilema urbano” en el Perú: ¿Por qué crecimos económicamente con violencia? (2000-2012). *Economía*, 39(77), 145-185. <https://doi.org/10.18800/economia.201601.004>
- Hernández, W. (2017). Additive and synergistic perceived risk of crime: A multilevel longitudinal study in Peru. *The Routledge International Handbook on Fear of Crime*, 368-387. <https://doi.org/10.4324/9781315651781>
- Hernández, W. (2019). Do criminal justice reforms reduce crime and perceived risk of crime? A quasi-experimental approach in Peru. *International Review of Law and Economics*, 58, 89-100. <https://doi.org/10.1016/j.irl.2019.03.004>
- Hernández, W., & Corcuera, J. (2020). ¿Cómo funciona la extorsión en el Perú? Reglas informales de un delito en expansión. En *La muerte es un negocio: Miradas cercanas a la violencia criminal en América Latina*.
- Hernández, W., Dammert, L., & Kanashiro, L. (2020). Fear of crime examined through diversity of crime, social inequalities, and social capital: An empirical evaluation in Peru. *Australian and New Zealand Journal of Criminology*, 53(4), 515-535. <https://doi.org/10.1177/0004865820954466>
- Hernández, W., & Heimark, K. (2020). ¿Por qué se denuncian delitos patrimoniales ante la policía? Una evaluación empírica para el Perú. *Revista Criminalidad*, 62(3), 25-38.



- Hernández, W., & Heimark, K. R. (2021). Does context matter? Examining robbery reporting in a high crime country. *Criminology & Criminal Justice*, 174889582110313. <https://doi.org/10.1177/17488958211031344>
- Hernández-Vásquez, A., & Rojas-Roque, C. (2020). Diseases and access to treatment by the Peruvian prison population: An analysis according to gender. *Revista Española de Sanidad Penitenciaria*, 22(1), 9-15. <https://doi.org/10.18176/resp.0002>
- Huaytalla, A. (2017). *Cuando los cerros bajan. Estudio de la violencia delictual en dos barrios limeños: Los cerros San Cosme y El Pino*. Instituto de Defensa Legal.
- Huaytalla, A. (2019). Prevención Comunitaria en Lima: Los aportes de la Junta vecinal. *Discursos del Sur, revista de teoría crítica en Ciencias Sociales*, 3, 113-136. <https://doi.org/10.15381/dds.v0i3.16320>
- Ibañez, E. (2018). *Los problemas de diseño y ejecución de políticas públicas en la lucha contra el tráfico ilícito de drogas y el terrorismo en el VRAEM, en el período 2010 – 2016*. PUCP.
- INDAGA. (2016). *¿Cómo son los adolescentes infractores en el Perú? Vol. II*. Ministerio de Justicia y Derechos Humanos.
- INDAGA. (2017a). *El fenómeno del Sicariato en el Perú: Estado situacional y experiencias del adolescente en conflicto con la Ley Penal sancionado por sicariato* Ministerio. Ministerio de Justicia y Derechos Humanos.
- INDAGA. (2017b). *Homicidios en el Perú. Análisis de tendencias*. NS -
- INDAGA. (2017c). *Trata de personas en el Perú. Criminología de actores y perfiles penitenciarios*. Ministerio de Justicia y Derechos Humanos. <https://chsalternativo.org/recurso/trata-de-personas-en-el-peru-criminologia-de-actores-y-perfiles-penitenciarios/>



INDAGA. (2020). *Diagnóstico Multisectorial sobre la ciberdelincuencia en el Perú*.

Ministerio de Justicia y Derechos Humanos.

INDAGA. (2021). *Crímenes patrimoniales: Resultados de una encuesta aplicada a mujeres y hombres reclusos en los Establecimientos Penitenciarios*.

Izquierdo, A., Pessino, C., Vuletin, G. (2018). *Mejor gasto para mejores vidas. Cómo América Latina y El Caribe pueden hacer más con menos*. Banco Interamericano de Desarrollo.

Jares Reyne, D. J. (2017). "El proceso de geolocalización en la investigación de delitos extorsivos de la dirección de investigación criminal PNP, en el periodo 2015-2016".

Kanashiro, L. (2020). Entre el miedo y la ira. Prácticas de seguridad en los sectores de menores recursos en Lima, Perú. *Revista Mexicana de Ciencias Políticas y Sociales*, 66(241), 317-345. <https://doi.org/10.22201/fcpys.2448492xe.2020.241.69997>

Kanashiro, L., Dammert, L., & Hernández, W. (2018). *Percepción de inseguridad*.

