



CAEN Centro de Altos
Estudios Nacionales
ESCUELA DE POSGRADO

Impacto del crimen organizado y su relación con el
desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos
Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019

**TESIS PARA OPTAR AL GRADO ACADÉMICO DE
MAESTRO EN DESARROLLO Y DEFENSA NACIONAL**

AUTOR

Bach. Pedro Washington Solórzano Niño de Guzmán

REVISOR-ASESOR

Dr. José Napoleón RIVAS RODRIGUEZ

Dr. Johnny RAGGIO AGÜERO

Mtro. José GOMEZ REYNA

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN

Seguridad: Amenazas transnacionales.

LIMA – PERÚ

2022

CONFORMIDAD**Jurado evaluador de tesis**

Los abajo firmantes, miembros del Jurado de la sustentación de tesis titulada “Impacto del crimen organizado y su relación con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019”, dan conformidad de la aprobación de la defensa de tesis a cargo del Bachiller Pedro Washington Solórzano Niño de Guzmán, sugiriendo continúe con el procedimiento para optar el grado académico de Maestro en Desarrollo y Defensa Nacional.

Dr. José Napoleón RIVAS RODRIGUEZ

Presidente

Dr. Johnny RAGGIO AGÜERO
Secretario

Mg José GOMEZ REYNA
Vocal

Agradecimiento

A los detectives y agentes de inteligencia de la Dirección Antidrogas DIRANDRO - Policía Nacional del Perú, por su amplio apoyo en la colección de información para fortalecer esta obra.

Dedicatoria

A Dios, por darme esta oportunidad. A la memoria de mi madre Constantina Niño de Guzmán Zavalla (QEPD). A mi esposa Mercedes, Yasmín y Rolando, mis hijos, por su comprensión y apoyo constante.

Declaración Jurada de Autoría

Mediante el presente documento, Yo, Pedro Washington Solórzano Niño de Guzmán, identificado con Documento Nacional de Identidad N° 08561086, con domicilio en calle Tácala F-10, distrito de Santiago de Surco, provincia de Lima, departamento de Lima, egresado de la Maestría de Desarrollo y Defensa Nacional de la Escuela de Posgrado del Centro de Altos Estudios Nacionales (CAEN-EPG), declaro bajo juramento que:

Soy el autor de la investigación de la investigación titulada “Impacto del crimen organizado y su relación con el desarrollo social en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019, que presento ante esta Institución a los diez días de marzo del 2021, con fines de optar al grado académico de Maestro en Desarrollo y Defensa Nacional.

Dicha investigación no ha sido presentada ni publicada anteriormente por ningún otro investigador ni por el suscrito, para optar otro grado académico ni título profesional alguno. Declaro que se ha citado debidamente toda idea, texto, figura, fórmulas, tablas u otros que corresponden al suscrito o a otro en respeto irrestricto a los derechos de autor. Declaro conocer y me someto al marco legal y normativo vigente relacionado a dicha responsabilidad.

Declaro bajo juramento que los datos e información presentada pertenecen a la realidad estudiada, que no han sido falseados, adulterados, duplicados ni copiados. Que no he cometido fraude científico, plagio o vicios de autoría; en caso contrario, eximo de toda responsabilidad a la Escuela de Posgrado del Centro de Altos Estudios Nacionales y me declaro como el único responsable.



Pedro Washington Solórzano Niño de Guzmán

DNI N° 08561086

Autorización de publicación

A través del presente documento autorizo al Centro de Altos Estudios Nacionales la publicación del texto completo o parcial de la tesis de grado titulada: Impacto del crimen organizado y su relación con el desarrollo social en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019, presentada para optar al grado de Maestro en Desarrollo y Defensa Nacional, en el Repositorio Institucional y en el Repositorio Nacional de Tesis (RENATI) de la SUNEDU, de conformidad al marco legal y normativo vigente. La tesis se mantendrá permanente e indefinidamente en el Repositorio para beneficio de la comunidad académica y de la sociedad. En tal sentido, autorizo gratuitamente y en régimen de no exclusividad los derechos estrictamente necesarios para hacer efectiva la publicación, de tal forma que el acceso a la misma sea libre y gratuito, permitiendo su consulta e impresión, pero no su modificación. La tesis puede ser distribuida, copiada y exhibida con fines académicos siempre que se indique la autoría y no se podrán realizar obras derivadas de la misma.

Lima, 20 de marzo de 2021



Pedro Washington Solórzano Niño de Guzmán

DNI N° 08561086

Índice

Carátula	
Jurado evaluador	i
Agradecimiento	ii
Dedicatoria	iii
Declaración jurada de autoría	iv
Autorización de publicación	v
Índice	vi
Índice de tablas	ix
Resumen	x
Abstract	xi
Introducción	xiii

CAPÍTULO I

Planteamiento del problema

1.1 Descripción de la realidad problemática	14
1.2 Delimitación del problema	15
1.2.1 Delimitación temática	15
1.2.2 Delimitación teórica	15
1.2.3 Delimitación espacial	16
1.2.4 Delimitación temporal	16
1.3 Formulación del problema	16
1.3.1 Problema general	16
1.3.2 Problemas específicos	16
1.4 Objetivos de la investigación	16
1.4.1 Objetivo general	16
1.4.2 Objetivos específicos	17
1.5 Justificación e importancia de la investigación	17
1.6 Limitaciones de la investigación	18

CAPÍTULO II

Marco teórico

2.1 Antecedentes de la investigación	19
2.1.1 Investigaciones nacionales	19
2.1.2 Investigaciones internacionales	21
2.2 Bases teóricas	25
2.3 Marco conceptual	38

CAPÍTULO III

Hipótesis y variables

3.1 Variables	41
3.1.1 Definición conceptual	41
3.1.2 Definición operacional	41
3.2 Hipótesis	44
3.2.1 Hipótesis general	44
3.2.2 Hipótesis específicas	44

CAPÍTULO IV

Metodología de la investigación

4.1 Enfoque de investigación	45
4.2 Tipo de investigación	45
4.3 Método de estudio	45
4.4 Alcance de investigación	45
4.5 Diseño de investigación	46
4.6 Población, muestra, unidad de estudio	46
4.6.1 Población de estudio	46
4.6.2 Muestra de estudio	46
4.6.3 Unidad de estudio	48
4.7 Fuente de información	48

4.8 Técnicas e instrumentos de recolección de datos	48
4.8.1 Técnicas de recolección de datos	48
4.8.2 Instrumento de recolección de datos	48
4.9 Método de análisis de datos	49

CAPÍTULO V

Resultados

5.1 Análisis descriptivo	50
5.2 Análisis inferencial	72

CAPÍTULO VI

Discusión de resultados

Discusión de resultados	83
Conclusiones	88
Recomendaciones	91
Propuesta para enfrentar el problema	93
Referencias bibliográficas	95
Anexos	100
Anexo 1: Matriz de consistencia	101
Anexo 2: Instrumento de recolección de datos	103
Anexo 3: Informes de validez del instrumento de recolección de datos	109
Anexo 4: Autorización para la recolección de datos	112
Anexo 5: Base de datos	113
Anexo 6: Base de datos: Prueba piloto.	123

Índice de tablas**Página**

Tabla 1. Población del valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM).	47
---	----

Resumen

Este estudio titulado: Impacto del crimen organizado y su relación con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019, tuvo como objetivo general analizar si el impacto del crimen organizado se relaciona con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019, se desarrolló la investigación con enfoque cuantitativo, el tipo de investigación fue básica, el método fue hipotético deductivo, su alcance fue correlacional, su diseño de investigación fue no experimental de corte transversal correlacional.

Se trabajó con una población conformada por 508,966 pobladores del valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM), la muestra óptima fue de 384 pobladores que fueron seleccionados en forma aleatoria entre la población del VRAEM, las fuentes de información fueron fuentes primarias como: Libros, artículos de revista en PDF, tesis, las cuales tienen información original no abreviada ni traducida, se emplearon las técnicas de la observación y la encuesta y el instrumento fue un cuestionario estilo Likert.

La investigación concluyó en que, con un nivel de significancia del 95%, se halló que existe un coeficiente de CORRELACIÓN POSITIVA ALTA entre el impacto del crimen organizado y el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019; la correlación de Spearman resultó un valor de $r = 0,896$, resultado que confirma que las políticas y estrategias contra el crimen organizado no terminan de adaptarse a las realidades locales del fenómeno, principalmente con relación a la caracterización de las estructuras de organizaciones criminales que operan en el país. Sin embargo, la experiencia muestra que existe la posibilidad de desarrollar estrategias de combate contra el crimen organizado con uso intensivo de técnicas de inteligencia que minimicen el uso de la fuerza ostensiva y disminuyan los niveles de exposición al riesgo de poblaciones civiles. A partir de la experiencia en nuestro país se podrían desarrollar modelos de intervención eficientes y eficaces para este combate en la región, lo cual implicaría superar los desafíos para la consolidación de una política comprehensiva e interrogarse sobre la coherencia del énfasis punitivo de algunas de estas políticas.

Palabras claves: Crimen organizado y Desarrollo socioeconómico.

Abstract

This study entitled: Impact of organized crime and its relationship with socioeconomic development in the valley of the Apurímac, Ene and Mantaro rivers (VRAEM) in 2019, had the general objective of analyzing whether the impact of organized crime is related to development socioeconomic in the valley of the Apurímac, Ene and Mantaro rivers (VRAEM) in 2019, the research was developed with a quantitative approach, the type of research was basic, the method was hypothetical deductive, its scope was correlational, its research design it was non-experimental with a correlational cross-section.

We worked with a population made up of 508,966 inhabitants of the valley of the Apurímac, Ene and Mantaro rivers (VRAEM), the optimal sample was 384 inhabitants who were randomly selected from the VRAEM population, the sources of information were primary sources such as: Books, magazine articles in PDF, theses, which have original information not abbreviated or translated, observation and survey techniques were used and the instrument was a Likert-style questionnaire. The investigation concluded that, with a significance level of 95%, it was found that there is a HIGH POSITIVE CORRELATION coefficient between the impact of organized crime and socioeconomic development in the valley of the Apurímac, Ene and Mantaro rivers (VRAEM) in the year 2019; Spearman's correlation resulted in a value of $r = 0.896$, a result that confirms that the policies and strategies against organized crime do not fully adapt to the local realities of the phenomenon, mainly in relation to the characterization of the structures of criminal organizations that operate in the country. However, experience shows that there is the possibility of developing strategies to combat organized crime with the intensive use of intelligence techniques that minimize the use of ostensive force and reduce the levels of risk exposure of civilian populations. Based on the experience in our country, efficient and effective intervention models could be developed for this fight in the region, which would imply overcoming the challenges for the consolidation of a comprehensive policy and questioning the coherence of the punitive emphasis of some of these policies.

Keywords: Organized crime and Socio-economic development.

Introducción

El valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) está conformado por diez provincias de los departamentos de Cusco, Apurímac, Ayacucho, Huancavelica y Junín, ámbito que era restringido y no permitía desarrollar en forma eficiente al Estado y, por ende, no se enfrentaba de manera sistémica los problemas, tales como terrorismo, narcotráfico, pobreza y desigualdad, como también bajos indicadores sociales y económicos, como desnutrición, mortalidad infantil, grado de electrificación, baja rentabilidad de cultivos alternativos, bajos ingresos familiares, entre otros que identifican a esa zona, el territorio del VRAEM fue subdividido en dos, una denominada de intervención directa y la otra, de influencia, conformada por 69 distritos; esta zona sirve actualmente como ruta para el transporte y distribución de clorhidrato de cocaína y pasta básica de cocaína.

El VRAEM es una zona que actualmente tiene presencia del crimen organizado en la modalidad del TID y de los remanentes del terrorismo (MPCP), quiénes con sus acciones desestabilizan el normal desarrollo socioeconómico en esa zona, a la fecha, el Estado conjuntamente con las fuerzas del orden no han logrado desarticular los remanentes terroristas y el narcotráfico, delitos que son un flagelo para el desarrollo socioeconómico formal en esa parte de nuestro país, por ende, no se ha logrado conseguir la tan ansiada pacificación.

El informe de investigación ha sido estructurado de la siguiente manera:

Capítulo I: Planteamiento del problema. Contiene la descripción de la realidad problemática; delimitación del problema; formulación del problema; objetivos de investigación, justificación e importancia y limitaciones de la investigación.

Capítulo II: Marco teórico. Contiene los antecedentes de la investigación, investigaciones internacionales y nacionales; bases teóricas y el marco conceptual.

Capítulo III: Hipótesis y variables. Desarrolla las definiciones conceptuales y operacionales de las variables, la hipótesis general y las hipótesis específicas.

Capítulo IV: Metodología de la investigación. Desarrolla el enfoque; el tipo de investigación; el método; el alcance; el diseño de investigación; la población; la

muestra; la unidad de estudio; las fuentes de información; las técnicas e instrumentos de recolección de datos y el método de análisis de datos.

Capítulo V: Resultado de los instrumentos de recolección de datos, empleando el programa estadístico IBM SPSS versión 25, señalando el análisis descriptivo y el análisis inferencial.

Capítulo VI: Discusión de resultados. Señalando las conclusiones, recomendaciones y la propuesta para enfrentar el problema.

Finalmente, se presentan las referencias bibliográficas y los anexos correspondientes.

CAPÍTULO I

Planteamiento del problema

1.1 Descripción de la realidad problemática

América

France 24, televisión virtual en español del 28 de septiembre de 2019, publicó un artículo titulado “El hartazgo económico, político y social incrementa la violencia de las protestas en Haití”, donde menciona que la tensión es tan grande en Haití que ya puede hablarse de violencia política, el artículo menciona que los últimos nueve meses han significado el bloqueo de toda actividad económica, pero aún peor, han bloqueado cualquier transformación del actual gobierno, interino desde marzo, y señala que las elecciones no tendrán lugar y sin un gobierno en funciones, sin un Consejo Electoral activo y sin ninguna ley electoral, el país avanza lentamente hacia la caducidad del Parlamento. La escasez de comida y de combustible ante unas cuentas de las que se sabe que se robó dinero público, son la síntesis de los titulares sobre las protestas en Haití, uno de los países más pobres del Caribe y de Latinoamérica, cuyo futuro proyecta la salida de Jovenel Moïse. La pregunta es quién podrá entonces abordar tal cantidad de violencia y décadas de problemas, además de acercar a los haitianos sus necesidades más básicas.

Perú

El valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) está desde 1999 declarado en estado de emergencia y por muchísimos años, esta zona ha estado dominada por una facción de la Organización Terrorista Sendero Luminoso y cuya guerra de baja intensidad se ha desarrollado en una zona geográfica irregular que abarca 69 distritos de los departamentos de Cuzco, Ayacucho, Apurímac, Junín y Huancavelica, cuya superficie abarca 5’826,388 hectáreas; según el Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social, el 88% de su población se encuentra en la pobreza, el 58% son pobres extremos, 30% son pobres, y solo 12% no son pobres.

En el VRAEM se ha observado que los remanentes terroristas están asociados al narcotráfico que se fue desarrollando durante el azote del terrorismo a nivel nacional (1980-2000), actualmente esta situación persiste debido a lo agreste de su ámbito geográfico, la lejanía de la zona y su aislamiento, que son factores que dificultan las estrategias del Estado y el accionar de las fuerzas del orden para la

eliminación del problema, caso contrario sucede con el crimen organizado, en la modalidad del TID, que le favorece su accionar delictivo.

Asimismo, en el estudio efectuado, se pudo observar que si bien es cierto que el sicariato, como asesinato selectivo que el narcoterrorismo efectuaba en contra de los comuneros y dirigentes de los pueblos, disminuyó ostensiblemente después de la captura del DT “Feliciano”, con una nueva estrategia de acercamiento a la población, quedó latente la amenaza a la población dentro del VRAEM, es por ello que los comuneros en su mayoría protegen a los delincuentes terroristas y no es por otra cosa que el miedo a perder a sus seres queridos por parte de esta lacra delincuencial.

Y finalmente, se observó que estas bandas de delincuentes terroristas, también secuestran y extorsionan a personas notables para pedir después cupos a cambio de dejarlos en libertad, esta modalidad normalmente se aprecia en contra de las empresas privadas que laboran en esa zona y son blanco fácil para estos delincuentes y por ello tienen que pagar cupos para que los dejen trabajar, que sirven al narcoterrorismo para seguir realizando sus actividades delictuales.

Por ello, el presente trabajo de investigación se va a realizar para conocer la percepción y/u opinión del personal de la 1ª Brigada Multipropósito y de la población del valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) que están directamente involucrados con su desarrollo socioeconómico y de esta manera proponer alternativas de solución a este flagelo del crimen organizado que está afectando a la zona de estudio y a otros países del mundo.

1.2 Delimitación del problema

1.2.1 Temática

La temática estuvo comprendida por el impacto del crimen organizado y el desarrollo socioeconómico en el VRAEM.

1.2.2 Teórica

La delimitación teórica estuvo comprendida en el crimen organizado en la modalidad del Tráfico Ilícito de Drogas, con su accionar delictivo del sicariato y extorsión y al desarrollo socioeconómico en lo que respecta a los recursos humanos, formación de capital y la tecnología.

1.2.3 Espacial

El trabajo de investigación se realizó en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM).

1.2.4 Temporal

El trabajo de investigación estuvo comprendido al período 2019.

1.3 Formulación del problema

1.3.1 Problema general

¿En qué medida el impacto del crimen organizado se relaciona con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019?

1.3.2 Problemas específicos

¿De qué manera el impacto del sicariato del crimen organizado se relaciona con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019?

¿Cómo la extorsión del crimen organizado se relaciona con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019?

¿De qué manera el tráfico ilícito de drogas del crimen organizado se relaciona con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019?

1.4 Objetivos de la investigación

1.4.1 Objetivo general

Analizar si el impacto del crimen organizado se relaciona con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.

1.4.2 Objetivos específicos

Especificar si el impacto del sicariato del crimen organizado se relaciona con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.

Determinar si la extorsión del crimen organizado se relaciona con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.

Describir si el tráfico ilícito de drogas del crimen organizado se relaciona con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.

1.5 Justificación e importancia de la investigación

1.5.1 Justificación de la investigación

La razón por la cual se realizó este estudio fue poder contar con evidencias de los efectos del crimen organizado sobre el desarrollo socioeconómico en el VRAEM y así presentar estrategias de gestión para disminuir o erradicar el constante incremento del crimen organizado en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM); según Villasante (2018) señala en su artículo titulado Nuevo ciclo de violencia en el VRAEM: la incapacidad del Estado y de las FF.AA. para eliminar el narcoterrorismo, que el VRAEM se ha convertido en uno de los mayores productores de cocaína en el mundo y ruta obligada del narcotráfico internacional, marco que está generando violencia y por ello un sentido de inseguridad en la población, esto es un factor muy importante que obstaculiza enormemente el desarrollo de los pueblos, es por ello que se debe disminuir y/o erradicar el crimen organizado en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM), y cuyo resultado servirá para establecer estrategias de gestión que podrían contrarrestar el crimen organizado en esa zona tan importante que está afectando directamente su desarrollo socioeconómico formal, y de esta manera lograr garantizar el bienestar y la seguridad de la población para que con ello, en el VRAEM se generen las condiciones adecuadas de bienestar para optimar el desarrollo y mejorar las condiciones de vida de la población.

1.5.2 Importancia de la investigación

La importancia de este trabajo de investigación radica en abordar un fenómeno que tiene incidencia en el desarrollo socioeconómico del valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM), debido a que es un sector del territorio nacional que durante muchos años ha sido convulsionado por una facción de la Organización Terrorista Sendero Luminoso, y ahora los remanentes terroristas (autodenominado Militarizado Partido Comunista del Perú) se han aliado con el narcotráfico (crimen organizado), volviéndose hoy por hoy, esa zona como una de las mayores productoras de cocaína en el mundo y ruta obligada del narcotráfico mundial; aunado a todo esto las acciones ineficientes del Estado que a la fecha no han dado los resultados previstos, debido al alto grado de corrupción que impera en los tres niveles de gobierno (nacional, regional y local), es por ello el interés de disminuir o eliminar el crimen organizado dentro del valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) para lograr insertar esa zona en el desarrollo nacional.

1.6 Limitaciones de la investigación

1.6.1 Limitación teórica

Esta limitación comprendió la escasa teoría científica existente sobre el crimen organizado como también de los pocos trabajos de investigación existentes en los repositorios de investigación.

1.6.2 Limitación geográfica

El área geográfica donde se desarrolló la investigación comprendió el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM).

1.6.2 Limitación logística

La limitación logística consistió en los restringidos medios y presupuesto necesarios para realizar las visitas necesarias al extenso territorio del valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM).

1.6.4 Limitación de información

Esta limitación consistió en el tiempo de procesar la información por la extensa zona a investigar debido a las condiciones territoriales y meteorológicas.

CAPÍTULO II

Marco teórico

2.1 Antecedentes de la investigación

2.1.1 Investigaciones nacionales

Loayza y Arapa (2018) presentaron la tesis titulada: *La gestión del conocimiento en la lucha contra el crimen organizado en la Región Policial Callao. Propuesta de protocolo de investigación del crimen organizado*, para optar el grado académico de Magíster en Gestión Pública. Escuela de posgrado de la Universidad del Pacífico. El objetivo fue establecer la influencia de la gestión del conocimiento en la lucha contra el crimen organizado en la División de Investigación Criminal de la Región Policial Callao de 2014 a 2017 para proponer la implementación de un protocolo de investigación del crimen organizado. El diseño de investigación fue no experimental de corte transversal, el alcance de la investigación fue descriptivo correlacional causal, la población estuvo conformada por el personal que presta servicios en la División de Investigación Criminal del Callao (DIVINCRI-Callao), específicamente en sus tres Departamentos de Investigación Criminal: DEPINCRI-Callao, con 43 efectivos policiales; DEPINCRI-Bellavista, con 37 efectivos policiales; DEPINCRI-Ventanilla, con 32 efectivos policiales; así como al Equipo Especial de Investigación de Homicidios (EEIH), con 20 efectivos policiales. En total, suman 132 efectivos policiales, la muestra fue censal, es decir, que la muestra es igual que la población; las técnicas fueron la entrevista, la observación y el análisis documental.

La investigación concluyó: Se ha establecido que la deficiente gestión del conocimiento influye negativa y significativamente en la lucha contra el crimen organizado en la División de Investigación Criminal de la Región Policial Callao (DIVINCRI-REGPOL-Callao) de 2014 a 2017, porque la mayoría de los policías encuestados respondieron, con un promedio del 72,02% (33,46% + 38,56%) a las escalas “totalmente en desacuerdo” y “en desacuerdo”, que esta variable a través de sus dimensiones: socialización, exteriorización, combinación e interiorización, sea eficiente. Se determinó que el proceso de gestión del conocimiento es deficiente en esa dependencia policial.

Es relevante señalar que sí es viable la implementación de un protocolo para la investigación del crimen organizado en la Región Policial del Callao, basado en la teoría de Nonaka y Takeuchi (1999) y las buenas prácticas policiales. Esta propuesta podría implementarse también en otras regiones policiales a nivel nacional.

Balbuena (2018) presentó la tesis titulada: *Alternativa para mejorar el proceso de investigación que contribuya a la reducción del accionar del crimen organizado tomando en cuenta la técnica especial de investigación de agente encubierto*. Para obtener el grado de Magíster en Gobierno y Políticas Públicas de la Escuela de Posgrado de la Pontificia Universidad Católica del Perú, este trabajo tuvo un enfoque cualitativo y trató sobre el crimen organizado y que en los últimos años los índices van en aumento, situación de violencia que afecta a la paz y conlleva a una sensación de inseguridad, el crimen organizado fomenta la corrupción, por el poder y dinero que maneja, con lo que fácilmente sobornan a las autoridades, tanto para que los dejen llevar a cabo sus ilícitas actividades, como para hacer que estas no los sancionen en caso de que sean capturados o enjuiciados.

La investigación concluyó: El problema identificado en el presente proyecto de innovación viene a ser la existencia de un incremento del accionar del crimen organizado, entre otros aspectos, a consecuencia de una baja utilización de la técnica especial de investigación de agente encubierto; situación que se encuentra evidenciada en la data estadística que se describe en el punto relacionado con el sustento del problema, donde se puede apreciar que la comisión de los delitos considerados como crimen organizado se ha incrementado en los últimos años.

Algunas de las causas del problema, encontradas en el presente proyecto de innovación, están referidas al surgimiento de nuevas modalidades delictivas, más complejas y difíciles de combatir mediante medios ordinarios; a la falta de capacitación para formar y utilizar agentes encubiertos en la investigación contra el crimen organizado y a una escasa coordinación entre las instituciones encargadas de reprimir este flagelo. Sobre ello, existen políticas públicas de carácter normativo para su represión, sin embargo, algunas de ellas faltan implementarse, como es el caso del empleo de la técnica especial de investigación con agentes encubiertos.

2.1.2 Investigaciones internacionales

Gutiérrez (2017) presentó la tesis titulada: *Delincuencia organizada: una visión criminológica y de derecho comparado*. La investigación fue de enfoque cualitativo, trató sobre el estudio criminológico y jurídico penal del delito de organización criminal, a través de un modelo sistemático de imputación penal, en un estudio comparado de los ordenamientos jurídicos de España y México.

La investigación concluyó: Las organizaciones criminales tanto en México como en España han sido objeto de un estudio muy interesante en los últimos años. Por lo que respecta al concepto criminológico de organización criminal, inicialmente se propuso que la organización criminal es un grupo de tres o más personas que se reúnen de manera permanente en el tiempo, con el propósito y finalidad de cometer delitos.

Posteriormente, se analizaron sendos conceptos propuestos por los organismos internacionales que han estudiado al crimen organizado y de la misma manera se analizaron las descripciones típicas de delincuencia organizada y organizaciones criminales de México y España, respectivamente, y se concluyó que ambas legislaciones contienen las mismas características de tipificación, siendo estas: a) la agrupación de tres o más personas; b) estabilidad o indefinición temporal; c) concierto y coordinación entre sus integrantes; d) reparto de tareas y funciones y; e) una finalidad criminal.

Según el autor, los factores criminológicos que más influyen en la organización criminal son socioculturales, económicos y políticos, incidiendo en un comportamiento de agresividad social, por causas como el desempleo, la poca educación cívica y cultural, además de los fenómenos de migración, explotación infantil, discriminación y la falta de oportunidades económicas para los jóvenes.

Seguidamente, el autor examinó las características esenciales de la configuración de la organización criminal, desde una perspectiva criminológica, dicho análisis dio como desenlace que la organización criminal contiene un rasgo característico de permanencia a un grupo criminal, dicho rasgo característico contempla un reparto de tareas o papeles que representan el rol de intervención delictiva del miembro de la organización criminal, hasta característica criminal hace

que el miembro de la organización criminal se sienta identificado con ella y con ello la permanencia en la misma sea un factor determinante en la subsistencia en el tiempo de dicha organización criminal.

Para el autor, la finalidad económica como característica criminológica de la organización criminal es un referente imprescindible como fenómeno criminológico y jurídico, toda vez que a través de una organización criminal se logra un poder económico notable que hace que esta contemple acciones de corrupción y escrute la impunidad, de esta manera las organizaciones criminales han encontrado en la corrupción el medio más poderoso para conseguir sus objetivos, su finalidad de poder económico, así como político y en todos los ámbitos de poder.

Díaz (2015) presentó la tesis titulada: *Crimen organizado en el Perú: Neosenderismo en la región del valle de los ríos Apurímac y Ene*, para optar el grado de Maestro en Relaciones Internacionales de la Universidad Nacional de La Plata, Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales, Instituto de Relaciones Internacionales. Su objetivo general fue analizar el conflicto armado en la región peruana del valle de los ríos Apurímac y Ene (VRAE), en relación con el proceso estructural de transformación que presenta Sendero Luminoso (PCP-SL) a partir de 2000 y su mutación a lo que denominamos Neosenderismo (NeoSL). El trabajo tuvo un diseño descriptivo analítico, el método fue hipotético deductivo, el paradigma fue hermenéutico, las técnicas empleadas fueron la observación sistemática y las entrevistas en profundidad.

La investigación concluyó: Simplemente para el Estado no importa, ocurre, irrupción y resquebraja el camino que transita desde las costas hacia el interior del país, al Perú profundo. Como si el desarrollo económico, sociopolítico y cultural de las ciudades más florecientes pudieran vincularse con esos pueblos, esas ciudades serranas y selváticas en donde habita y se esconde el neosenderismo, dejando a su paso una zona gris donde lo que prima es la ausencia del Estado de derecho, por ser fuente de inestabilidad y consecuencia de la descomposición de la sociedad, en un contexto aislado e inhóspito en donde se inserta el VRAEM, con menores posibilidades de desarrollo tanto de infraestructura, como institucionales y económicas, lo que impacta de lleno en los niveles de violencia sociopolítica.

La renuencia a analizarlo como un proceso estructural de transformación y solo enunciarlo como nueva amenaza es desconocer y, sobre todo, negar que emerge en sus orígenes como una respuesta social dentro de la institucionalidad de la democracia peruana de la mano de José Carlos Mariátegui, con la fundación del Partido Socialista del Perú, luego reformulado como PCP, como producto de las desigualdades existentes entre el desarrollo capitalista de las ciudades de la costa, frente al subdesarrollo con características semif feudales de la estructura económica de las ciudades de la sierra, en donde el problema agrario se articulaba con el problema económico social, y en palabras de Mariátegui, por lo tanto, en problema político.

En este contexto de “olvido” sociopolítico e institucional del Estado para con la sociedad del VRAEM, ésta ya de por sí transita dentro de una legitimidad cultural entre las actividades legales e ilegales, sobre todo en lo referente al cultivo de coca, en un marco deficitario en lo que respecta al desarrollo económico tradicional y con valores elevados del precio de la coca a nivel nacional en el mercado ilegal en la década analizada, lo que refuerza la idea del apoyo que revisten los neosenderistas especialmente en las áreas rurales del valle, ya que directa o indirectamente los pobladores dependen de los cultivos ilícitos como medio de vida. Tal afirmación no implica que consideremos legítima la lucha del neosenderismo, por el contrario, consideramos que supieron captar un reclamo genuino en pos de sus negociados ilícitos.

Por lo descrito hasta aquí, estamos en condiciones de concluir que el neosenderismo se halla en un proceso de transición hacia crimen organizado, ya que se encuentra involucrado en todo el ciclo del proceso del tráfico ilícito de drogas dejando de lado su motivación ideológica. No coincidimos en que son una firma más del narcotráfico ni tampoco abogamos por el término de narcoterrorismo, porque consideramos que cuando el grupo o una parte de sus miembros abandonan sus objetivos políticos, como metas principales, y haciendo uso de sus habilidades aprendidas se prestan a la consecución de objetivos económicos, no ya como financiamiento, sino como fin último, nos encontramos frente a las características de una organización criminal.

Córdova (2015) presentó la tesis titulada: *La delincuencia organizada y su prevención. Especial referencia a las pandillas latinoamericanas de tipo violento*, para optar el grado de Doctora en Derecho Penal, de la Universidad de Salamanca Campus de Excelencia Internacional; en esta investigación, la metodología empleada fue lógica deductiva, fue de tipo cualitativa y trató sobre la delincuencia organizada que viene a ser uno de los más graves problemas sociales que perjudican a la humanidad, llegándose a considerar una lacra social debido a que estas organizaciones criminales no permanecen en un solo lugar sino que se van desplazando de un país a otro realizando conexiones con otras organizaciones legales e ilegales con las que forman redes en todo el mundo.

La investigación concluyó: Deficiente definición de criminalidad organizada: A pesar de que no son pocas las definiciones que se han dado a través de la historia por parte de distintos entes internacionales, no cabe duda que ello no ha sido suficiente y que debe adoptarse una postura más definida acerca de la problemática del crimen organizado; debido a esa acusada falta de consenso en las legislaciones de los países a la que se ha hecho mención durante el desarrollo de este trabajo. Una vez los Estados se hayan puesto de acuerdo en definir este fenómeno a perseguir, deberá desarrollarse una serie de medidas a nivel internacional, con la cooperación de todos los gobiernos partícipes, y tales medidas tendrán que ir renovándose y actualizándose periódicamente. Así, cada cierto tiempo, debe procederse a la actualización de los medios con los que cuentan los organismos de inteligencia de los países en su lucha contra las amenazas transnacionales, para lo cual resulta imprescindible que también se actualicen las legislaciones en función de las nuevas experiencias que se vayan teniendo en relación con la delincuencia organizada, tarea por supuesto nada sencilla, pero imprescindible si se quiere avanzar en las técnicas o maneras de erradicación de este tipo de criminalidad.

Posibles cambios de los gobiernos en materia de delincuencia organizada: A nivel internacional, parece que deben mejorar los programas operativos de recolección, clasificación, registro y archivo de información de las bases de datos de los distintos organismos gubernamentales, tanto policiales como judiciales. Otra labor que deberá llevarse a cabo y que compete a los organismos públicos de cada país en la lucha contra la delincuencia organizada, es la inversión continua y

permanente en la formación del personal encargado directamente de la prevención y lucha contra las amenazas transnacionales, tales como el terrorismo y el crimen organizado. Asimismo, también es necesario implementar las mejoras en los sistemas de control de migración para facilitar la identificación de los delincuentes que quieren adentrarse en un determinado Estado con fines ilícitos. Pero las debilidades institucionales de los Estados y la crisis social aumentan la vulnerabilidad de las naciones ante las acciones de los grupos criminales, lo cual será más evidente en unos países que en otros dependiendo de sus deficiencias sociales. Enfrentar y vencer esta forma de criminalidad coordinando políticas globales y locales, es uno de los principales retos que poseen los Estados. Solo la cooperación internacional permite respuestas positivas y efectivas, y en este sentido, el promover y desarrollar más la institucionalidad regional y global, es crucial para enfrentar al crimen transnacional. La construcción y el establecimiento de tratados y normativas que permitan limitar sus acciones y generar políticas que busquen su erradicación, se constituye como una herramienta esencial.

2.2 Base teóricas

2.2.1 Base teórica de la variable de estudio 1: Crimen organizado

Definición de crimen organizado

La Ley N° 30077, Ley contra el crimen organizado (2013), define al crimen organizado como “cualquier agrupación de tres o más personas que se reparten diversas tareas o funciones, cualquiera sea su estructura y ámbito de acción, que, con carácter estable o por tiempo indefinido, se crea, existe o funciona, inequívoca y directamente, de manera concertada y coordinada, con la finalidad de cometer uno o más delitos graves señalados en el artículo 3° de la presente Ley” (p.501404).

La Política Nacional Multisectorial de Lucha contra el Crimen Organizado 2019-2030 (2019) define al crimen organizado como: “un fenómeno que contempla un conjunto de actividades delictivas cometidas por una organización criminal creada específicamente para ese fin. El crimen organizado controla un determinado territorio o un eslabón de la cadena de valor de un mercado ilegal. Además, penetra en los circuitos económicos formales e informales para introducir sus ganancias y

burlar el control estatal, así como diversifica sus delitos o se especializa en uno en particular con el fin de aumentar la rentabilidad de sus actividades. Se caracteriza por usar la violencia (directa e indirecta) y la corrupción en diferentes niveles como medios de operación, no solo en las altas esferas del poder sino también en aquellos ámbitos burocráticos necesarios para la realización de sus actividades delictivas”. (p.17).

Evolución histórica del crimen organizado

El termino crimen organizado se empezó a usar a partir de 1919 por la Comisión del Crimen de Chicago y estaba integrada por los hombres de negocios, los banqueros y los abogados de esa época, los cuales se encargaban de ver los cambios en el sistema penal de justicia, esta institución no reconocía a organizaciones criminales, sino a una clase criminal que estaba compuesta por más de 10,000 profesionales del crimen, quienes veían al crimen como un negocio, por ese entonces la sociedad norteamericana pasaba de prosperidad a la gran depresión económica, y dentro de la zona urbana algunos grupos tomaron el control de actividades ilegales como prostitución, apuestas, distribución de cervezas y licor y extorsiones. (Malamud, 2016).

Por los años de 1930, el concepto de crimen organizado se va generalizando a otros estados norteamericanos, y el crimen organizado ya no se refería a una clase criminal, sino a pandilleros y extorsionadores que estaban organizados en bandas, sindicatos y organizaciones criminales, que estaban liderados por jefes, desde finales de la década de 1930 hasta los años cuarenta desapareció el concepto de crimen organizado, hasta que en los cincuenta un comité especial del Senado centró su atención en un grupo de jefes del bajo mundo, que eran de Chicago y Nueva York, que controlaban las operaciones ilegales de juegos y apuestas, y que ejercían influencia sobre las autoridades, concluyendo al término de la investigación que numerosos grupos criminales del territorio de EE.UU. estaban vinculados entre sí denominándoseles con el termino conocido como mafia, y entre los resultados más significativos de esta comisión, es que la criminalidad organizada ya no era un problema local sino que era una problema de carácter nacional.

Cressey (1969) dio una definición: el crimen organizado es cualquier delito cometido por una persona, ocupando, dentro de una división establecida de labores, una posición designada para la comisión de delitos, siempre y cuando tal división incluya al menos una posición para un corruptor, una posición para quien es corrompido y una posición para quien pueda hacer cumplir esto a la fuerza. Esta postura fue duramente criticada en los años setenta y se le acusó de ser una elaboración ideológica, los críticos del modelo de la mafia propusieron la expresión empresa criminal (illegal enterprise) como sustituto del estereotipado y manoseado término crimen organizado y para este nuevo planteamiento el crimen organizado sería una operación económica en marcha cuyo negocio es proveer bienes y servicios ilegales. (Malamud, 2016).

Según la Política Multisectorial de lucha contra el crimen organizado 2019-2030, la Ley N° 30077, Ley contra el Crimen Organizado, actualizada por el DL N° 1244, comprende los siguientes delitos:

1. Homicidio calificado, sicariato y la conspiración y el ofrecimiento para el delito de sicariato.
2. Secuestro.
3. Trata de personas.
4. Violación del secreto de las comunicaciones.
5. Delitos contra el patrimonio.
6. Pornografía infantil.
7. Extorsión.
8. Usurpación.
9. Delitos informáticos previstos en la ley penal.
10. Delitos monetarios.
11. Tenencia, fabricación, tráfico ilícito de armas, municiones y explosivos.
12. Delitos contra la salud pública.
13. Tráfico ilícito de drogas.
14. Delito de tráfico ilícito de migrantes.
15. Delitos ambientales.
16. Delito de marcaje o reglaje.