*Determinantes y narrativas*. CIES.  
[https://www.researchgate.net/publication/351515818\\_Percepcion\\_de\\_inseguridad\\_Determinantes\\_y\\_narrativas](https://www.researchgate.net/publication/351515818_Percepcion_de_inseguridad_Determinantes_y_narrativas)

Lizzetti, I. (2017). *La influencia de la inteligencia electrónica (sistema Constelación) en la capacidad operativa de la DIREAD a nivel nacional en las acciones de interdicción alTID en el periodo 2014-2016*. PUCP.

Malamud, M. (2018). Economías ilícitas en la Amazonia: Un desafío para la gobernabilidad en Perú, Brasil y Colombia. *Journal Globalization, Competitiveness and Governability*, 12(1), 34-47. <https://doi.org/10.3232/GCG.2018.V12.N1.01>

Mangelinckx, J. (2017). *Lucha contra las drogas en el Perú: Una batalla perdida*. EditorialUPC.  
<https://doi.org/10.19083/978-612-318-093-5>

- Mendoza, J. L. (2016). Influencia del capital humano y la violencia ciudadana sobre el crecimiento económico: Perú 1994-2014. *Semestre Económico*, 19(40), 71-92. <https://doi.org/10.22395/seec.v19n40a3>
- Meza Farfán, V. H. (2018). *Estructura del mercado informal de compra-venta de vehículos siniestrados en Lima, el año 2017*.
- Montoya Morí, V. Y. (2016). "La investigación policial por el delito de usurpación de terrenos en San Bartolo en el período 2012—2014".
- Mujica, J., Peñaloza, Á., & Trigoso, N. Z. (2018). Mercados legales de objetos robados: Compraventa de computadoras portátiles robadas en mercados de Lima. *Criminalidad*, 60(2), 89-105.
- Mujica, J., & Zevallos, N. (2017). *El crimen y la violencia en Lima Metropolitana Hipótesis de trabajo*. [https://www.wilsoncenter.org/sites/default/files/lima\\_metropolitana\\_final.pdf](https://www.wilsoncenter.org/sites/default/files/lima_metropolitana_final.pdf)
- Musayón Díaz, L. A. (2019). "Las competencias profesionales del pesquisa, plasmadas en la investigación criminal, en el DEPINCRI PNP Barranco Chorrillos, enero octubre 2018".
- Nureña, M. J. (2018). *Esta bala lleva tu nombre. Del hurto a la extorsión en Trujillo, 1993-2014*. Ediciones Anónimas.
- Observatorio Nacional de Seguridad Ciudadana. (2019). *Inversión pública en seguridad ciudadana a nivel subnacional* (M. del Interior, Ed.).
- Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito (UNODC). (2015). *Clasificación Internacional de Delitos*. Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito (UNODC). <https://www.cdeunodc.inegi.org.mx/index.php/clasificacion-internacional-del-delito-con-fines-estadisticos/>
- Organización Mundial de la Salud. (2002). *Informe mundial sobre la violencia y la salud: Resumen*. Organización Mundial de la Salud.



[https://www.who.int/violence\\_injury\\_prevention/violence/world\\_report/es/summary\\_es.pdf](https://www.who.int/violence_injury_prevention/violence/world_report/es/summary_es.pdf)

Palomino, M. (2017). *Concesión del puerto del Callao y su influencia en las modalidades del tráfico ilícito de drogas, año 2014- 2015*. PUCP.

Palomino Simon, W. (2016). “*La investigación criminal y el delito de secuestro al paso, en la Jefatura de área de investigación criminal Centro (JAIC-Centro), en el año 2014*”.

Paredes, M., & Pastor, A. (2021). Erradicación en suspenso: La dimensión simbólica de la pacificación negociada en el VRAEM. *Revista de ciencia política (Santiago)*, 41(1), 163-186. <https://doi.org/10.4067/S0718-090X2021005000106>

Pariona, R. (2017). *Análisis de los factores que limitan la efectividad del proyecto especial de desarrollo PROVRAEM en el Valle del Río Apurímac del 2015 al 2016*. PUCP.