17. Genocidio, desaparición forzada y tortura.
18. Delitos contra la administración pública.
19. Delito de falsificación de documentos.
20. Lavado de activos.

Sicariato

En el Código Penal peruano en su artículo 108-C, se señala que el delito de sicariato es aquel que mata a otro por orden, encargo o acuerdo, con la finalidad de obtener un beneficio económico propio o de cualquier otra naturaleza. Es sicariato cuando:

- ❖ Valiéndose de un menor de edad o de otro inimputable para ejecutar la conducta.
- ❖ Para dar cumplimiento a la orden de una organización criminal.
- ❖ Cuando en la ejecución intervienen dos o más personas.
- ❖ Cuando las víctimas sean dos o más personas.
- ❖ Cuando las víctimas estén comprendidas en los artículos 107° primer párrafo, 108°-A y 108°-B primer párrafo.
- ❖ Cuando se utilice armas de guerra.

Según Carrión (2009), el sicariato es un “servicio” por encargo o delegación que carece de mediación estatal y posee una importante mediación social que lleva a la pérdida del monopolio legítimo de la fuerza del Estado. Es el clásico evento de la formación de una justicia mafiosa, donde la violencia se convierte en el mecanismo de resolución de conflictos propios de la vida cotidiana” (p.32).

Carrión (2009) señala que el sicariato viene a ser un fenómeno criminal donde se comercializa la muerte según la oferta y demanda, que se caracteriza según el tipo de víctima y el motivo del contratante, el servicio puede comprender ajuste de cuentas, justicia por propia mano o intimidación a cambio de una prestación económica anteriormente pactada. En el sicariato intervienen cuatro elementos:

- ❖ El contratante

Persona que busca resolver un problema fuera de la ley (celos, odios o deudas, tierras), una organización delictiva (limpieza social, eliminación de enemigos) o

un informal que necesita imponer su negocio ilícito (narcotráfico o crimen organizado).

❖ El intermediario

Es el que hace la función de intermediario entre el contratante y el victimario.

❖ El sicario

Es el que ejecuta el asesinato, y es el más vulnerable porque ejecuta el asesinato normalmente sin conocer al contratante, ni al intermediario, ni a la víctima. Estas personas pueden ser contratadas de forma individual en determinados lugares y también por medio del crimen organizado, bajo la modalidad tercerizada, que garantiza el trabajo y la impunidad.

❖ La víctima

Puede ser de dos tipos: al crimen organizado (narcotráfico), donde puede ser un juez, policía, magistrado, periodista, político o funcionario relacionado al orden público y a cualquier persona que tenga algún inconveniente con otra.

Extorsión

En el Código Penal peruano en su artículo 200°, se señala que extorsión es el que por medio de violencia o amenaza impone a una persona, una institución pública o privada, otorgar a otra persona una ventaja económica o de cualquier naturaleza, será reprimido con pena privativa de libertad no menor de diez ni mayor de quince años. Comete delito de extorsión la persona que entrega información de manera intencionada o entrega los medios necesarios para consumir un delito. Asimismo, el que, a través de la violencia o amenaza, tomas de locales, obstaculiza vías de comunicación, impide el libre tránsito, perturba el normal funcionamiento de los servicios públicos, la ejecución de obras legalmente autorizadas, con la finalidad de lograr de las autoridades un beneficio o ventaja económica indebida u otra ventaja de cualquier otra índole.

Tráfico ilícito de drogas

En el Código Penal peruano en su artículo 296°, se indica que el que promueve, favorece el consumo ilegal de drogas tóxicas, estupefacientes o sustancias psicotrópicas, mediante actos de fabricación o tráfico será reprimido con pena

privativa de libertad no menor de ocho ni mayor de quince años. El que posea drogas tóxicas, estupefacientes o sustancias psicotrópicas para su tráfico ilícito será reprimido con pena privativa de libertad no menor de seis ni mayor de doce años. El que introduce al país, produce, acopie, provee, comercialice o transporte materias primas o sustancias químicas controladas o no controladas, para ser destinadas a la elaboración ilegal de drogas tóxicas, estupefacientes o sustancias psicotrópicas, en la maceración o en cualquiera de sus etapas de procesamiento, y/o promueva, facilite o financie dichos actos, será reprimido con pena privativa de libertad no menor de cinco ni mayor de diez años.

El VRAEM es actualmente la principal cuenca cocalera del Perú con una producción según datos de la Oficina de Naciones Unidas contra la Droga y el Delito. Monitoreo de Cultivos de Coca (2017), el VRAEM tiene una superficie cultivada de coca de 21,646 hectáreas que equivale al 43% de la producción a nivel nacional, actualmente el VRAEM produce 78,511 Tm de hoja de coca que equivalen al 67% a nivel nacional que vendría a ser 117,292 Tm, esto es debido a la tecnología de última generación que está empleando el crimen organizado. Asimismo, este informe señala que las incautaciones realizadas por la DIRANDRO indican que esta es una zona de tránsito para la salida de pasta básica y cocaína procedente del VRAEM, mediante la carretera de integración que une la localidad de Kimbiri (en el VRAEM) con las localidades de Kepashiato, Kiteni, Echarate y Quillabamba del Cusco, para posteriormente dirigirse a Puno como destino intermedio, antes de acceder por diferentes localidades fronterizas (Moho, Tilali, Desaguadero o el lago Titicaca) hacia territorio boliviano.

Esta producción de hoja de coca estaría afectando la sostenibilidad de cultivos vinculados al desarrollo alternativo, como el café, cacao, entre otros. Asimismo, la diferencia del jornal por cultivar coca es de 120 soles y el jornal por cultivos de café es entre 30 y 40 soles, es por ello que los comuneros eligen trabajar en cultivos de coca por la gran diferencia económica entre los jornales. Actualmente, esta zona está controlada por el narcotráfico, situación que influye negativamente en la inversión tanto pública como privada, siendo el comunero el principal agente que se encarga de producir el insumo básico para la producción de pasta básica de

cocaína y clorhidrato de cocaína y esta situación de completa inseguridad afecta el desarrollo socioeconómico del VRAEM por ser la seguridad el principal factor para generar bienestar y desarrollo.

Según Mendoza y Leyva (2016), señalan algunas razones por las que el narcotráfico merma las actividades económicas lícitas en la sociedad, estas son:

- ❖ El incremento de los costos de producción de la actividad agrícola debido a la gran diferencia entre el jornal cocalero y el jornal de café.
- ❖ El empleo excesivo de agroquímicos para elevar la productividad de hoja de coca empobrece al suelo.
- ❖ El uso de insumos químicos en la producción de derivados de hoja de coca y la deforestación.
- ❖ La contaminación.
- ❖ El dinamismo económico generado por la economía de la coca incrementa el costo de vida.
- ❖ La percepción de inseguridad.

Según Sánchez (2012), sostiene que el crimen organizado cumple con las siguientes características:

- ❖ Tiene una cúpula de mando.
- ❖ Estructura jerárquica.
- ❖ Especialización criminal.
- ❖ El motivo permanente de delinquir.
- ❖ Objetivos de lucro en áreas financieras o de dominación política.
- ❖ Empleo de una compleja logística.
- ❖ Vínculos internacionales.
- ❖ Disciplina, cambios de miembros y distribución de roles.
- ❖ Talento para la corrupción y para relacionarse con centros de poder.
- ❖ Sentido de pertenencia de los miembros a la organización.

El crimen organizado y la corrupción son delitos que se vinculan entre sí y ante la necesidad de ocultar la procedencia ilegal de los activos generados por la

corrupción, estos operan bajo la forma de otro fenómeno delictivo denominado criminalidad organizada; el crimen y la violencia impactan sobre el orden público y la seguridad del Estado. El restablecimiento de la violencia está relacionada al aumento del poder y de las actividades de los grupos criminales dedicados al tráfico de drogas y otras actividades ilícitas, la corrupción ha llegado a niveles que en varios casos son las fuerzas del orden encargadas de combatir la delincuencia las que han abastecido de armas, personal, redes, territorios e inclusive inmunidad. A las organizaciones criminales, al emplear la violencia, les es más factible lograr la intimidación de un servidor del Estado para que acceda a los propósitos de la organización.

Características de la criminalidad organizada

Según Peña (2016), la realidad social influye sobre el desarrollo del crimen organizado introduciéndose en la parte más débil en la relación sociedad/Estado, el crimen organizado se adapta a los cambios de una sociedad, siendo las principales características las siguientes:

❖ La organización

Es el factor fundamental para una organización criminal, es decir, al tener una organización se debe de organizar una serie de actividades encausadas al cumplimiento de objetivos comunes que le proporcionen coherencia a la organización, los objetivos fijan su estructura, fines intermedios, división del trabajo, las relaciones entre los miembros, entre otras características orientadas todas ellas a la ejecución de delitos con fines de lucro. Las características de toda organización criminal son:

- **Objetivos comunes.** - Es el más importante debido a que sin los objetivos no hay motivo para delinquir, debido a que estos orientan los fines de toda organización y como estos son objetivos ilegales están orientados a la comisión de delitos y demanda clandestinidad, siendo el objetivo final de toda organización criminal el lucro.
- **División del trabajo.** - Toda organización presume la división de funciones que están divididas de manera horizontal y vertical según sea el caso. Esta división

de funciones se efectúa por la especialidad de sus miembros y esta división de trabajo se realiza por redes.

- Estructura. - Viene a ser las normas para la distribución de funciones encausadas a la ejecución del objetivo final, la estructura proporciona autonomía a la organización y actualmente emplea redes dentro del sistema financiero global.
- Códigos de conducta comunes. - Toda organización criminal debe tener reglas (códigos) que son aceptadas por todos sus miembros.
- Toma de decisiones. - Toda organización tiene miembros que toman las decisiones y realizan el seguimiento de estas decisiones, la organización tiene una estructura jerárquica y una cadena de mando.
- Relaciones entre los miembros. - Estas relaciones dependen de la adhesión y conflicto entre sus miembros, su continuidad depende del equilibrio entre estos.
- Relaciones con el medio exterior. - Estas relaciones pueden ser depredadoras cuando se emplea la violencia o parasitaria porque utiliza las debilidades del sistema para beneficiar sus negocios ilícitos.
- Tendencia a la autoconservación. - Las organizaciones están en continuo cambio, su permanencia pende del logro de sus objetivos.

❖ El fin de lucro

El objetivo de toda organización criminal es obtener grandes ganancias de dinero, pero con una inversión mínima, la organización criminal siempre está buscando la impunidad para poder desarrollar sus actividades ilícitas evitando riesgos innecesarios, el fin de toda organización criminal es el lucro.

2.2.2 Base teórica de la variable 2: Desarrollo socioeconómico

Definiciones sobre desarrollo socioeconómico

Desarrollo social

Soria (2011) define al desarrollo social como “el proceso por el cual se alcanza el bienestar y el desarrollo humano. Para ello, el Estado y la sociedad asumen corresponsabilidad en la superación de los problemas sociales, en el campo del desarrollo de capacidades, generación de oportunidades y atención social a poblaciones objetivo” (p.104).

Desarrollo económico

Soria (2011) define al desarrollo económico como “la capacidad de países o regiones para crear riqueza a fin de promover y mantener la prosperidad o bienestar económico y social de sus habitantes” (p.106).

Desarrollo socioeconómico

Angulo (2012) define al desarrollo socioeconómico como “un proceso deliberado de cambio social que persigue como finalidad última la igualación de las oportunidades sociales, políticas y económicas, tanto en el plano nacional como en relación con otras sociedades que poseen patrones más elevados de bienestar material” (p.16).

Antecedentes sobre el desarrollo socioeconómico

Después de la posguerra, y habiendo ocurrido tres acontecimientos mundiales: la Primera Guerra Mundial, la década de 1920 donde hubo desempleo, inflación en la economía mundial y auge de los EE.UU. y la década de 1930, la gran depresión, al término de la Segunda Guerra Mundial las potencias señalaban que la paz será cuando los hombres libres del mundo mantengan seguridad económica y social, y esas potencias signatarias acordaron buscar un orden mundial, esto fue considerado en la Declaración de las Naciones Unidas, para ello se crearon organismos como el Fondo Monetario Internacional (FIM), el Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento (BIRF), la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO), la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO), la Organización Mundial de la Salud (OMS), la Oficina Internacional del Trabajo (OIT), cada uno con propósitos definidos a nivel mundial. Los países latinoamericanos que no sufrieron la Segunda Guerra Mundial quedaron seriamente afectados en sus importaciones de bienes de capital y materias primas estratégicas debido a que todo se tuvo que orientar a la actividad industrial para los países que estaban en la coalición, para ese entonces los países latinoamericanos sufrieron también la gran depresión.

En 1946, el Consejo Económico y Social de la Organización decidió crear las Comisiones Económicas para Europa, Asia y el Lejano Oriente, para la reconstrucción económica de los países devastados por la guerra, promover el nivel de la actividad económica y preservar y consolidar las relaciones económicas con los países del mundo. (Angulo, 2012, p.10).

Los agentes del desarrollo

Son cuatro (04) factores básicos para el progreso económico:

- ❖ Los recursos humanos (La oferta de trabajo, la educación, la disciplina, la motivación).
- ❖ Los recursos naturales (la tierra, los minerales, los combustibles, el clima)
- ❖ La formación de capital (las maquinas, las fábricas, las carreteras).
- ❖ La tecnología (la ciencia, la ingeniería, la gestión, la iniciativa empresarial).

Los recursos humanos

Los países pobres deben tener en cuenta dos factores: el desmedido aumento de su población y la calidad de sus recursos humanos, debiéndose considerar lo siguiente:

- ❖ Control de enfermedades, optimar la salud y la nutrición, estos factores son las condiciones idóneas para la producción de trabajo, siendo los hospitales y el alcantarillado un capital social vital.
- ❖ Optimar la educación, disminuir el analfabetismo y educar a los trabajadores, son elementos necesarios para incrementar su producción y para ello los países deben seleccionar a sus mejores profesionales y/o técnicos para profesionalizarse y/o capacitarse en lo último en ciencia, ingeniería, medicina y otras profesiones afines, pero se debe tener muy en cuenta la fuga de talentos. Muchos autores consideran que el capital humano es sumamente importante para el crecimiento económico, es por ello que los directivos y empleados deben poseer competencias idóneas debido a que su personal debe ser altamente calificado. (Angulo, 2012, p.17).

Los recursos naturales

Algunos países poseen escasos recursos naturales, para estos países tal vez el recurso más importante que tienen es la tierra agrícola, y la mayor parte de su

población se dedica a la agricultura, convirtiéndose esta actividad en un indicador del producto nacional, el título de propiedad de esas tierras es necesario para motivar a los agricultores a invertir en capital y en tecnología que aumenten el rendimiento de su tierra. (Angulo, 2012, p.18).

La formación de capital

Los países industrializados tienen mayor capital, y por ende, producen más, lo contrario sucede con los países pobres pues normalmente carecen de capital, los países industrializados destinan entre 10 y 20% de la renta. Por el contrario, los países agrícolas más pobres solo pueden ahorrar el 5% de la renta nacional, que normalmente son empleados en vivienda y otras actividades afines, es por ello que casi no invierten en desarrollo. (Angulo, 2012, p.18).

El cambio tecnológico y las innovaciones

Los países industrializados poseen tecnología de última generación y pueden beneficiarse de esta, de nada sirve si se tiene tecnología de punta si no se cuenta con científicos, ingenieros y empresarios calificados y sin capital adecuado. Esta tecnología avanzada requiere de condiciones especiales que solo tienen los países industrializados, como elevados salarios, abundante capital en relación con el trabajo y numerosos ingenieros cualificados. Por el contrario, los países pobres no cuentan con estas condiciones especiales, la iniciativa empresarial es fundamental para generar desarrollo económico. (Angulo, 2012, p.19).

2.2.3 Bases teóricas de la tesis

Las teorías que se emplearon para sustentar la variable de estudio 1, Impacto del crimen organizado fueron: Ley N° 30077 Ley contra el crimen organizado (2013), Política nacional multisectorial de lucha contra el crimen organizado 2019-2030 (2019), y la teoría presentada por el profesor Samuel Malamud Herrera de la Universidad Mayor de Santiago, titulada: El concepto de crimen organizado: ciertos elementos para una mayor concreción; y para la formulación de las dimensiones e indicadores para la operacionalización de variables se emplearán la Política Multisectorial de lucha contra el crimen organizado 2019-2030 y la Ley N° 30077,

Ley contra el Crimen Organizado, actualizada por el DL N° 1244, comprendiendo los siguientes delitos:

1. Homicidio calificado, sicariato y la conspiración y el ofrecimiento para el delito de sicariato.
2. Secuestro.
3. Trata de personas.
4. Violación del secreto de las comunicaciones.
5. Delitos contra el patrimonio.
6. Pornografía infantil.
7. Extorsión.
8. Usurpación.
9. Delitos informáticos previstos en la ley penal.
10. Delitos monetarios.
11. Tenencia, fabricación, tráfico ilícito de armas, municiones y explosivos.
12. Delitos contra la salud pública.
13. Tráfico ilícito de drogas.
14. Delito de tráfico ilícito de migrantes.
15. Delitos ambientales.
16. Delito de marcaje o reglaje.
17. Genocidio, desaparición forzada y tortura.
18. Delitos contra la administración pública.
19. Delito de falsificación de documentos.
20. Lavado de activos.

Las teorías que se emplearán para sustentar la variable de estudio 2, Desarrollo socioeconómico, fueron las siguientes: Diccionario Municipal Peruano de la Econ. Betty Soria del Castillo, y para la formulación de las dimensiones e indicadores para la operacionalización de variables será la teoría propuesta por el Eco. César Angulo Rodríguez de la Universidad del Callao que preconiza el empleo de los agentes del desarrollo que son cuatro (04) factores básicos para el progreso económico: Los recursos humanos (La oferta de trabajo, la educación, la disciplina, la motivación); los recursos naturales (la tierra, los minerales, los combustibles, el clima); la formación de capital (las maquinas, las fábricas, las carreteras) y la tecnología (la ciencia, la ingeniería, la gestión, la iniciativa empresarial).

2.3 Marco conceptual

Capital humano

El Centro Nacional de Planeamiento Estratégico (2014) señala que el capital humano es “el potencial económico contenido en una persona, el cual se obtiene inicialmente como herencia al nacer, y que se adquiere posteriormente mediante la educación y la capacitación” (p.31).

Corrupción

El Centro Nacional de Planeamiento Estratégico (2014) define a la corrupción como “el uso indebido del poder para la obtención de un beneficio irregular, de carácter económico o no económico, en desmedro de la legitimidad de la autoridad y de los derechos fundamentales de la persona” (p.25).

Crimen organizado

La Política nacional multisectorial de lucha contra el crimen organizado 2019-2030 (2019) define al crimen organizado como: Un fenómeno que contempla un conjunto de actividades delictivas cometidas por una organización criminal creada específicamente para ese fin. El crimen organizado controla un determinado territorio o un eslabón de la cadena de valor de un mercado ilegal. Además, penetra en los circuitos económicos formales e informales para introducir sus ganancias y burlar el control estatal, así como diversifica sus delitos o se especializa en uno en particular con el fin de aumentar la rentabilidad de sus actividades. Se caracteriza por usar la violencia (directa e indirecta) y la corrupción en diferentes niveles como medios de operación, no solo en las altas esferas del poder sino también en aquellos ámbitos burocráticos necesarios para la realización de sus actividades delictivas. (p.17).