Patiño Zeballos, V. A. (2016). “*Patrullaje integrado de seguridad ciudadana: Experiencia en el distrito de La Victoria*”. <http://tesis.pucp.edu.pe/repositorio/handle/20.500.12404/14164>

Pimentel Verástegui, B., & Verástegui, P. (2019). Más allá de la legalidad: Una aproximación a los mercados ilícitos de celulares en Trujillo. En *El Fenómeno Criminológico y la Política Criminal en las Regiones: I Convocatoria Nacional de Artículos* (pp. 133- 153). INDAGA.

<https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/1616613/EI%20Fenómeno%20Criminológico%20y%20la%20Política%20Criminal%20en%20las%20Regiones.pdf.pdf>

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD). (2013). *Seguridad ciudadana con rostro humano: Diagnóstico y propuestas para América Latina*. Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD). <https://www1.undp.org/content/undp/es/home/librarypage/hdr/human-development-report-for-latin-america-2013-2014.html>

- Ramirez Salas, L. A. (2019). *“Análisis del plan de estudio de las escuelas de educación superior técnico profesional de la policía nacional del Perú y su relación con el perfil profesional de la especialidad de investigación criminal, año 2018”*.
- Rivas Sucuple, J. A. (2019). *“El patrullaje policial como estrategia en la prevención de delitos contra el patrimonio en la modalidad de robo y hurto en la jurisdicción de la comisaría de Villa Chorrillos. Lima-2018”*.
- Rivera, R., & Cahuana Cuentas, M. (2016). Influencia de la familia sobre las conductas antisociales en adolescentes de Arequipa-Perú. *Actualidades en Psicología*, 30(120), 85-85. <https://doi.org/10.15517/ap.v30i120.18814>
- Ruiz, M. (2018). *Diagnóstico de la implementación del plan nacional de lucha contra la trata y su ejecución a través de planes regionales: El caso de Madre de Dios*.
- Sáenz Valladares, R. E. (2018). *“Utilidad del sistema de video vigilancia municipal en la función policial, frente al delito contra el patrimonio en las modalidades de hurto y robo, en el distrito de San Isidro durante el período 2015-2016”*.
- Samame Sánchez, F. (2017). *“Empleo de los helicópteros EC-145, en el patrullaje policial en Lima Metropolitana, durante el período 2016”*.
- Santillan Nuñez, W. C. (2016). *“Los Planes de Interdicción como mecanismo para el control en la lucha contra las drogas ilegales”*.
- Sara, R. (2020). *Civil Conflict and Later Life Crime*. [https://cega.berkeley.edu/wp-content/uploads/2020/03/Sara\\_PacDev2020.pdf](https://cega.berkeley.edu/wp-content/uploads/2020/03/Sara_PacDev2020.pdf)
- Sarango Olaya, J. F. (2016). *Desarrollo e implementación del control policial del contrabando de ropa usada en el distrito de Desaguadero—Puno durante el 2014*.
- Saravia, M. (2017). Habilidades para la vida y agresividad en adolescentes infractores recluidos en un centro de rehabilitación en Lima. *Acta Psicológica Peruana*, 2(1), 66-90.



- Silva, J. (2016). *La coordinación de las acciones de proyección social y las estrategias de interdicción contra el TID en la región Ucayali en el periodo 2010 – 2014*. PUCP.
- Tiburcio, V. (2017). *La importancia de la coordinación para la prevención del delito y faltas: El caso de la Comisaría de Santa Anita y el Serenazgo (2015 – 2016)*. PUCP.
- Torrejón Gutiérrez, J. A. (2016). “*El sistema de videovigilancia de la central de emergencia 105—PNP en la lucha contra la inseguridad ciudadana en la DIVTER CENTRO 1, durante el año 2015*”.
- Troncoso, V. (2016). Una aproximación al crimen organizado en la triple frontera de Bolivia, Chile y Perú. *Debates latinoamericanos*.
- Tuesta, D. (2018). «Son prácticamente casos perdidos». Trata de personas y respuesta judicial en Madre de Dios, Perú. *Debates en Sociología*, 47, 73-99.  
<https://doi.org/10.18800/debatesensociologia.201802.003>
- Tuesta, D. (2021). Rethinking Prosecutorial Discretion: Towards A Moral Cartography of Prosecutors. *The British Journal of Criminology*, azab040.  
<https://doi.org/10.1093/bjc/azab040>
- Ueda Zavaleta, M., Ramos Merino, A., Cabos Capuñay, J., Garcia Quiñonez, A., & Rojas Quezada, R. (2018). *Chalequear, chantajear y boicotear. Funciones del actor delictivo en la campaña electoral*.
- Van Dun, M. (2016). Cocaine Flows and the State in Peru’s Amazonian Borderlands. *Journal of Latin American Studies*, 48 <https://doi.org/10.1017/S0022216X16000390>
- Vergaray Van Meerbeck, E. M. (2016). “*Limitaciones temporales en la investigación técnica científica especializada de la DIRINTRAP en los casos de flagrancia del delito por trata de personas en la modalidad de explotación sexual de menores de edad en Lima Metropolitana durante 2015*”.