Desarrollo económico

Soria (2011) define al desarrollo económico como “la capacidad de países o regiones para crear riqueza a fin de promover y mantener la prosperidad o bienestar económico y social de sus habitantes” (p.104).

Desarrollo social

Soria (2011) define al desarrollo social como “el proceso por el cual se alcanza el bienestar y el desarrollo humano. Para ello, el Estado y la sociedad asumen corresponsabilidad en la superación de los problemas sociales, en el campo del desarrollo de capacidades, generación de oportunidades y atención social a poblaciones objetivo” (p.106).

Desarrollo sostenible

El Centro Nacional de Planeamiento Estratégico (2014) señala que el desarrollo sostenible “es la satisfacción de las necesidades de la generación presente sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras para satisfacer sus propias necesidades. Consta de cuatro pilares, el desarrollo sostenible, el desarrollo económico, el desarrollo social y la protección del medio ambiente” (p.41).

Desarrollo socioeconómico

Angulo (2012) define al desarrollo socioeconómico como “un proceso deliberado de cambio social que persigue como finalidad última la igualación de las oportunidades sociales, políticas y económicas, tanto en el plano nacional como en relación con otras sociedades que poseen patrones más elevados de bienestar material” (p.16).

Desnutrición infantil

El Centro Nacional de Planeamiento Estratégico (2014) señala que la desnutrición es el “estado patológico resultante de una dieta deficiente en uno o varios nutrientes esenciales o de una mala asimilación de los alimentos” (p.14).

Pobreza

El Centro Nacional de Planeamiento Estratégico (2014) señala que la pobreza es “una condición en la cual una o más personas tienen un nivel de bienestar inferior al mínimo necesario para la sobrevivencia” (p.16).

Productividad

El Foro consultivo científico y tecnológico, AC (2012) señala que la productividad “es la relación entre la producción (o ventas) de una organización, y la cantidad de insumos utilizados” (p.10).

Servicios básicos

El Centro Nacional de Planeamiento Estratégico (2014) señala que los servicios básicos son “prestaciones de servicios que permiten satisfacer las necesidades básicas, garantizando condiciones de vida mínimas” (p.22).

Tecnología

El Foro consultivo científico y tecnológico, AC (2012) señala que la tecnología es un “conjunto de conocimientos, formas, métodos, instrumentos y procedimientos, que permiten combinar los diferentes recursos y capacidades en los procesos productivos y organizativos para lograr que estos sean los más eficientes” (p.9).

CAPÍTULO III

Hipótesis y variables

3.1 Variables de estudio

3.1.1 Definición conceptual (citar)

Crimen organizado

La Política nacional multisectorial de lucha contra el crimen organizado 2019-2030 (2019) define al crimen organizado como un fenómeno que contempla un conjunto de actividades delictivas cometidas por una organización criminal creada específicamente para ese fin. El crimen organizado controla un determinado territorio o un eslabón de la cadena de valor de un mercado ilegal. Además, penetra en los circuitos económicos formales e informales para introducir sus ganancias y burlar el control estatal, así como diversifica sus delitos o se especializa en uno en particular con el fin de aumentar la rentabilidad de sus actividades. Se caracteriza por usar la violencia (directa e indirecta) y la corrupción en diferentes niveles como medios de operación, no solo en las altas esferas del poder sino también en aquellos ámbitos burocráticos necesarios para la realización de sus actividades delictivas.

Desarrollo socioeconómico

Angulo (2012) define al desarrollo socioeconómico como “un proceso deliberado de cambio social que persigue como finalidad última la igualación de las oportunidades sociales, políticas y económicas, tanto en el plano nacional como en relación con otras sociedades que poseen patrones más elevados de bienestar material” (p.16).

3.1.2 Definición operacional (matriz de operacionalización)

Crimen organizado

El crimen organizado se va a medir con una ficha de encuesta tipo escala Likert de 5 respuestas en tres dimensiones: sicariato (3 ítems); extorsión (3 ítems) y tráfico ilícito de drogas (3 ítems).

Desarrollo socioeconómico

El desarrollo socioeconómico se medirá con una ficha de encuesta tipo escala Likert de 5 respuestas en tres dimensiones: los recursos humanos (3 ítems); formación de capital (3 ítems) y la tecnología (3 ítems).

Matriz de operacionalización: componentes de la variable Impacto del crimen organizado en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM)

Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escala y valores	Niveles y rango
Sicariato	Ajuste de cuentas	1	Tipo de variable: numérica discreta Valores: 1: Totalmente en desacuerdo 2: En desacuerdo 3: Indiferente 4: De acuerdo 5: Totalmente en desacuerdo	Nivel: ordinal Rango: 5-1 = 4
	Justicia por mano propia	2		
	Acto de intimidación	3		
Extorsión	Violencia o amenaza	4		
	Obstaculiza vías de comunicación	5		
	Perturba obras legalmente autorizadas	6		
Tráfico ilícito de drogas	Agroquímicos	7		
	Insumos químicos.	8		
	Contaminación del agua	9		

Matriz de operacionalización: componentes de la variable desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM)

Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escala y valores	Niveles y rango
Los recursos humanos	Salud	10	Tipo de variable: numérica discreta Valores: 1: Totalmente en desacuerdo 2: En desacuerdo 3: Indiferente 4: De acuerdo 5: Totalmente en desacuerdo	Nivel: ordinal Rango: 5-1 = 4
	Educación	11		
	Personal calificado	12		
Formación de capital	Maquinarias	13		
	Fábricas	14		
	Infraestructura vial	15		
La tecnología	Ingeniería	16		
	La gestión	17		
	Iniciativa empresarial	18		

3.2 Hipótesis

3.2.1 Hipótesis general

El impacto del crimen organizado se relaciona significativamente con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.

3.2.2 Hipótesis específicas

El impacto del sicariato del crimen organizado se relaciona significativamente con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM).

La extorsión del crimen organizado se relaciona significativamente con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM).

El tráfico ilícito de drogas del crimen organizado se relaciona significativamente con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM).

CAPÍTULO IV

Metodología de la investigación

4.1 Enfoque de investigación

El enfoque con el cual se trabajó esta investigación fue el cuantitativo.

Como señala Valderrama (2014), el enfoque cuantitativo “se caracteriza porque usa la recolección y el análisis de datos para contestar a la formulación del problema de investigación; utiliza, además, los métodos o técnicas estadísticas para contrastar la verdad o falsedad de la hipótesis” (p.106).

4.2 Tipo de investigación (según su finalidad)

El tipo de investigación fue básica.

Según Sánchez (2015), la investigación básica “es llamada también pura o fundamental, lleva a la búsqueda de nuevos conocimientos y campos de investigación, no tiene objetivos prácticos específicos. Mantiene como propósito recoger información de la realidad para enriquecer el conocimiento científico, orientándolo al descubrimiento de principios y leyes” (p. 36).

4.3 Método de investigación

El método de investigación que se aplicó fue el hipotético deductivo.

Si una hipótesis no es falseable no tiene lugar en la ciencia, en vista de que no hace afirmaciones definidas acerca de algún sector de la realidad; el mundo puede ser de cualquier manera y la hipótesis siempre se adaptará a él. Resulta entonces que las hipótesis muy falseables son también las que se enuncian con mayor peligro de ser rápidamente eliminadas, pero en caso de resistir las pruebas más rigurosas e implacables, son también las que tienen mayor generalidad y explican un número mayor de situaciones objetivas” (Pino, 2010, p.61).

4.4 Alcance

El alcance fue correlacional porque se determinó la relación entre las variables en estudio.

Según Hernández y Mendoza (2018), el alcance correlacional “tiene como finalidad conocer la relación o grado de asociación que exista entre dos o más conceptos, categorías o variables en un contexto en particular”. (p.109).

4.5 Diseño de investigación

El diseño será no experimental, de corte transversal correlacional, porque no se manipulará las variables en estudio y se aplicó el instrumento en un momento y tiempo único.

Hernández y Mendoza (2018), estos diseños “son útiles para establecer relaciones entre dos o más categorías, conceptos o variables en un momento determinado; a veces, únicamente en términos correlacionales, otras en función de la relación causa-efecto” (p.178).

4.6 Población, muestra, unidad de estudio

4.6.1 Población de estudio

La población objeto de estudio estará conformada por 508,966 pobladores del valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM).

Tabla 1

Población del valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM)

Valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM)		Total
Área de intervención	Área de influencia	Población
308,864	200,102	508,966

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censo Nacional de Población y Vivienda 2017.

4.6.2 Muestra de estudio

Para determinar la muestra óptima a investigar se empleará la fórmula del muestreo aleatorio simple para estimar proporciones, de acuerdo a la fórmula siguiente:

$$n = \frac{Z^2 PQN}{e^2 (N-1) + Z^2 PQ}$$

Donde:

Z: Valor de la abscisa de la curva normal para una probabilidad del 95% de confianza (1,96)

P: Proporción de la población que manifiesta conocer el impacto del crimen organizado en relación al desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM). (**P = 0.5**)

Q: Proporción de la población que manifiesta no conocer el impacto del crimen organizado en relación al desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM). (**Q = 0.5**)

e: Margen de error 5%

N: Población

n: Tamaño óptimo de muestra

Entonces, a un nivel de significancia del 95% y 5% como margen de error, n es:

$$n = \frac{(1.96)^2 (0.5) (0.5) (508,966)}{(0.05)^2 (508,966-1) + (1.96)^2 (0.5) (0.5)}$$

$$n = \frac{488,810.94}{(0.0025) (508,965) + (3.8416) (0.5) (0.5)}$$

$$n = \frac{488,810.94}{(1,272.41) + (0.96)}$$

$$n = \frac{488,810.94}{1,273.37}$$

$$n = 383.87$$

$$n = 384$$

Por tanto, la muestra óptima será de 384 pobladores que serán seleccionados en forma aleatoria entre la población del valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM).

4.6.3 Unidad de estudio

La unidad de estudio estará conformada por los pobladores del valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM).

4.7 Fuentes de información

Para el presente estudio se utilizarán fuentes primarias como: Libros, artículos de revista en PDF, tesis y producción documental electrónica, las cuales tienen información original no abreviada ni traducida.

4.8 Técnicas e instrumento de recolección de datos

4.8.1 Técnicas de recolección de datos

Observación

Se empleará la técnica de la observación para recoger datos e informaciones, que servirán luego para verificar hipótesis.

Ñaupas, et al (2013) sostienen que la observación “es el proceso de conocimiento de la realidad factual, mediante el contacto directo del sujeto cognoscente y el objeto o fenómeno por conocer, a través de los sentidos, principalmente la vista, el oído, el tacto y el olfato. Sin embargo, es preciso aclarar que la observación no es igual a ver” (p.201).

Encuesta

Se aplicará al personal de comuneros que serán seleccionados en forma aleatoria entre habitantes del valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM).

Según Carrasco (2009), la encuesta se define “como una técnica de investigación social para la indagación, explotación y recolección de datos, mediante preguntas formuladas directa o indirectamente a los sujetos que constituyen la unidad de análisis del estudio investigativo” (p.314).

4.8.2 Instrumentos de recolección de datos

Para el presente estudio se elaborará un cuestionario estilo Likert, con 5 respuestas:

Totalmente en desacuerdo, en desacuerdo, indiferente, de acuerdo y totalmente de acuerdo. El cuestionario fue constituido con 18 ítems, dirigido a la población del valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM).

4.9 Método de análisis de datos

En esta investigación se emplearán gráficos de barras, se utilizará el programa SPSS versión 25, para cálculos de frecuencia y porcentaje con gráficos bidimensionales (comparativo).

Además, el análisis estadístico se realizará de acuerdo a la escala de medición de las variables involucradas, para lo cual se utilizará la prueba de correlación de Spearman y la significancia asintótica con grado de libertad.

CAPÍTULO V

Resultados

5.1 Análisis descriptivo (Comportamiento de las variables, dimensiones de acuerdo a los objetivos)

Variable: Crimen organizado

Estadísticos						
		1.1.- El ajuste de cuentas vinculado a organizaciones criminales que disputan el predominio de la comercialización de droga en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM), está disminuyendo debido al fortalecimiento de las operaciones combinadas de las fuerzas del orden.	1.2.- Ud. considera que la justicia por mano propia vinculada al narcotráfico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM), se está erradicando debido al resultado de las operaciones combinadas de las fuerzas del orden.	1.3.- Ud. considera que la intimidación realizada por el narcoterrorismo a las autoridades y pobladores del valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM), se está erradicando como resultado de las operaciones combinadas de las fuerzas del orden.	1.4.- Las fuerzas del orden proporcionan la adecuada seguridad para evitar la coacción del narcoterrorismo hacia las autoridades y pobladores en el valle de los ríos Apurímac Ene y Mantaro (VRAEM).	1.5.- Considera Ud. que son efectivas las políticas que está ejecutando el Estado en infraestructura vial, la que está proporcionando la transitabilidad a las vías de comunicación terrestres y fluviales en el valle de los ríos Apurímac Ene y Mantaro (VRAEM).
N	Válidos	384	384	384	384	384
	Perdidos	0	0	0	0	0
Media		3,33	3,47	4,18	3,92	3,26
Moda		4	3	4	4	4
Desviación estándar		1,328	,754	,560	,896	1,042
Asimetría		-,347	,097	,032	-,721	-,551
Error estándar de asimetría		,125	,125	,125	,125	,125
Curtosis		-1,035	-,314	-,116	-,077	-,212
Error estándar de curtosis		,248	,248	,248	,248	,248

Estadísticos					
		1.6.- Considera Ud. que el Consejo de Ministros y el Ministerio de Transportes y Comunicaciones han coordinado conjuntamente con los alcaldes de la Asociación de Municipalidades del valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (Amuvraem), para viabilizar la ejecución de obras y proyectos en beneficio de la población de esa zona del país.	1.7.- El incremento del uso de insumos agroquímicos (fertilizantes, herbicidas, insecticidas y pesticidas), empleados en los cultivos de coca para lograr altos niveles de productividad, están envenenando paulatinamente los ríos, suelos y depredando la flora y fauna del valle de los ríos Apurímac Ene y Mantaro (VRAEM).	1.8.- Los insumos químicos empleados para la elaboración de clorhidrato de cocaína, crack, base libre o free base y pasta básica de cocaína, cuyos efectos son nocivos y muy tóxicos para el ser humano y, consecuentemente, están alterando el medio ambiente en el valle de los ríos Apurímac Ene y Mantaro (VRAEM)	1.9.- Los insumos químicos y agroquímicos empleados para los cultivos de coca y la elaboración de cocaína están contaminando paulatinamente con altos niveles de cromo, plomo, entre otros insumos químicos, los ojos de agua, quebradas y los ríos en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM).
N	Válidos	384	384	384	384
	Perdidos	0	0	0	0
Media		3,55	3,09	3,25	2,99
Moda		5	2	3	3
Desviación estándar		1,337	1,169	1,286	1,220
Asimetría		-,615	,009	-,218	-,006
Error estándar de asimetría		,125	,125	,125	,125
Curtosis		-,733	-,938	-,978	-,948
Error estándar de curtosis		,248	,248	,248	,248

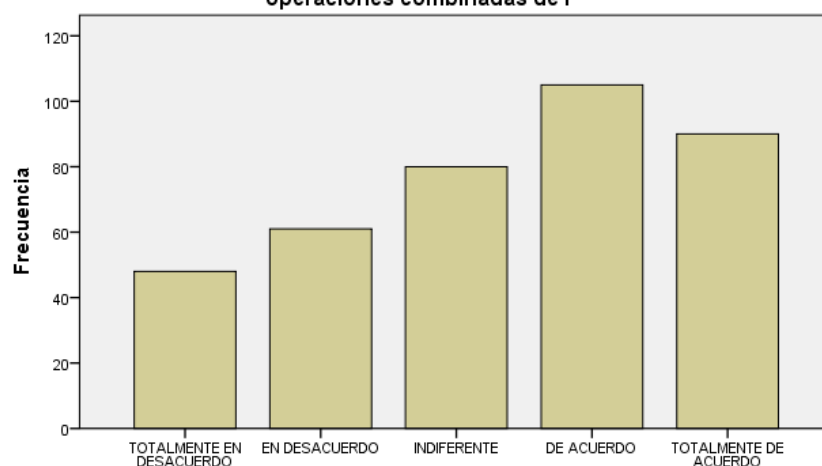
Tablas y gráficos de frecuencia

1.1.- El ajuste de cuentas vinculado a organizaciones criminales que disputan el predominio de la comercialización de droga en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM), está disminuyendo debido al fortalecimiento de las operaciones combinadas.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	TOTALMENTE EN DESACUERDO	48	12,5	12,5	12,5
	EN DESACUERDO	61	15,9	15,9	28,4
	INDIFERENTE	80	20,8	20,8	49,2
	DE ACUERDO	105	27,3	27,3	76,6
	TOTALMENTE DE ACUERDO	90	23,4	23,4	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

SPSS 25

1.1.- El ajuste de cuentas vinculada a organizaciones criminales que disputan el predominio de la comercialización de droga en el Valle del Río Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM), está disminuyendo debido al fortalecimiento de las operaciones combinadas de l



1.1.- El ajuste de cuentas vinculada a organizaciones criminales que disputan el predominio de la comercialización de droga en el Valle del Río Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM), está disminuyendo debido al fortalecimiento de las operaciones combinadas de l

SPSS 25

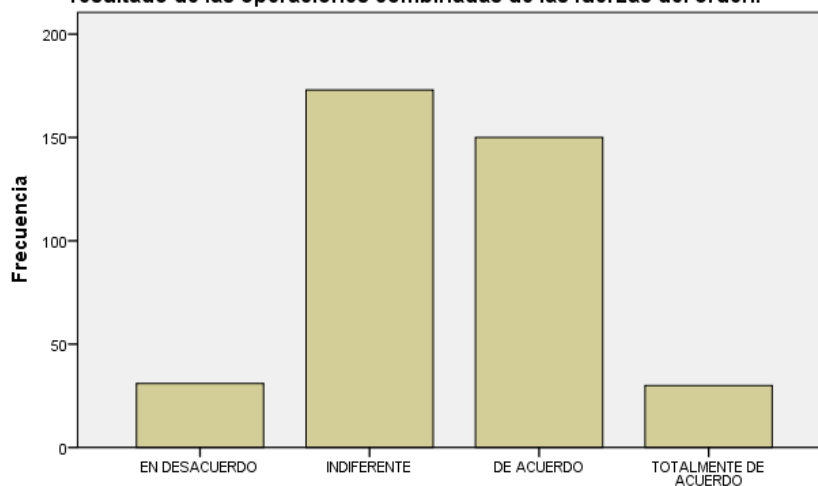
Interpretación. En el ítem propuesto: El ajuste de cuentas vinculado a organizaciones criminales que disputan el predominio de la comercialización de droga en el VRAEM, está disminuyendo debido al fortalecimiento de las operaciones combinadas de las fuerzas del orden, se puede observar que el 50.7% de los encuestados está **DE ACUERDO**, mientras que el 28,4% está **EN DESACUERDO**.