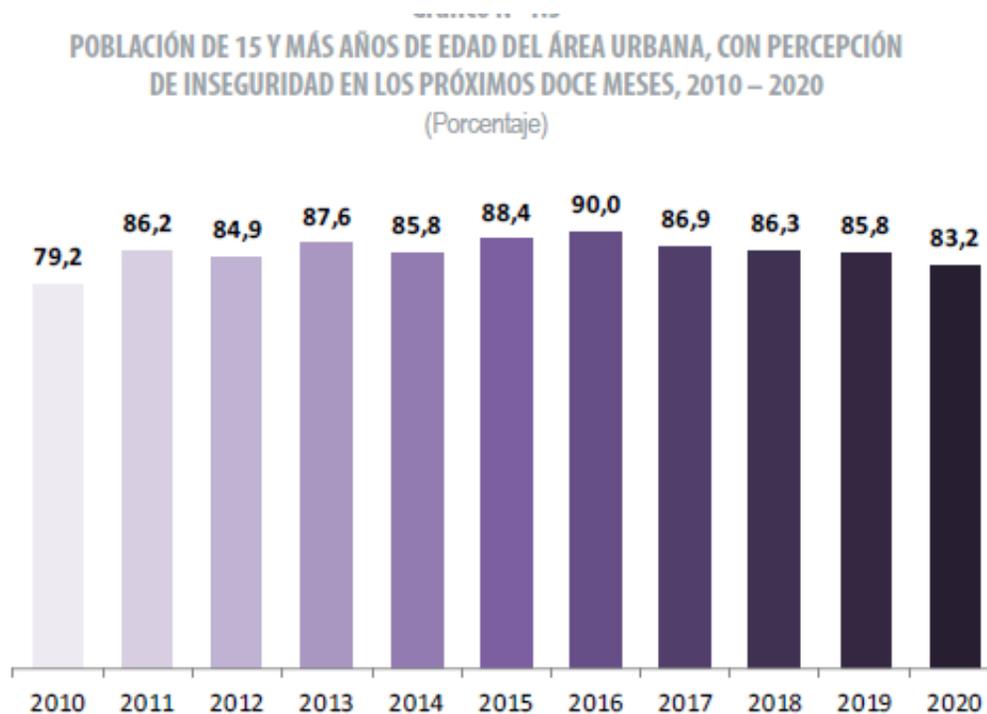
- Vizcarra Castillo, S. I., & Heuser, C. (2019). Los Estados en los márgenes: Soberanía y gubernamentalidad en el principal valle cocalero peruano. *Sociologías*, 21(52), 164-190. <https://doi.org/10.1590/15174522-88054>
- Vizcarra, S., Bonilla, D., & Prado, B. (2020). Respuestas del Estado peruano frente al crimen organizado en el siglo XXI. *Revista CS*, 31, 109-138.
- Zevallos, N., Mujica, J., & Peñaloza, A. (2018). Mapas participativos. Instrumentos para la geolocalización de zonas de alta incidencia de delitos patrimoniales a nivel local (En Lima, Perú). *Revista Electrónica de Estudios Penales y de la Seguridad*, 2, 1-23.
- Zevallos, N., & Casas Sulca, F. (2019). Una lectura de las capacidades estatales desde las resistencias a la erradicación de hoja de coca en un valle cocalero del Perú. *Gestión y Política Pública*, 28(2), 473-500. <https://doi.org/10.29265/gypp.v28i2.627>



### Anexo 1. Matriz de consistencia

**TITULO:** "EFECTO DE LA INSEGURIDAD CIUDADANA SOBRE EL CRECIMIENTO Y EL BIENESTAR ECONÓMICO 2010-2020 EN EL PERÚ"

Formulación de problema	Objetivos	Hipótesis	Variables	Metodología
<b>General</b>	<b>General</b>	<b>General</b>	<b>Variable dependiente</b>	<b>Tipo y Diseño</b>
¿Cuál es el efecto de la inseguridad ciudadana sobre el crecimiento y el bienestar económico en el Perú 2010-2020?	Evaluar los efectos de inseguridad ciudadana sobre el crecimiento y el bienestar económico en el Perú 2010-2020	Hay una relación lineal entre la afectación de la inseguridad ciudadana sobre el crecimiento y el bienestar económico en el Perú 2010-2020.	Pib: Crecimiento Económico  <b>Variables Independientes</b>  X1= Víctima de algún tipo de robo X2= Víctima de maltrato/ofensas/secuestro X3= Víctima de estafa/extorsión X4= Víctima de otro tipo X5= Percepción de algún tipo de robo/maltrato X6=Existencia de vigilancia en la zona	La investigación es de tipo explicativa. La muestra es probabilística, estratificada, bietápica, independiente en cada departamento de selección.
<b>Específicas</b> a) ¿El grado de inseguridad afecta el crecimiento y bienestar económico en el Perú 2010-2020?  b) ¿Se conoce los diferentes hechos de inseguridad que afectan el crecimiento y el bienestar económico en el Perú 2010-2020?  c) ¿En qué medida la inseguridad ciudadana afecta el crecimiento y el bienestar económico en el Perú 2010-2020?	<b>Específicas</b> a) Conocer los efectos que tiene la población de la inseguridad ciudadana que pueda afectar en un futuro  b) Conocer los diferentes hechos de victimización de la sociedad.  c)Cuánto exista inseguridad ciudadana afecta el crecimiento y el bienestar económico en el Perú 2010-2020.	<b>Específicas</b> a) Hay una relación directa de la inseguridad ciudadana sobre el crecimiento y el bienestar económico en el Perú 2020-2020.  b) Existe diferentes hechos de victimización que afecta la inseguridad ciudadana.  c) Hay una relación directa de la seguridad de la comunidad y la percepción de la (in) seguridad ciudadana		

**Gráfico 2***Percepción de Inseguridad*

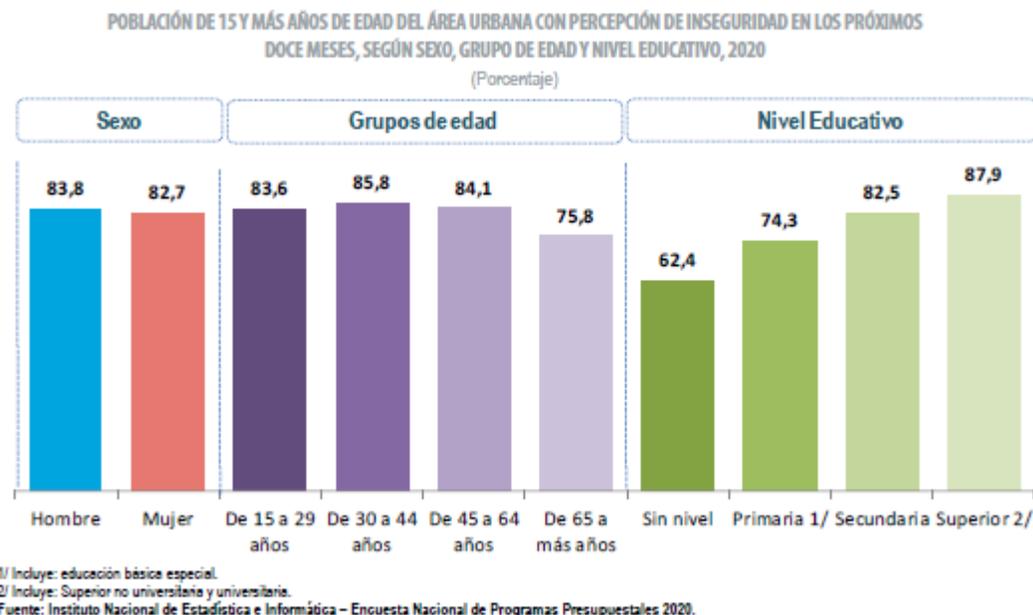
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Nacional de Programas Presupuestales 2010 - 2020.

**Percepción de Inseguridad**

En el área urbana del país, la percepción de inseguridad de la población de 15 y más años pasó de 79,2% en el año 2010 a 83,2% en el año 2020. Este indicador nos muestra el porcentaje de población que cree que puede ser víctima de algún hecho delictivo en los próximos doce meses posteriores al día de la entrevista.