1.2.- Ud. considera que la justicia por mano propia vinculada al narcotráfico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM), se está erradicando debido al resultado de las operaciones combinadas de las fuerzas del orden.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	EN DESACUERDO	31	8,1	8,1	8,1
	INDIFERENTE	173	45,1	45,1	53,1
	DE ACUERDO	150	39,1	39,1	92,2
	TOTALMENTE DE ACUERDO	30	7,8	7,8	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

SPSS 25

1.2.- Ud. Considera que la justicia por mano propia vinculadas al narcotráfico en el Valle del Río Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM), se está erradicando debido al resultado de las operaciones combinadas de las fuerzas del orden.



1.2.- Ud. Considera que la justicia por mano propia vinculadas al narcotráfico en el Valle del Río Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM), se está erradicando debido al resultado de las operaciones combinadas de las fuerzas del orden.

SPSS 25

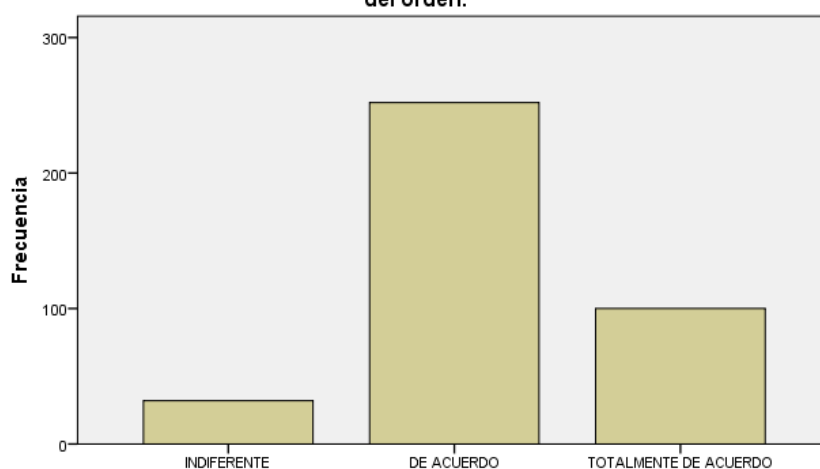
Interpretación. Ud. considera que la justicia por mano propia, vinculada al narcotráfico en el VRAEM, se está erradicando debido al resultado de las operaciones combinadas de las fuerzas del orden, se puede observar que el 46,9% de los encuestados se muestra **DE ACUERDO**, mientras que el 8,1% está **EN DESACUERDO**. Se aprecia un alto índice (45.1%) **INDIFERENTE**.

1.3.- Ud. considera que la intimidación realizada por el narcoterrorismo a las autoridades y pobladores del VRAEM, se está erradicando como resultado de las operaciones combinadas de las fuerzas del orden.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	INDIFERENTE	32	8,3	8,3	8,3
	DE ACUERDO	252	65,6	65,6	74,0
	TOTALMENTE DE ACUERDO	100	26,0	26,0	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

SPSS 25

1.3.- Ud. Considera que la intimidación realizada por el narcoterrorismo a las autoridades y pobladores del Valle del Río Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM), se está erradicando como resultado de las operaciones combinadas de las fuerzas del orden.



1.3.- Ud. Considera que la intimidación realizada por el narcoterrorismo a las autoridades y pobladores del Valle del Río Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM), se está erradicando como resultado de las operaciones combinadas de las fuerzas del orden.

SPSS 25

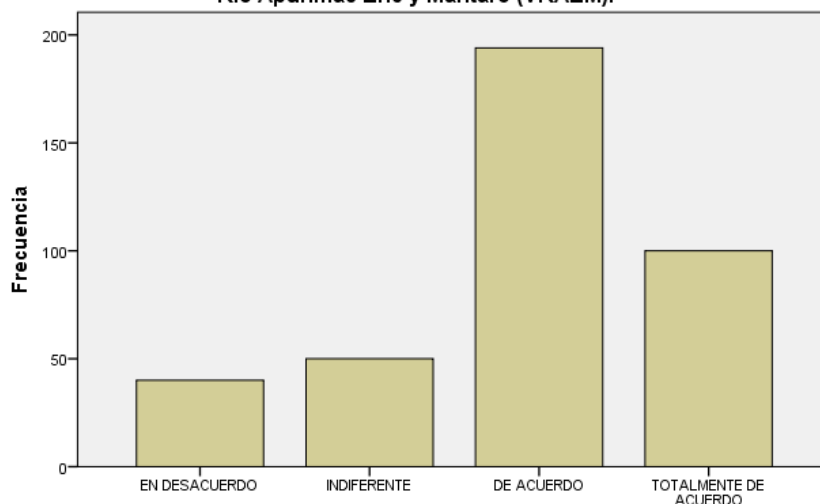
Interpretación. En el ítem propuesto: Ud. considera que la intimidación realizada por el narcoterrorismo a las autoridades y pobladores del VRAEM, se está erradicando como resultado de las operaciones combinadas de las fuerzas del orden, se puede observar que el 91,6% de los encuestados está **DE ACUERDO**, mientras que el 8,3% se muestra **INDIFERENTE**.

1.4.- Las fuerzas del orden proporcionan la adecuada seguridad para evitar la coacción del narcoterrorismo hacia las autoridades y pobladores en el VRAEM.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	EN DESACUERDO	40	10,4	10,4	10,4
	INDIFERENTE	50	13,0	13,0	23,4
	DE ACUERDO	194	50,5	50,5	74,0
	TOTALMENTE DE ACUERDO	100	26,0	26,0	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

SPSS 25

1.4.- Las fuerzas del orden proporcionan la adecuada seguridad para evitar la coacción del narcoterrorismo hacia las autoridades y pobladores en el Valle del Río Apurímac Ene y Mantaro (VRAEM).



1.4.- Las fuerzas del orden proporcionan la adecuada seguridad para evitar la coacción del narcoterrorismo hacia las autoridades y pobladores en el Valle del Río Apurímac Ene y Mantaro (VRAEM).

SPSS 25

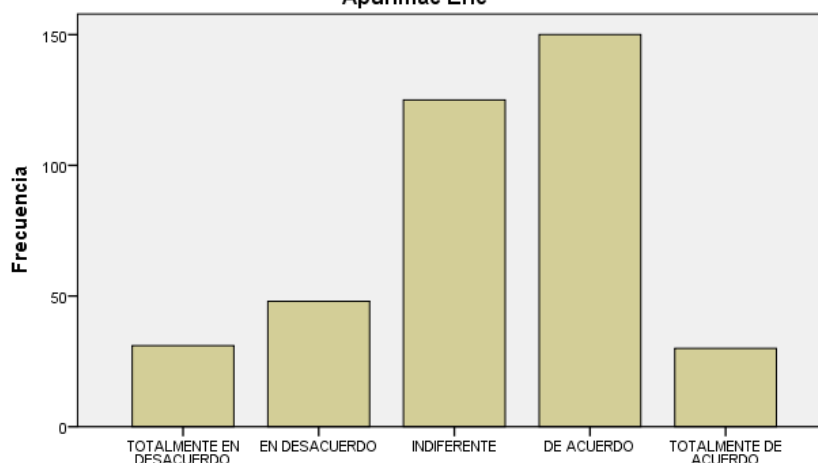
Interpretación. En el ítem propuesto: Las fuerzas del orden proporcionan la adecuada seguridad para evitar la coacción del narcoterrorismo hacia las autoridades y pobladores en el VRAEM, se puede observar que el 76,5% de los encuestados está **DE ACUERDO**, mientras que el 10,4% está **EN DESACUERDO**.

1.5.- Considera Ud. que son efectivas las políticas que está ejecutando el Estado en infraestructura vial las que están proporcionando la transitabilidad a las vías de comunicación terrestres y fluviales en el VRAEM.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	TOTALMENTE EN DESACUERDO	31	8,1	8,1	8,1
	EN DESACUERDO	48	12,5	12,5	20,6
	INDIFERENTE	125	32,6	32,6	53,1
	DE ACUERDO	150	39,1	39,1	92,2
	TOTALMENTE DE ACUERDO	30	7,8	7,8	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

SPSS 25

1.5.- Considera Ud., que es efectiva las políticas que está ejecutando el Estado en infraestructura vial la cual está proporcionando la transitabilidad a las vías de comunicación terrestres y vías de comunicación fluviales en el Valle del Río Apurímac Ene



1.5.- Considera Ud., que es efectiva las políticas que está ejecutando el Estado en infraestructura vial la cual está proporcionando la transitabilidad a las vías de comunicación terrestres y vías de comunicación fluviales en el Valle del Río Apurímac Ene

SPSS 25

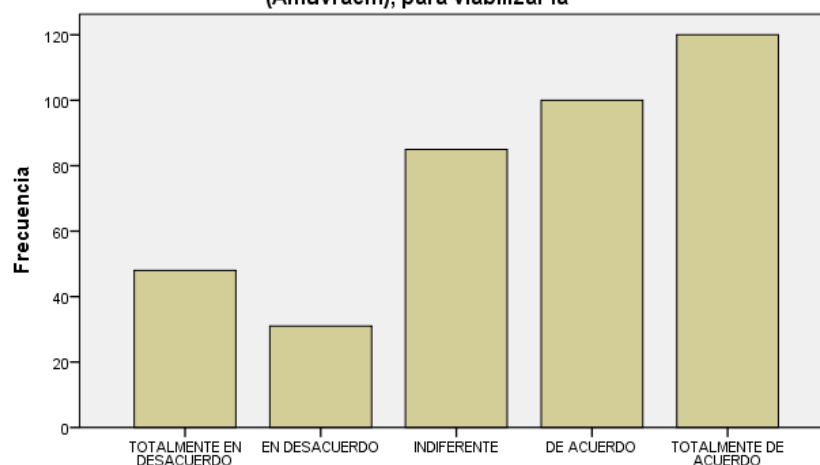
Interpretación. Considera Ud. que son efectivas las políticas que está ejecutando el Estado en infraestructura vial las que están proporcionando la transitabilidad a las vías de comunicación terrestres y fluviales en el VRAEM, se puede observar que el 46,9% de los encuestados está **DE ACUERDO**, mientras que el 20,6% está **EN DESACUERDO**. Apareciéndose un 32,6% como **INDIFERENTES**. La lectura final sería una población descontenta en este ítem.

.6.- Considera Ud. que el Consejo de Ministros y el Ministerio de Transportes y Comunicaciones han coordinado conjuntamente con los alcaldes de la Asociación de Municipalidades del valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (Amuvraem), para viabilizar la ejecución de obras y proyectos en beneficio de la población de esa zona del país

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	TOTALMENTE EN DESACUERDO	48	12,5	12,5	12,5
	EN DESACUERDO	31	8,1	8,1	20,6
	INDIFERENTE	85	22,1	22,1	42,7
	DE ACUERDO	100	26,0	26,0	68,8
	TOTALMENTE DE ACUERDO	120	31,3	31,3	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

SPSS 25

1.6.- Considera Ud., que el Consejo de Ministros y el Ministerio de Transportes y Comunicaciones han coordinado conjuntamente con los alcaldes de la Asociación de Municipalidades del Valle de los Ríos Apurímac, Ene y Mantaro (Amuvraem), para viabilizar la



1.6.- Considera Ud., que el Consejo de Ministros y el Ministerio de Transportes y Comunicaciones han coordinado conjuntamente con los alcaldes de la Asociación de Municipalidades del Valle de los Ríos Apurímac, Ene y Mantaro (Amuvraem), para viabilizar la

SPSS 25

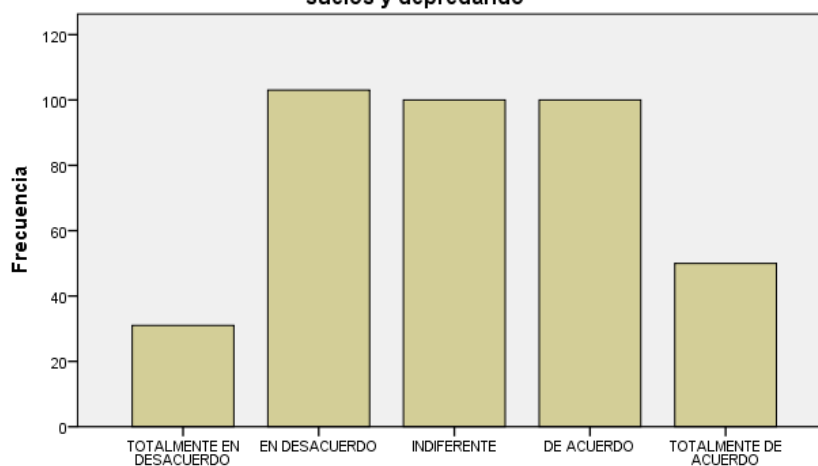
Interpretación. En el ítem propuesto: Considera Ud. que el Consejo de Ministros y el Ministerio de Transportes y Comunicaciones han coordinado conjuntamente con los alcaldes de la Asociación de Municipalidades del VRAEM para viabilizar la ejecución de obras y proyectos en beneficio de la población de esa zona del país, se puede observar que el 57,3% de los encuestados está **DE ACUERDO**, mientras que el 20,6% está **EN DESACUERDO**.

1.7.- El incremento del uso de insumos agroquímicos (fertilizantes, herbicidas, insecticidas y pesticidas), empleados en los cultivos de coca para lograr altos niveles de productividad están envenenando paulatinamente los ríos, suelos y depredando la flora y fauna del VRAEM

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	TOTALMENTE EN DESACUERDO	31	8,1	8,1	8,1
	EN DESACUERDO	103	26,8	26,8	34,9
	INDIFERENTE	100	26,0	26,0	60,9
	DE ACUERDO	100	26,0	26,0	87,0
	TOTALMENTE DE ACUERDO	50	13,0	13,0	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

SPSS 25

1.7.- El incremento del uso de insumos agroquímicos (fertilizantes, herbicidas, insecticidas y pesticidas), empleados en los cultivos de hoja de coca para lograr altos niveles de productividad están envenenando paulatinamente los ríos, suelos y depredando



1.7.- El incremento del uso de insumos agroquímicos (fertilizantes, herbicidas, insecticidas y pesticidas), empleados en los cultivos de hoja de coca para lograr altos niveles de productividad están envenenando paulatinamente los ríos, suelos y depredando

SPSS 25

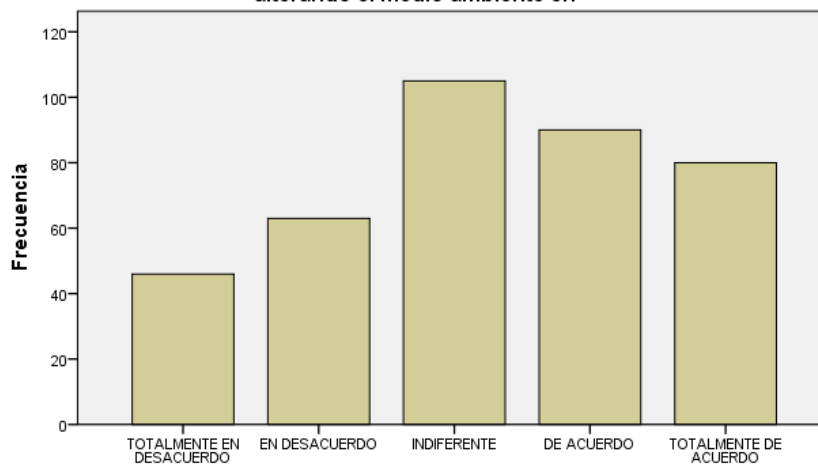
Interpretación. En el ítem propuesto: El incremento del uso de insumos agroquímicos (fertilizantes, herbicidas, insecticidas y pesticidas), empleados en los cultivos de coca para lograr altos niveles de productividad, están envenenando paulatinamente los ríos, suelos y depredando la flora y fauna del VRAEM, se puede observar que el 39 % de los encuestados está **DE ACUERDO**, mientras que el 34,9% está **EN DESACUERDO**. Si apreciamos un 26% más de **INDIFERENTES**, podemos inferir que existe una respuesta sesgada de parte de los cocaleros involucrados en el TID.

1.8.- Los insumos químicos empleados para la elaboración de clorhidrato de cocaína, crack, base libre o free base y pasta básica de cocaína, cuyos efectos son nocivos y muy tóxicos para el ser humano y consecuentemente están alterando el medio ambiente en el VRAEM

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	TOTALMENTE EN DESACUERDO	46	12,0	12,0	12,0
	EN DESACUERDO	63	16,4	16,4	28,4
	INDIFERENTE	105	27,3	27,3	55,7
	DE ACUERDO	90	23,4	23,4	79,2
	TOTALMENTE DE ACUERDO	80	20,8	20,8	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

SPSS 25

1.8.- Los insumos químicos empleados para la elaboración de clorhidrato de cocaína, crack, base libre o free base y pasta básica de cocaína, cuyos efectos son nocivos y muy tóxicos para el ser humano y consecuentemente están alterando el medio ambiente en



1.8.- Los insumos químicos empleados para la elaboración de clorhidrato de cocaína, crack, base libre o free base y pasta básica de cocaína, cuyos efectos son nocivos y muy tóxicos para el ser humano y consecuentemente están alterando el medio ambiente en

SPSS 25

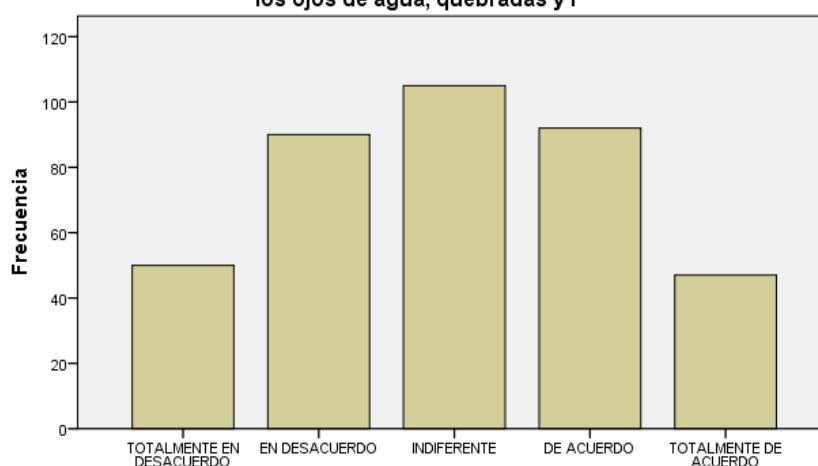
Interpretación. En el ítem propuesto: Los insumos químicos empleados para la elaboración de clorhidrato de cocaína, crack, base libre o free base y pasta básica de cocaína, cuyos efectos son nocivos y muy tóxicos para el ser humano y consecuentemente están alterando el medio ambiente en el VRAEM, se puede observar que el 44,2% se muestra **DE ACUERDO**, y un 28,4% está **EN DESACUERDO**. Si a ello le sumamos un 27,3% de los encuestados que se muestra **INDIFERENTE**, podemos inferir que una mayoría de coccaleros responden a sus intereses particulares, nocivos al medio ambiente.

1.9.- Los insumos químicos y agroquímicos empleados para los cultivos de coca y la elaboración de cocaína están contaminando paulatinamente con altos niveles de cromo, plomo, entre otros insumos químicos, los ojos de agua, quebradas y los ríos en el VRAEM

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	TOTALMENTE EN DESACUERDO	50	13,0	13,0	13,0
	EN DESACUERDO	90	23,4	23,4	36,5
	INDIFERENTE	105	27,3	27,3	63,8
	DE ACUERDO	92	24,0	24,0	87,8
	TOTALMENTE DE ACUERDO	47	12,2	12,2	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

SPSS 25

1.9.- Los insumos químicos y los insumos agroquímicos empleados para los cultivos de hoja de coca y la elaboración de cocaína están contaminando paulatinamente con altos niveles de cromo, plomo, entre otros insumos químicos los ojos de agua, quebradas y l



1.9.- Los insumos químicos y los insumos agroquímicos empleados para los cultivos de hoja de coca y la elaboración de cocaína están contaminando paulatinamente con altos niveles de cromo, plomo, entre otros insumos químicos los ojos de agua, quebradas y l

SPSS 25

Interpretación. En el ítem propuesto: Los insumos químicos y agroquímicos empleados para los cultivos de coca y la elaboración de cocaína están contaminando paulatinamente con altos niveles de cromo, plomo, entre otros insumos químicos, los ojos de agua, quebradas y los ríos en el VRAEM, se puede observar que el 36,2% está **DE ACUERDO**, mientras que el 36,4% está en **DESACUERDO** y un 27,3% se muestra **INDIFERENTE**, podemos inferir una respuesta sesgada de los cocaleros involucrados en el TID.

Variable: Desarrollo socioeconómico

Estadísticos						
		2.1.- El seguro integral de salud (SIS) ofrece a la población en situación de pobreza y de extrema pobreza todas las prestaciones de salud y beneficios en el VRAEM.	2.2.- Las políticas públicas impartidas por el Estado en el VRAEM, han mejorado la calidad educativa, para que de esta manera sus ciudadanos desarrollen sus capacidades intelectuales, humanas de ciudadanía y derechos con lo cual les permitirá participar activamente en el desarrollo socioeconómico regional.	2.3.- El Estado mediante sus ministerios ofrece periódicamente capacitaciones técnicas en áreas afines a lo que se produce en el VRAEM con la finalidad de incorporar a su población al participar en el desarrollo socioeconómico regional como parte del objetivo de exclusión social.	2.4.- Ud. considera que las maquinarias con que cuenta actualmente la cadena productiva consolidan el desarrollo competitivo y sostenible en el VRAEM.	2.5.- Considera Ud. que el Estado ofrece a los inversionistas nacionales y/o extranjeros las garantías convenientes para construir y fábricas afines a los productos que se producen en el VRAEM.
N	Válido	384	384	384	384	384
	Perdidos	0	0	0	0	0
Media		4,01	3,59	4,53	3,30	2,74
Moda		4	4	5	4	1
Desviación estándar		,503	1,010	,595	,979	1,517
Asimetría		,015	-,189	-,868	,029	,195
Error estándar de asimetría		,125	,125	,125	,125	,125
Curtosis		,987	-1,045	-,233	-1,114	-1,443
Error estándar de curtosis		,248	,248	,248	,248	,248

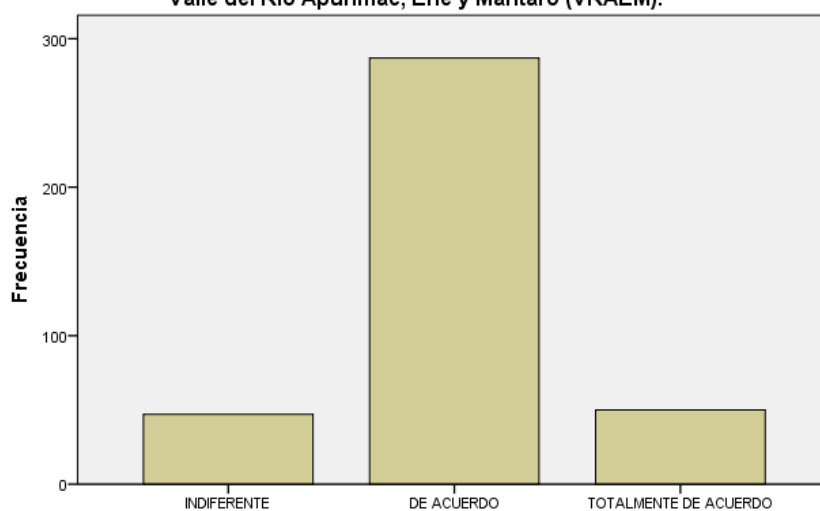
Estadísticos					
		2.6.- Considera Ud. que el mejoramiento y conservación vial ejecutado por Pro Vías Nacional en la red vial del VRAEM es la conveniente con lo que garantiza la comercialización de los productos de los comuneros, asegurando con ello una infraestructura vial que permitirá la continuidad del tránsito, la fluidez y seguridad del usuario.	2.7.- El capital humano del VRAEM cuenta con los conocimientos científicos y tecnológicos para ser empleados en la innovación, invención, desarrollo y mejoramiento de técnicas y herramientas necesarias para satisfacer las necesidades y fomentar con ello al desarrollo socioeconómico en el VRAEM.	2.8.- Ud. considera que el mejoramiento continuo debe formar parte de la cultura en la gestión pública del nivel nacional, regional y local y con ello desarrollar políticas que proporcionen soluciones a los problemas sociales como el narcotráfico, crimen organizado, entre otros, y con ello garantizar la seguridad como base fundamental para generar un desarrollo sostenible y un desarrollo sustentable en el VRAEM.	2.9.- El Estado apoya con políticas publicas la iniciativa empresarial para la creación de nuevas empresas y expansión de empresas en marcha con la finalidad de satisfacer las necesidades de la población en el VRAEM
N	Válidos	384	384	384	384
	Perdidos	0	0	0	0
Media		3,09	3,52	4,21	2,95
Moda		3	4	4	4
Desviación estándar		1,110	1,322	,691	1,379
Asimetría		-,239	-,640	-,296	-,172
Error estándar de asimetría		,125	,125	,125	,125
Curtosis		-,373	-,674	-,898	-1,336
Error estándar de curtosis		,248	,248	,248	,248

Tablas y gráficos de frecuencia

2.1.- El seguro integral de salud (SIS) ofrece a la población en situación de pobreza y de extrema pobreza todas las prestaciones de salud y beneficios en el VRAEM.					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	INDIFERENTE	47	12,2	12,2	12,2
	DE ACUERDO	287	74,7	74,7	87,0
	TOTALMENTE DE ACUERDO	50	13,0	13,0	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

SPSS 25

2.1.- El seguro integral de salud (SIS) ofrece a la población en situación de pobreza y de extrema pobreza todas las prestaciones de salud y beneficios en el Valle del Río Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM).



2.1.- El seguro integral de salud (SIS) ofrece a la población en situación de pobreza y de extrema pobreza todas las prestaciones de salud y beneficios en el Valle del Río Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM).

SPSS 25

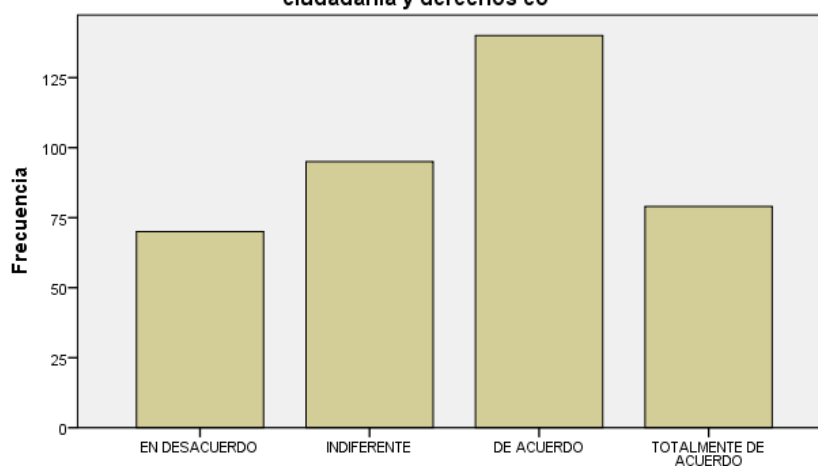
Interpretación. En el ítem propuesto: El seguro integral de salud (SIS) ofrece a la población en situación de pobreza y de extrema pobreza todas las prestaciones de salud y beneficios en el VRAEM, se puede observar que el 87,7% de los encuestados está **DE ACUERDO**, mientras que el 12,0% se muestra **INDIFERENTE**. Se puede inferir que este programa de salud es apreciado como altamente positivo para la población.

2.2.- Las políticas públicas impartidas por el Estado en el VRAEM han mejorado la calidad educativa, para que de esta manera sus ciudadanos desarrollen sus capacidades intelectuales, humanas de ciudadanía y derechos con lo cual les permitirá participar activamente en el desarrollo socioeconómico regional.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	EN DESACUERDO	70	18,2	18,2	18,2
	INDIFERENTE	95	24,7	24,7	43,0
	DE ACUERDO	140	36,5	36,5	79,4
	TOTALMENTE DE ACUERDO	79	20,6	20,6	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

SPSS 25

2.2.- Las políticas públicas impartidas por Estado en el Valle del Río Apurímac, Ene y Mantaro(VRAEM), han mejorado la calidad educativa, para que de esta manera sus ciudadanos desarrollen sus capacidades intelectuales, humanas de ciudadanía y derechos co



2.2.- Las políticas públicas impartidas por Estado en el Valle del Río Apurímac, Ene y Mantaro(VRAEM), han mejorado la calidad educativa, para que de esta manera sus ciudadanos desarrollen sus capacidades intelectuales, humanas de ciudadanía y derechos co

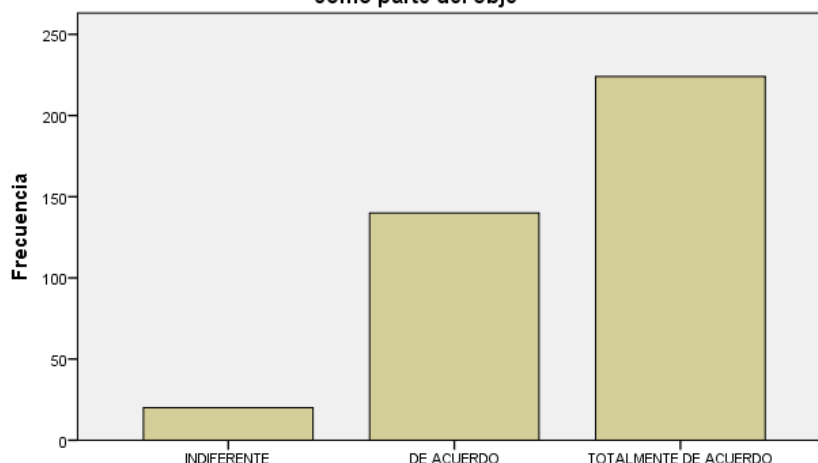
Interpretación. Las políticas públicas impartidas por Estado en el VRAEM han mejorado la calidad educativa, para que de esta manera sus ciudadanos desarrollen sus capacidades intelectuales, humanas de ciudadanía y derechos con lo cual les permitirá participará activamente en el desarrollo socioeconómico regional, se puede observar que el 57,1% de los encuestados está **DE ACUERDO**, mientras que el 18,2% está **EN DESACUERDO**. Con un 24,7% de **INDIFERENTES**. Se puede inferir, que pese a una mayoría, existe un descontento en la población.

2.3.- El Estado mediante sus ministerios ofrece periódicamente capacitaciones técnicas en áreas afines a lo que se produce en el VRAEM con la finalidad de incorporar a su población al participar en el desarrollo socioeconómico regional.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	INDIFERENTE	20	5,2	5,2	5,2
	DE ACUERDO	140	36,5	36,5	41,7
	TOTALMENTE DE ACUERDO	224	58,3	58,3	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

SPSS 25

2.3.- El Estado mediante sus ministerios ofrece periódicamente capacitaciones técnicas en áreas afines a lo que se produce en el VRAEM con la finalidad de incorporar a su población al participar en el desarrollo socioeconómico regional como parte del obje



2.3.- El Estado mediante sus ministerios ofrece periódicamente capacitaciones técnicas en áreas afines a lo que se produce en el VRAEM con la finalidad de incorporar a su población al participar en el desarrollo socioeconómico regional como parte del obje

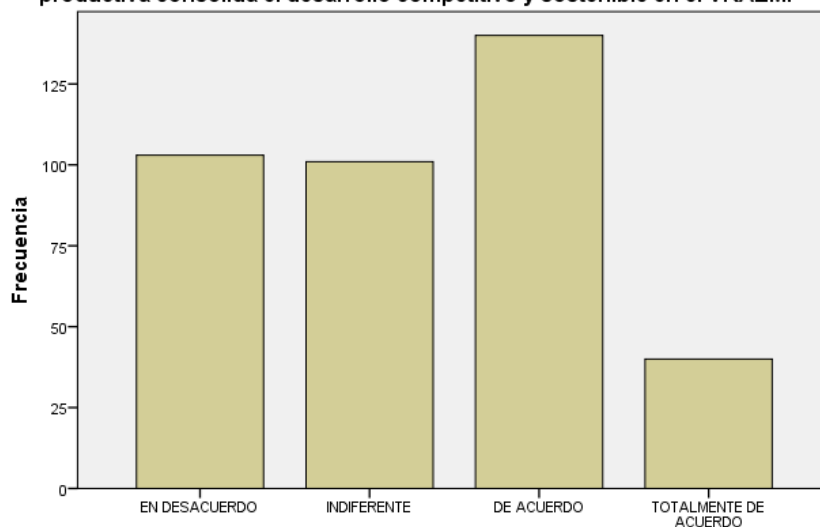
SPSS 25

Interpretación. En el ítem propuesto: El Estado mediante sus ministerios ofrece periódicamente capacitaciones técnicas en áreas afines a lo que se produce en el VRAEM con la finalidad de incorporar a su población al participar en el desarrollo socioeconómico regional como parte del objetivo de exclusión social, se puede observar que el 94,8% de los encuestados está **DE ACUERDO**, mientras que el 5,2% se muestra **INDIFERENTE**. Se infiere un excelente trabajo de DEVIDA, MINAGRI y otras entidades.

2.4.- Ud. considera que las maquinarias con que cuenta actualmente la cadena productiva consolidan el desarrollo competitivo y sostenible en el VRAEM.					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	EN DESACUERDO	103	26,8	26,8	26,8
	INDIFERENTE	101	26,3	26,3	53,1
	DE ACUERDO	140	36,5	36,5	89,6
	TOTALMENTE DE ACUERDO	40	10,4	10,4	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

SPSS 25

2.4.- Ud., considera que las maquinarias con que cuenta actualmente la cadena productiva consolida el desarrollo competitivo y sostenible en el VRAEM.



2.4.- Ud., considera que las maquinarias con que cuenta actualmente la cadena productiva consolida el desarrollo competitivo y sostenible en el VRAEM.

SPSS 25

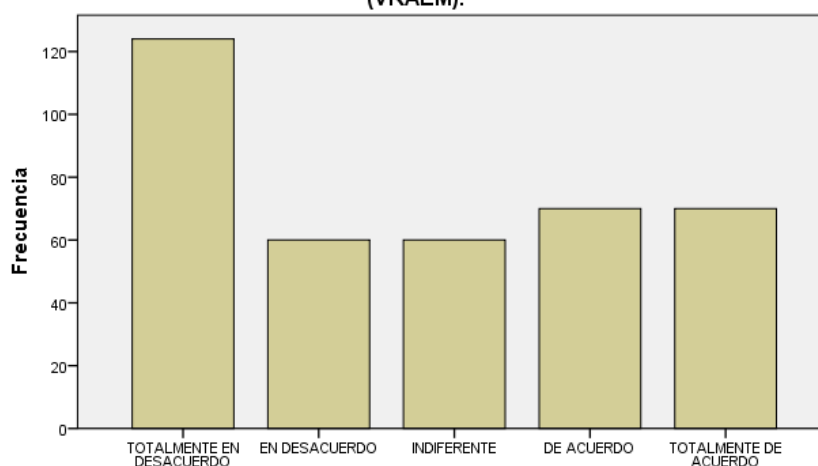
Interpretación.: Ud. considera que las maquinarias con que cuenta actualmente la cadena productiva consolidan el desarrollo competitivo y sostenible en el VRAEM, se puede observar que el 46,9% de los encuestados está **DE ACUERDO**, mientras que el 26,8% está **EN DESACUERDO**. Un alto porcentaje (26,3%) de **INDIFERENTES**, nos hace inferir un descontento de la población respecto al presente ítem.

2.5.- Considera Ud. que el Estado ofrece a los inversionistas nacionales y/o extranjeros las garantías convenientes para construir fábricas afines a los productos que se producen en el VRAEM.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	TOTALMENTE EN DESACUERDO	124	32,3	32,3	32,3
	EN DESACUERDO	60	15,6	15,6	47,9
	INDIFERENTE	60	15,6	15,6	63,5
	DE ACUERDO	70	18,2	18,2	81,8
	TOTALMENTE DE ACUERDO	70	18,2	18,2	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

SPSS 25

2.5.- Considera Ud., que el Estado ofrece a los inversionistas nacionales y/o extranjeros las garantías convenientes para construir fábricas afines a los productos que se producen en el Valle del Río Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM).



2.5.- Considera Ud., que el Estado ofrece a los inversionistas nacionales y/o extranjeros las garantías convenientes para construir fábricas afines a los productos que se producen en el Valle del Río Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM).

SPSS 25

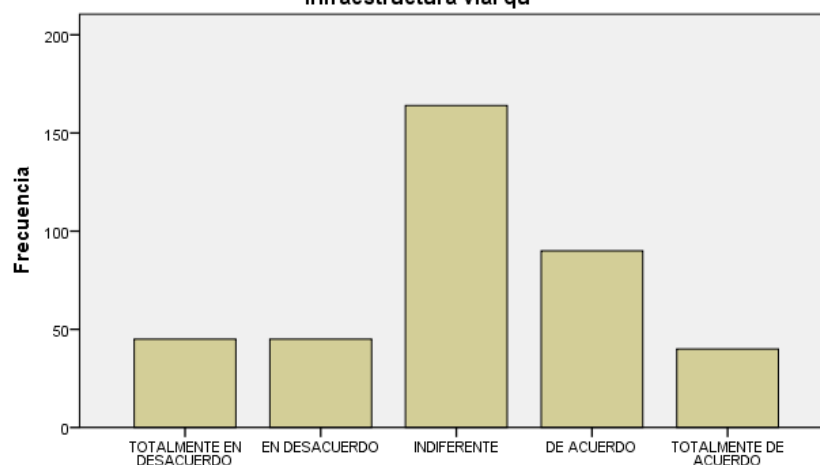
Interpretación. En el ítem propuesto: Considera Ud. que el Estado ofrece a los inversionistas nacionales y/o extranjeros las garantías convenientes para construir fábricas afines a los productos que se producen en el VRAEM, se puede observar que el 36,4% de los encuestados está **DE ACUERDO** y un 47,9% está **EN DESACUERDO**. Un 15,6% de **INDIFERENTES**, nos hace inferir un real descontento de la población en el presente ítem.