### Gráfico 3

*Población con percepción de inseguridad, por sexo, grupo de edad y nivel educativo*

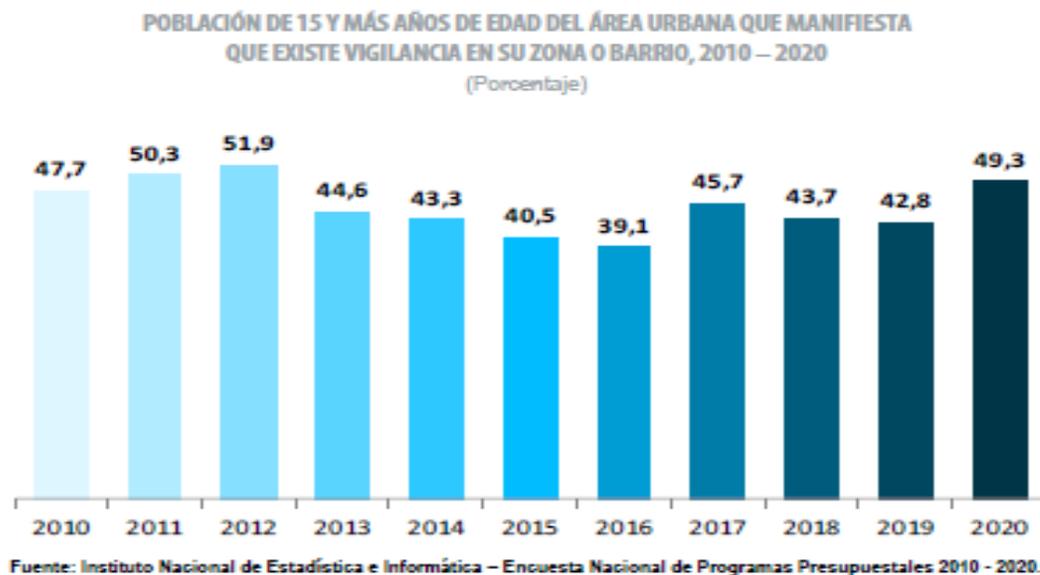


### **Población con percepción de inseguridad, por sexo, grupo de edad y nivel educativo**

Los hombres y mujeres de 15 y más años del área urbana a nivel nacional muestran una similar percepción de inseguridad, 83,8% para el primero y 82,7 para el segundo, según resultados de la encuesta del año 2020. Por grupo de edad, la población con mayor percepción de inseguridad es la de 30 a 44 años (85,8%) y según nivel educativo la mayor percepción de inseguridad presenta la población con educación superior (87,9%).

**Gráfico 4**

*Existencia de vigilancia en la zona o barrio*

**Existencia de vigilancia en la zona o barrio**

La existencia de vigilancia en la zona o barrio se mide a través de la declaración que brinda la población de 15 y más años sobre si en su zona o barrio existe la vigilancia de al menos uno de los tres grupos de vigilancia, es decir, de la Policía Nacional del Perú, Serenazgo o Patrullaje Integrado. En el área urbana del país, para el año 2020, la existencia de vigilancia presenta el 49,3%.

**Cuadro 1**

*Población de 15 y más años del área urbana, víctima de algún hecho delictivo, según región natural y departamento 2010-2020*

(Porcentaje)