2.6.- Considera Ud. que el mejoramiento y conservación vial ejecutado por Pro Vías Nacional en la red vial del VRAEM es la conveniente con lo que garantiza la comercialización de los productos de los comuneros, asegurando con ello una infraestructura vial que permitirá la continuidad del tránsito, la fluidez y seguridad del usuario.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	TOTALMENTE EN DESACUERDO	45	11,7	11,7	11,7
	EN DESACUERDO	45	11,7	11,7	23,4
	INDIFERENTE	164	42,7	42,7	66,1
	DE ACUERDO	90	23,4	23,4	89,6
	TOTALMENTE DE ACUERDO	40	10,4	10,4	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

SPSS 25

2.6.- Considera Ud., que el mejoramiento y conservación vial ejecutado por Pro Vías Nacional en la red vial del VRAEM es la conveniente con lo que garantiza la comercialización de los productos de los comuneros, asegurando con ello una infraestructura vial qu



2.6.- Considera Ud., que el mejoramiento y conservación vial ejecutado por Pro Vías Nacional en la red vial del VRAEM es la conveniente con lo que garantiza la comercialización de los productos de los comuneros, asegurando con ello una infraestructura vial qu

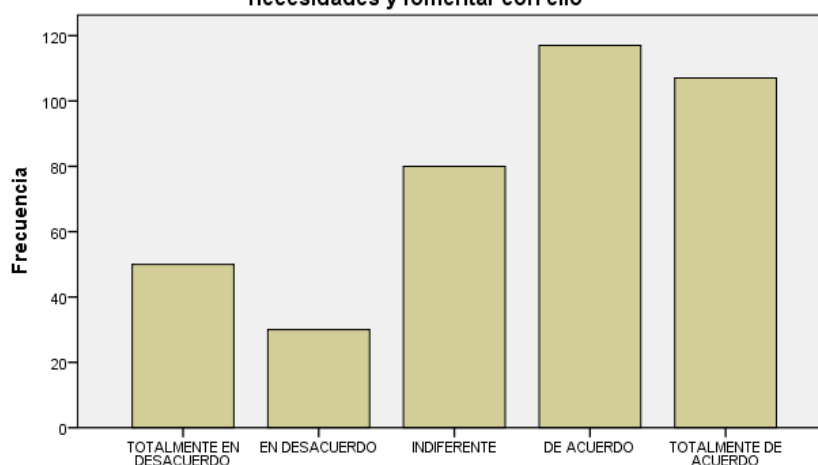
Interpretación.: Considera Ud. que el mejoramiento y conservación vial ejecutado por Pro Vías Nacional en la red vial del VRAEM es la conveniente con lo que garantiza la comercialización de los productos de los comuneros, asegurando con ello una infraestructura vial que permitirá la continuidad del tránsito, la fluidez y seguridad del usuario, se puede observar que el 33,8% se muestra **DE ACUERDO**, mientras que el 23,4% está en **DESACUERDO**. Y un alto 42,7% de **INDIFERENTES**, nos lleva a inferir un alto nivel de insatisfacción de la población ante el accionar del MTC.

2.7.- El capital humano del VRAEM cuenta con los conocimientos científicos y tecnológicos para ser empleados en la innovación, invención, desarrollo y mejoramiento de técnicas y herramientas necesarias para satisfacer las necesidades y fomentar con ello el desarrollo socioeconómico en el VRAEM.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	TOTALMENTE EN DESACUERDO	50	13,0	13,0	13,0
	EN DESACUERDO	30	7,8	7,8	20,8
	INDIFERENTE	80	20,8	20,8	41,7
	DE ACUERDO	117	30,5	30,5	72,1
	TOTALMENTE DE ACUERDO	107	27,9	27,9	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

SPSS 25

2.7.- El capital humano del VRAEM cuenta con los conocimientos científicos y tecnológicos para ser empleados en la innovación, invención, desarrollo y mejoramiento de técnicas y herramientas necesarias para satisfacer las necesidades y fomentar con ello



2.7.- El capital humano del VRAEM cuenta con los conocimientos científicos y tecnológicos para ser empleados en la innovación, invención, desarrollo y mejoramiento de técnicas y herramientas necesarias para satisfacer las necesidades y fomentar con ello

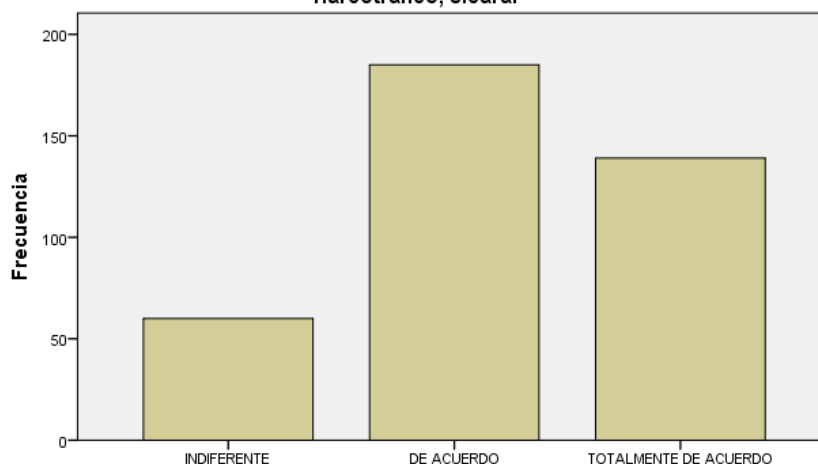
Interpretación.: El capital humano del VRAEM cuenta con los conocimientos científicos y tecnológicos para ser empleados en la innovación, invención, desarrollo y mejoramiento de técnicas y herramientas necesarias para satisfacer las necesidades y fomentar con ello el desarrollo socioeconómico en el VRAEM, se puede observar que el 58,4% de los encuestados está **DE ACUERDO**, mientras que el 20,8% está **EN DESACUERDO**. Y un alto nivel de **INDIFERENTES** (20,8%) que denota una llamada de atención a este ítem.

2.8.- Ud. considera que el mejoramiento continuo debe formar parte de la cultura en la gestión pública del nivel nacional, regional y local y con ello desarrollar políticas que proporcionen soluciones a los problemas sociales como el narcotráfico, sicariato, crimen organizado, entre otros, garantizando la seguridad como base fundamental para generar un desarrollo sostenible y sustentable en el VRAEM.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	INDIFERENTE	60	15,6	15,6	15,6
	DE ACUERDO	185	48,2	48,2	63,8
	TOTALMENTE DE ACUERDO	139	36,2	36,2	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

SPSS 25

2.8.- Ud. Considera que el mejoramiento continuo debe formar parte de la cultura en la gestión pública del nivel nacional, regional y local y con ello desarrollar políticas que proporcionen soluciones a los problemas sociales como el narcotráfico, sicarai



2.8.- Ud. Considera que el mejoramiento continuo debe formar parte de la cultura en la gestión pública del nivel nacional, regional y local y con ello desarrollar políticas que proporcionen soluciones a los problemas sociales como el narcotráfico, sicarai

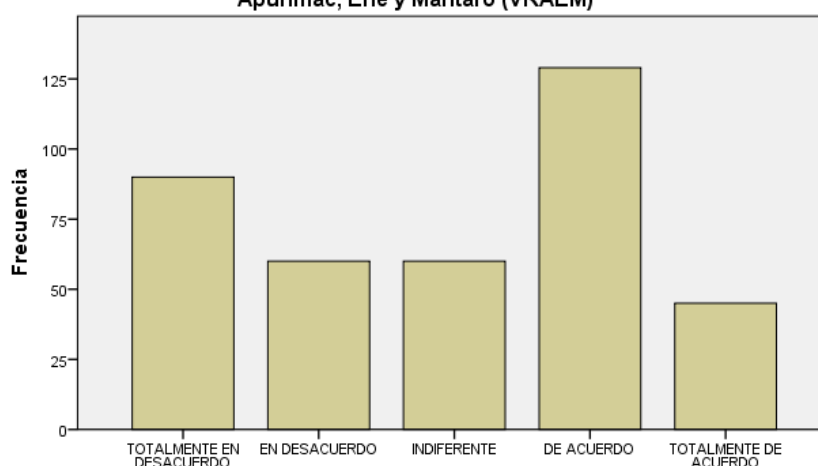
Interpretación.: Ud. considera que el mejoramiento continuo debe formar parte de la cultura en la gestión pública del nivel nacional, regional y local y con ello desarrollar políticas que proporcionen soluciones a los problemas sociales como el narcotráfico, sicariato, crimen organizado, entre otros, garantizando la seguridad como base fundamental para generar un desarrollo sostenible y sustentable en el VRAEM, se puede observar que el 84,4% de los encuestados está **DE ACUERDO**, mientras que el 15,6% se muestra **INDIFERENTE**. Se puede considerar como un reclamo de la población ante la mala gestión pública de sus autoridades a todo nivel.

2.9.- El Estado apoya con políticas públicas la iniciativa empresarial para la creación de nuevas empresas y expansión de empresas en marcha con la finalidad de satisfacer las necesidades de la población en el VRAEM.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	TOTALMENTE EN DESACUERDO	90	23,4	23,4	23,4
	EN DESACUERDO	60	15,6	15,6	39,1
	INDIFERENTE	60	15,6	15,6	54,7
	DE ACUERDO	129	33,6	33,6	88,3
	TOTALMENTE DE ACUERDO	45	11,7	11,7	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

SPSS 25

2.9.- El Estado apoya con políticas públicas la iniciativa empresarial para la creación de nuevas empresas y expansión de empresas en marcha con la finalidad de satisfacer las necesidades de la población en el Valle del Río Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM)



2.9.- El Estado apoya con políticas públicas la iniciativa empresarial para la creación de nuevas empresas y expansión de empresas en marcha con la finalidad de satisfacer las necesidades de la población en el Valle del Río Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM)

SPSS 25

Interpretación. En el ítem propuesto: El Estado apoya con políticas públicas la iniciativa empresarial para la creación de nuevas empresas y expansión de empresas en marcha con la finalidad de satisfacer las necesidades de la población en el VRAEM, se puede observar que el 45,3% de los encuestados está **DE ACUERDO**, mientras que el 39% está **EN DESACUERDO**. Y un 15,6% de **INDIFERENTES**, nos hace inferir que no hay un apoyo decidido a esta política de Estado.

5.2 Análisis inferencial

Se presenta la prueba de normalidad de las variables: Crimen organizado y desarrollo socioeconómico.

Resumen de procesamiento de casos						
	Casos					
	Válidos		Perdidos		Total	
	N	Porcentaje	N	Porcentaje	N	Porcentaje
VARIABLE INDEPENDIENTE: CRIMEN ORGANIZADO	384	100,0%	0	0,0%	384	100,0%
VARIABLE DEPENDIENTE: DESARROLLO SOCIOECONÓMICO	384	100,0%	0	0,0%	384	100,0%

SPSS 25

Descriptivos				
			Estadístico	Error estándar
VARIABLE INDEPENDIENTE: CRIMEN ORGANIZADO	Media		3,40	,033
	95% de intervalo de confianza para la media	Límite inferior	3,33	
		Límite superior	3,46	
	Media recortada al 5%		3,44	
	Mediana		3,00	
	Varianza		,407	
	Desviación estándar		,638	
	Mínimo		2	
	Máximo		4	
	Rango		2	
	Rango intercuartil		1	
	Asimetría		-,583	,125
	Curtosis		-,614	,248

Descriptivos				
			Estadístico	Error estándar
VARIABLE DEPENDIENTE: DESARROLLO SOCIOECONÓMICO	Media		3,56	,025
	95% de intervalo de confianza para la media	Límite inferior	3,51	
		Límite superior	3,61	
	Media recortada al 5%		3,56	
	Mediana		4,00	
	Varianza		,247	
	Desviación estándar		,497	
	Mínimo		3	
	Máximo		4	
	Rango		1	
	Rango intercuartil		1	
	Asimetría		-,232	,125
	Curtosis		-1,957	,248

SPSS 25

Pruebas de normalidad						
	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.	Estadístico	gl	Sig.
VARIABLE INDEPENDIENTE: CRIMEN ORGANIZADO	,309	384	,000	,749	384	,000
VARIABLE DEPENDIENTE: DESARROLLO SOCIOECONÓMICO	,371	384	,000	,632	384	,000
a. Corrección de significación de Lilliefors						

SPSS 25

ESTUDIO DE CORRELACIÓN ENTRE LAS VARIABLES DE LA HIPÓTESIS PRINCIPAL

H1: El impacto del crimen organizado se relaciona significativamente con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.

H0: El impacto del crimen organizado no se relaciona significativamente con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.

Resumen de procesamiento de casos						
	Casos					
	Válidos		Perdidos		Total	
	N	Porcentaje	N	Porcentaje	N	Porcentaje
VARIABLE INDEPENDIENTE: CRIMEN ORGANIZADO * VARIABLE DEPENDIENTE: DESARROLLO SOCIOECONÓMICO	384	100,0%	0	0,0%	384	100,0%

SPSS 25

Tabla cruzada VARIABLE INDEPENDIENTE: CRIMEN ORGANIZADO*VARIABLE DEPENDIENTE: DESARROLLO SOCIOECONÓMICO				
Recuento				
		VARIABLE DEPENDIENTE: DESARROLLO SOCIOECONÓMICO		Total
		INDIFERENTE	DE ACUERDO	
VARIABLE INDEPENDIENTE: CRIMEN ORGANIZADO	EN DESACUERDO	0	32	32
	INDIFERENTE	75	92	167
	DE ACUERDO	95	90	185
Total		170	214	384

SPSS 25

Correlaciones				
			VARIABLE INDEPENDIENTE: CRIMEN ORGANIZADO	VARIABLE DEPENDIENTE: DESARROLLO SOCIOECONÓMICO
Rho de Spearman	VARIABLE INDEPENDIENTE: CRIMEN ORGANIZADO	Coeficiente de correlación	1,000	,896**
		Sig. (bilateral)	.	,0215
		N	384	384
	VARIABLE DEPENDIENTE: DESARROLLO SOCIOECONÓMICO	Coeficiente de correlación	,896**	1,000
		Sig. (bilateral)	,215	.
	LI	N	384	384
**. La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).				

SPSS 25

Lectura del valor de correlación de Rho de Spearman = Se observa un valor calculado de 0,896.

Toma de decisiones: Del valor obtenido se rechaza la hipótesis nula y se concluye que el impacto del crimen organizado se relaciona significativamente con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.

En la comparación del valor obtenido con la tabla adjunta, se puede apreciar que obtenemos una correlación **POSITIVA ALTA**.

TABLA DE BAREMO DE LOS VALORES PARA LA INTERPRETACIÓN DE LA CORRELACIÓN DE SPEARMAN

Valor	Significado
-1	Correlación negativa grande y perfecta
-0,9 a -0,99	Correlación negativa muy alta
-0,7 a -0,89	Correlación negativa alta
-0,4 a -0,69	Correlación negativa moderada
-0,2 a -0,39	Correlación negativa baja
-0,01 a -0,19	Correlación negativa muy baja
0	Correlación nula
0,01 a 0,19	Correlación positiva muy baja
0,2 a 0,39	Correlación positiva baja
0,4 a 0,69	Correlación positiva moderada
0,7 a 0,89	Correlación positiva alta
0,9 a 0,99	Correlación positiva muy alta
1	Correlación positiva grande y perfecta

ESTUDIO DE CORRELACIÓN ENTRE LAS VARIABLES DE LA HIPÓTESIS ESPECÍFICA 1

H1: El impacto del sicariato del crimen organizado se relaciona significativamente con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.

H0: El impacto del sicariato del crimen organizado no se relaciona significativamente con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.

Resumen de procesamiento de casos						
	Casos					
	Válidos		Perdidos		Total	
	N	Porcentaje	N	Porcentaje	N	Porcentaje
HS1: El impacto del sicariato del crimen organizado * DESARROLLO SOCIOECONÓMICO	384	100,0%	0	0,0%	384	100,0%

SPSS 25

Tabla cruzada HS1: El impacto del sicariato del crimen organizado* DESARROLLO SOCIOECONÓMICO				
Recuento				
		DESARROLLO SOCIOECONÓMICO		Total
		INDIFERENTE	DE ACUERDO	
HS1: El impacto del sicariato del crimen organizado	EN DESACUERDO	0	32	32
	INDIFERENTE	25	77	102
	DE ACUERDO	115	105	220
	TOTALMENTE DE ACUERDO	30	0	30
Total		170	214	384

SPSS 25

Correlaciones				
			DESARROLLO SOCIOECONÓMICO	HS1: El impacto del sicariato del crimen organizado
Rho de Spearman	VARIABLE DEPENDIENTE: DESARROLLO SOCIOECONÓMICO	Coeficiente de correlación	1,000	,855**
		Sig. (bilateral)	.	,0174
		N	384	384
	HS1: El impacto del sicariato del crimen organizado	Coeficiente de correlación	,855**	1,000
		Sig. (bilateral)	,0174	.
		N	384	384
**. La correlación es significativa en el nivel 0.01 (bilateral).				

SPSS 25

Lectura del valor de correlación de Rho de Spearman = Se observa un valor calculado de 0,855.

Toma de decisiones: Del valor obtenido se rechaza la hipótesis nula y se concluye que el impacto del sicariato del crimen organizado se relaciona significativamente con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.

En la comparación del valor obtenido con la tabla adjunta, se puede apreciar que obtenemos una correlación **POSITIVA ALTA**.

ESTUDIO DE CORRELACIÓN ENTRE LAS VARIABLES DE LA HIPÓTESIS ESPECÍFICA 2

H1: La extorsión del crimen organizado se relaciona significativamente con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.

H0: La extorsión del crimen organizado no se relaciona significativamente con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.

Resumen de procesamiento de casos						
	Casos					
	Válidos		Perdidos		Total	
	N	Porcentaje	N	Porcentaje	N	Porcentaje
HS2: La extorsión del crimen organizado * DESARROLLO SOCIOECONÓMICO	384	100,0%	0	0,0%	384	100,0%

SPSS 25

Tabla cruzada HS2: La extorsión del crimen organizado* DESARROLLO SOCIOECONÓMICO				
Recuento				
		DESARROLLO SOCIOECONÓMICO		Total
		INDIFERENTE	DE ACUERDO	
HS2: La extorsión del crimen organizado	EN DESACUERDO	0	48	48
	INDIFERENTE	10	56	66
	DE ACUERDO	160	80	240
	TOTALMENTE DE ACUERDO	0	30	30
Total		170	214	384

SPSS 25

Correlaciones				
			VARIABLE DEPENDIENTE: DESARROLLO SOCIOECONÓMICO	HS2: La extorsión del crimen organizado
Rho de Spearman	DESARROLLO SOCIOECONÓMICO	Coeficiente de correlación	1,000	,798**
		Sig. (bilateral)	.	,0142
		N	384	384
	HS2: La extorsión del crimen organizado	Coeficiente de correlación	,798**	1,000
		Sig. (bilateral)	,0142	.
		N	384	384
** La correlación es significativa en el nivel 0.01 (bilateral).				

SPSS 25

Lectura del valor de correlación de Rho de Spearman = Se observa un valor calculado de 0,798.

Toma de decisiones: Del valor obtenido se rechaza la hipótesis nula y se concluye que la extorsión del crimen organizado se relaciona significativamente con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.

En la comparación del valor obtenido con la tabla adjunta, se puede apreciar que obtenemos una correlación **POSITIVA ALTA**.

ESTUDIO DE CORRELACIÓN ENTRE LAS VARIABLES DE LA HIPÓTESIS ESPECÍFICA 3

H1: El tráfico ilícito de drogas del crimen organizado se relaciona significativamente con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.