Región natural y departamento	Año											Variación porcentual (2020-2010)	Variación porcentual (2020-2019)
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020		
<b>Total</b>	33,1	40,0	36,6	35,9	30,5	30,8	28,8	26,4	25,7	26,6	23,4	-9,7	-3,2 ***
Costa	33,0	41,7	37,6	36,9	30,7	31,6	28,7	26,4	25,3	26,7	24,0	-9,0	-2,7 ***
Sierra	37,0	39,6	37,4	36,1	32,8	32,3	31,9	29,2	29,6	29,1	24,8	-12,2	-4,3 ***
Selva	24,2	27,2	27,4	28,0	24,2	21,3	23,1	19,8	20,0	19,9	16,3	-7,9	-3,6 ***
Amazonas	19,1	19,2	20,0	19,6	18,8	16,8	15,5	15,8	17,3	17,5	14,5	-4,6	-3,0
Áncash	22,3	28,2	31,0	37,6	29,3	33,4	31,4	23,0	21,6	21,8	15,9	-6,4	-5,9 ***
Apurímac	36,7	42,4	41,4	36,3	28,3	28,3	23,8	22,4	21,5	26,7	24,7	-12,0	-2,0
Arequipa	38,4	38,4	36,2	35,0	31,2	32,1	28,0	27,0	25,3	26,8	18,5	-19,9	-8,3 ***
Ayacucho	26,9	30,7	29,3	26,9	21,8	21,1	27,8	27,8	27,9	24,6	23,3	-3,6	-1,3
Cajamarca	26,3	27,9	25,6	26,8	24,7	19,7	22,0	17,8	16,3	14,4	13,0	-13,3	-1,4
Prov. Const. del Callao	33,3	41,9	38,9	38,9	30,6	32,4	31,1	28,8	27,3	28,9	26,6	-6,7	-2,3 *
Cusco	36,8	46,7	45,5	42,7	34,7	38,8	44,0	38,4	35,5	33,9	32,4	-4,4	-1,5
Huancavelica	32,3	39,5	37,2	37,8	30,2	33,0	35,4	27,1	27,4	26,6	22,6	-9,7	-4,0 **
Huánuco	33,2	37,5	32,3	30,8	25,6	22,6	20,3	16,4	17,4	16,7	13,6	-19,6	-3,1 **
Ica	27,6	30,3	28,8	27,9	21,4	22,7	23,5	18,4	18,1	17,4	15,0	-12,6	-2,4
Junín	37,8	37,7	38,1	41,2	39,2	35,5	35,0	33,6	38,2	34,9	34,0	-3,8	-0,9
La Libertad	42,0	43,6	38,6	33,9	29,9	30,4	29,8	25,2	23,9	24,1	22,8	-19,2	-1,3
Lambayeque	24,9	32,7	27,8	22,2	19,9	20,1	17,4	18,6	13,7	15,9	16,7	-8,2	0,8
Lima Metropolitana 1/	34,4	45,9	40,5	40,4	34,2	34,6	30,8	29,1	28,4	30,9	27,9	-6,5	-3,0 ***
Loreto	24,5	29,4	29,4	30,2	26,4	21,4	25,3	21,6	23,4	22,7	18,1	-6,4	-4,6 ***
Madre de Dios	25,6	29,8	30,3	29,1	25,0	28,2	35,4	28,3	32,9	35,4	23,0	-2,6	-12,4 ***
Moquegua	26,5	36,3	37,6	31,3	25,5	26,5	19,3	18,2	14,7	15,8	16,4	-10,1	0,6
Pasco	27,9	36,3	33,2	34,2	27,2	24,8	27,0	21,5	20,2	22,1	16,6	-11,3	-5,5 ***
Piura	28,4	34,4	34,1	31,1	23,2	28,0	25,1	19,0	18,3	16,4	14,6	-13,8	-1,8
Puno	52,2	47,4	42,0	37,4	37,3	39,7	34,2	35,2	39,6	40,6	32,6	-19,6	-8,0 ***
San Martín	18,5	17,4	20,1	21,0	19,3	13,5	19,4	15,0	12,9	12,6	9,9	-8,6	-2,7 **
Tacna	41,6	44,4	41,2	46,3	39,2	35,2	37,9	44,6	38,0	34,8	29,1	-12,5	-5,7 **
Tumbes	27,9	29,6	31,5	32,7	23,1	18,3	17,6	18,6	18,0	19,6	12,4	-15,5	-7,2 ***
Ucayali	25,3	33,7	31,6	31,6	25,1	25,5	22,7	17,3	15,9	16,6	16,0	-9,3	-0,6
Lima 2/	30,7	39,3	33,9	34,0	30,2	29,4	24,7	22,4	22,8	23,4	19,5	-11,2	-3,9 *

Nota: Se considera a la Provincia Constitucional del Callao, Lima Metropolitana y Lima con fines comparativos.

\* Diferencia estadísticamente significativa ( $p < 0,10$ ).

\*\* Diferencia estadística altamente significativa ( $p < 0,05$ ).

\*\*\* Diferencia estadística muy altamente significativa ( $p < 0,01$ ).

1/ Corresponde a los 43 distritos de la Provincia de Lima.

2/ Comprende el área urbana de las provincias de Barranca, Canta, Cañete, Huaral, Huarochiri, Huarura, Oyón, Cajatambo y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Programas Presupuestales 2010 - 2020.