H0: El tráfico ilícito de drogas del crimen organizado no se relaciona significativamente con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.

Resumen de procesamiento de casos						
	Casos					
	Válidos		Perdidos		Total	
	N	Porcentaje	N	Porcentaje	N	Porcentaje
HS3: El tráfico ilícito de drogas del crimen organizado * DESARROLLO SOCIOECONÓMICO	384	100,0%	0	0,0%	384	100,0%

SPSS 25

Tabla cruzada HS3: El tráfico ilícito de drogas del crimen organizado * DESARROLLO SOCIOECONÓMICO				
Recuento				
		DESARROLLO SOCIOECONÓMICO		Total
		INDIFERENTE	DE ACUERDO	
HS3: El tráfico ilícito de drogas del crimen organizado	EN DESACUERDO	20	31	51
	INDIFERENTE	120	103	223
	DE ACUERDO	30	80	110
Total		170	214	384

SPSS 25

Correlaciones				
			DESARROLLO SOCIOECONÓMICO	HS3: El tráfico ilícito de drogas del crimen organizado
Rho de Spearman	VARIABLE DEPENDIENTE: DESARROLLO SOCIOECONÓMICO	Coeficiente de correlación	1,000	,748**
		Sig. (bilateral)	.	,014
		N	384	384
	HS3: El tráfico ilícito de drogas del crimen organizado	Coeficiente de correlación	,748**	1,000
		Sig. (bilateral)	,014	.
		N	384	384
** La correlación es significativa en el nivel 0.01 (bilateral)				

SPSS 25

Lectura del valor de correlación de Rho de Spearman = Se observa un valor calculado de 0,748.

Toma de decisiones: Del valor obtenido se rechaza la hipótesis nula y se concluye que el tráfico ilícito de drogas del crimen organizado se relaciona significativamente con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.

En la comparación del valor obtenido con la tabla adjunta, se puede apreciar que obtenemos una correlación **POSITIVA ALTA**.

CAPÍTULO VI

Discusión de resultados

Este trabajo de investigación concluye que existe una correlación positiva alta entre el impacto del crimen organizado y el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM). Para las variables EL IMPACTO DEL CRIMEN ORGANIZADO y EL DESARROLLO SOCIOECONÓMICO, se realizó la prueba Kolmogorov-Smirnov por tratarse de más de 40 elementos, obteniendo para la variable un valor de significancia de 0,000 en este caso no se supera el valor del 5%, demostrando que la variable no presenta normalidad en sus resultados. A través del estudio estadístico del coeficiente de correlación de Spearman se encontraron los siguientes resultados: a un 95% de nivel de confianza $r = 0,896$, lo que corresponde a una **CORRELACIÓN POSITIVA ALTA**, por consiguiente, para un nivel de significancia del 95%, según el nivel de significancia 0,0215 podemos rechazar la hipótesis nula y aceptar la hipótesis de trabajo: El impacto del crimen organizado se relaciona significativamente con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.

Dichos resultados se sustentan teóricamente por Vizcarra, Bonilla y Prado (2020), investigadores de la Pontificia Universidad Católica del Perú. Su artículo tuvo por objetivo realizar un balance sobre los avances y desafíos de las respuestas del Estado peruano para combatir el crimen organizado durante el siglo XXI, principalmente desde la adopción de la legislación específica orientada a este combate, este artículo concluyó en que el análisis revela que la respuesta del Estado peruano frente a este fenómeno es fragmentada y poco coherente, y que incluso la última política general de combate contra el crimen organizado no logra superar los desafíos para crear una política comprehensiva. Si bien no es necesario que la integralidad de las respuestas del Estado contra el crimen organizado sea expresada en un único documento, sí lo es que los diferentes instrumentos guarden coherencia entre ellos, aspecto que no se evidencia a nivel teórico ni empírico.

En el plano teórico, son pocas las respuestas estatales existentes que incorporan ambas dimensiones del fenómeno, en algunos casos las respuestas se centran en las actividades, aunque no necesariamente a partir de una comprensión de su funcionamiento real, como lo demuestra la elección o ausencia de indicadores en determinadas políticas. En varios casos, a pesar de que la calidad y cantidad de información usada para la formulación de instrumentos públicos ha mejorado, esto no se traduce en un diseño coherente. Incluso algunas políticas, como la de delitos patrimoniales o la de trata de personas, carecen de todo tipo de comprensión teórica sobre el fenómeno del crimen organizado, a pesar de estar comprendidos, al menos parcialmente, dentro de esta categoría. Asimismo, estas políticas omiten menciones a las estructuras relacionadas a dicho fenómeno, orientándose, por ejemplo, a indicadores operativos con relación a las víctimas. Este tipo de indicadores también son necesarios, pero no reflejan obligatoriamente un impacto frente al fenómeno criminal.

En la investigación propuesta de los resultados obtenidos en el estudio de la hipótesis específica 1 se verifica la relación entre el impacto del sicariato del crimen organizado y el desarrollo socioeconómico. A través del estudio estadístico del coeficiente de correlación de Spearman se encontraron los siguientes resultados: a un 95% de nivel de confianza $r = 0,855$, lo que corresponde a una **CORRELACIÓN POSITIVA ALTA**, para un nivel de significancia del 95%, según el nivel de significancia 0,0174 podemos rechazar la hipótesis nula y aceptar la hipótesis de trabajo: El impacto del sicariato del crimen organizado se relaciona significativamente con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.

Dichos resultados se sustentan teóricamente por Ruiz, et al. (2016) de la Universidad Nacional Autónoma de México, en su artículo El sicariato: una perspectiva psicosocial del asesinato por encargo, donde concluyó que el fenómeno del sicariato es una problemática de graves consecuencias que ha incidido en la desvalorización de la vida y la mercantilización de la muerte como una opción y fuente regular de ingresos para miles de niños y jóvenes que han vislumbrado en la delincuencia organizada el dinero, la fama y el poder que no lograrían en

condiciones de legalidad. No obstante, a pesar del impacto que ha generado el sicariato en el ámbito político, social, cultural y económico del país, en México, como en otros países de Latinoamérica, existen limitantes que han obstaculizado el estudio de esta problemática social, entre ellos, la criminalización social de miles de jóvenes que se unen a las filas de la delincuencia organizada en aras de un refugio a su realidad social de pobreza y marginación, así como de inseguridad social, la apatía y el desinterés por parte de las autoridades gubernamentales de apoyar estudios empíricos en torno al sicariato, ha llevado a la carencia de investigaciones que aporten información relevante que coadyuve en la elaboración e implementación de programas y políticas de prevención social en pro de la seguridad nacional. Los resultados son similares a los presentados en otras investigaciones y en nuestro caso son resultados muy similares debido a que existe una correlación positiva alta entre el impacto del sicariato del crimen organizado y el desarrollo socioeconómico.

En la investigación propuesta de los resultados obtenidos en el estudio de la hipótesis específica 2 se verifica la relación entre la extorsión del crimen organizado y el desarrollo socioeconómico. A través del estudio estadístico del coeficiente de correlación de Spearman se encontraron los siguientes resultados: a un 95% de nivel de confianza, $r = 0,798$, lo que corresponde a una **CORRELACIÓN POSITIVA ALTA**, para un nivel de significancia del 95%, según el nivel de significancia 0,0142 podemos rechazar la hipótesis nula y aceptar la hipótesis de trabajo: La extorsión del crimen organizado se relaciona significativamente con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.

Dichos resultados se sustentan teóricamente por Corcuera (2019), del Real Instituto Elcano, en su artículo Crimen organizado en el Perú: crecimiento y expansión del fenómeno extorsivo a nivel nacional, donde concluyó que en el Perú parece haberse desarrollado una evolución criminal que ha transitado del hurto al crimen organizado, la expansión de la extorsión como modalidad delictiva ha tenido mucho que ver en este proceso de aparición, desarrollo y expansión del crimen organizado. Su crecimiento alcanza niveles exponenciales en el norte del Perú, donde de los 18

megaoperativos realizados contra el crimen organizado, 15 están relacionados directamente con la extorsión. Cabe anotar que la extorsión tiene submodalidades que van desde el cobro de cupos y cuotas hasta la extorsión telefónica. Además, el fenómeno adapta sus características operativas de acuerdo al perfil de sus potenciales víctimas. Así, son víctimas de este fenómeno tanto grandes y medianas empresas como pequeños y microemprendedores. En los últimos años, el problema ha venido incrementándose, lo que ha afectado a diversos mercados como el transporte público, la construcción y el comercio, entre otros. Asimismo, el fenómeno se ha extendido por diversas ciudades, entre las que destacan la franja costera del norte peruano, del Callao a Tumbes. Esta alteración de la seguridad pone en riesgo la estabilidad del Estado y la viabilidad de construir un Estado-nación seguro, pacífico y productivo. Los resultados son similares a los presentados en otras investigaciones y en nuestro caso son resultados muy similares debido a que existe una correlación positiva alta entre la extorsión del crimen organizado y el desarrollo socioeconómico.

En la investigación propuesta de los resultados obtenidos en el estudio de la hipótesis específica 3 se verifica la relación entre el tráfico ilícito de drogas del crimen organizado y el desarrollo socioeconómico. A través del estudio estadístico del coeficiente de correlación de Spearman se encontraron los siguientes resultados: a un 95% de nivel de confianza $r = 748$, lo que corresponde a una **CORRELACIÓN POSITIVA ALTA**, para un nivel de significancia del 95%, según el nivel de significancia 0,0140 podemos rechazar la hipótesis nula y aceptar la hipótesis de trabajo: El tráfico ilícito de drogas del crimen organizado se relaciona significativamente con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.

Dichos resultados se sustentan teóricamente por Torres (2016), del Centro de Investigación Drogas y Derechos Humanos Red ALAS - América Latina Alternativa Social en su artículo Criminalidad organizada en el Perú: Narcotráfico, corrupción y otros delitos, donde concluyó que la criminalidad organizada en nuestro país ha incrementado sus actividades durante los últimos años. Sus diversas redes se han proliferado y han evolucionado a costa de las limitadas acciones del

Estado para prevenirlas, mientras que las poblaciones más vulnerables continúan sufriendo sus consecuencias. En particular, el tráfico ilícito de drogas ha mostrado crecimientos constantes en cuanto a producción potencial de cocaína y montos involucrados por lavado de activos (en construcción civil o a través de la minería ilegal), a pesar de los intentos relativos del gobierno para la erradicación del cultivo ilegal de coca; el tráfico de drogas ha corrompido a autoridades públicas (Fuerzas Armadas, Policía Nacional, autoridades portuarias, fronterizas, entre otras) y privadas, generando así estancamientos en los procesos de democratización e institucionalización del país y ha influenciado adversamente en el desarrollo socioeconómico del VRAEM, debido a la inseguridad de la zona y a la inexistencia sostenida de las instituciones públicas y privadas en esa zona tan convulsionada del territorio nacional. Los resultados son similares a los presentados en otras investigaciones y en nuestro caso son resultados muy similares debido a que existe una correlación positiva alta entre el tráfico ilícito de drogas del crimen organizado y el desarrollo socioeconómico.

Conclusiones

1. Con un nivel de significancia del 95% se halló que existe un coeficiente de **CORRELACIÓN POSITIVA ALTA** entre el impacto del crimen organizado y el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019, la correlación de Spearman resultó un valor de $r = 0,896$, resultado que confirma que las políticas y estrategias contra el crimen organizado no terminan de adaptarse a las realidades locales del fenómeno, principalmente con relación a la caracterización de las estructuras de organizaciones criminales que operan en el país. Sin embargo, la experiencia muestra que existe la posibilidad de desarrollar estrategias de combate contra el crimen organizado con el uso intensivo de técnicas de inteligencia que minimicen el uso de la fuerza ostensiva y disminuyan los niveles de exposición al riesgo de poblaciones civiles. A partir de la experiencia en nuestro país se podrían desarrollar modelos de intervención eficientes y eficaces para este combate en la región, lo cual implicaría superar los desafíos para la consolidación de una política comprehensiva e interrogarse sobre la coherencia del énfasis punitivo de algunas de estas políticas.

2. Con un nivel de significancia del 95% se halló que existe una **CORRELACIÓN POSITIVA ALTA** entre el impacto del sicariato del crimen organizado y el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019, se evidencia una correlación de Spearman que resultó un valor de $r = 0,855$ resultado que confirma que el fenómeno del sicariato es una problemática de graves consecuencias que ha incidido en la desvalorización de la vida y la mercantilización de la muerte como una opción y fuente regular de ingresos para miles de niños y jóvenes que han vislumbrado en la delincuencia organizada el dinero, la fama y el poder que no lograrían en condiciones de legalidad. No obstante, a pesar del impacto que ha generado el sicariato en el ámbito político, social, cultural y económico del país, existen limitantes que han obstaculizado el estudio de esta problemática social, entre ellos, la criminalización social de miles de jóvenes que se unen a las filas de la delincuencia organizada en aras de un refugio a su realidad social de pobreza y marginación, así como de

inseguridad social, la apatía y el desinterés por parte de las autoridades gubernamentales de apoyar estudios empíricos en torno al sicariato, ha llevado a la carencia de investigaciones que aporten información relevante que coadyuve en la elaboración e implementación de programas y políticas de prevención social en pro de la seguridad nacional. Es de vital importancia dar las dimensiones reales al fenómeno del sicariato como uno de los fenómenos delincuenciales con mayor grado de violencia, incidencia y abandono social en el cual existe un desconocimiento importante acerca de la figura del sicario y de su realidad psicosocial que permitan la implementación de estrategias idóneas para su tratamiento y prevención.

3. Con un nivel de significancia del 95% se halló que existe una **CORRELACIÓN POSITIVA ALTA** entre la extorsión del crimen organizado y el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019, donde se evidencia una correlación de Spearman que resultó un valor de $r = 0,798$, resultado que confirma que en el Perú se ha desarrollado una evolución criminal que ha transitado del hurto al crimen organizado, la expansión de la extorsión como modalidad delictiva ha tenido mucho que ver en este proceso de aparición, desarrollo y expansión del crimen organizado. La extorsión tiene submodalidades que van desde el cobro de cupos y cuotas hasta la extorsión telefónica. Además, el fenómeno adapta sus características operativas de acuerdo al perfil de sus potenciales víctimas. Así, son víctimas de este fenómeno tanto grandes y medianas empresas como pequeños y microemprendedores. En los últimos años, el problema ha venido incrementándose, lo que ha afectado a diversos mercados como el transporte público, la construcción y el comercio, entre otros. Esta alteración de la seguridad pone en riesgo la estabilidad del Estado y la viabilidad de construir un Estado-nación seguro, pacífico y productivo.
4. Con un nivel de significancia del 95% se halló que existe una **CORRELACIÓN POSITIVA ALTA** entre el tráfico ilícito de drogas del crimen organizado y el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019, donde se evidencia una correlación de Spearman que resultó un valor de $r = 0,748$, resultado que confirma que la criminalidad organizada

en nuestro país ha incrementado sus actividades durante los últimos años. Sus diversas redes se han proliferado y han evolucionado a costa de las limitadas acciones del Estado para prevenirlas, mientras que las poblaciones más vulnerables continúan sufriendo sus consecuencias. En particular, el tráfico ilícito de drogas ha mostrado crecimientos constantes en cuanto a producción potencial de cocaína y montos involucrados por lavado de activos (en construcción civil o a través de la minería ilegal), a pesar de los intentos relativos del gobierno para la erradicación del cultivo ilegal de coca, el tráfico de drogas ha corrompido a autoridades públicas (Fuerzas Armadas, Policía Nacional, autoridades portuarias, fronterizas, entre otras) y privadas, generando así estancamientos en los procesos de democratización e institucionalización del país y ha influenciado adversamente en el desarrollo socioeconómico del VRAEM, debido a la inseguridad de la zona y a la inexistencia sostenida de las instituciones públicas y privadas en esa zona tan convulsionada del territorio nacional.

Recomendaciones

1. Se sugiere al Cmdte. del Comando Especial VRAEM gestione ante el Jefe del Comando Conjunto de las Fuerzas Armadas la elaboración de un plan multisectorial que comprenda a todos los sectores involucrados en la política de criminalidad en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro, que contenga las estrategias de combate contra el crimen organizado con uso intensivo de técnicas de inteligencia que minimicen el uso de la fuerza ostensiva y disminuyan los niveles de exposición al riesgo de poblaciones civiles, para combatir y/o disminuir los índices del crimen organizado en las modalidades de sicariato, extorsión y tráfico ilícito de drogas, todo ello con la finalidad de pacificar esa zona tan convulsionada durante muchos años y lograr integrar al valle de los ríos Apurímac Ene y Mantaro al desarrollo nacional.
2. Se sugiere al Cmdte. del Comando Especial VRAEM que gestione ante el jefe del Comando Conjunto de las Fuerzas Armadas para que se considere en la Directiva de Planeamiento Estratégico Operacional Conjunto para la lucha del crimen organizado (sicariato) la integración de las agencias de inteligencia y se implemente con recursos y tecnologías de última generación para realizar investigaciones y operaciones que proporcionen inteligencia puntual para combatir en forma decidida al sicariato que ha incidido en la desvalorización de la vida y la mercantilización de la muerte como una opción y fuente regular de ingresos para miles de niños y jóvenes que han vislumbrado dinero, fama y poder que no lograrían en condiciones de legalidad, fenómeno que limita el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac Ene y Mantaro.
3. Se sugiere al Cmdte. del Comando Especial VRAEM que gestione ante el jefe del Comando Conjunto de las Fuerzas Armadas, gestione una coordinación al más alto nivel con la DINI, para una capacitación integrada, adecuada y sostenida al personal de la Policía Nacional en los principios doctrinarios de inteligencia operativa policial y en el empleo adecuado de tecnologías de punta aplicadas a la investigación criminal a fin de localizar a las bandas criminales dedicadas a la modalidad de extorsión, como cobro de cupos y cuotas hasta la

extorsión telefónica, modalidades detectadas del Crimen Organizado, que opera en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro.

4. Se sugiere al Cmdte. del Comando Especial VRAEM que gestione ante el jefe del Comando Conjunto de las Fuerzas Armadas para que efectúe una coordinación con la DINI, orientada a lograr una capacitación integrada, adecuada y sostenida al personal de la Policía Nacional en los principios doctrinarios de la inteligencia operativa policial para plantear la necesidad de reestructurar estrategias generales que contemplen la identificación de actores, redes, escenarios y formas de actuación, a fin de generar planes operativos de ejecución oportuna orientados a la prevención del delito, interdicción y sanción de involucrados en el tráfico ilícito de drogas, que operan en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro.

Propuesta para enfrentar el problema

El objetivo de esta investigación fue analizar si el impacto del crimen organizado se relaciona con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019, objetivo propuesto con el propósito de pacificar la zona del valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro que durante muchos años ha estado convulsionada por los DDTT y el crimen organizado en las modalidades de sicariato, extorsión y tráfico ilícito de drogas, debido a que los planes operacionales ejecutados en el VRAEM no han dado los resultados previstos y actualmente esta zona ha sido tomada por el crimen organizado internacional como ruta obligada para sus actividades ilícitas.

Problema	Medida	Acción	Responsable	Plazo
Desarrollo socioeconómico	Impacto del sicariato	Considerar en la Directiva de Planeamiento Estratégico Operacional Conjunto para la lucha contra el crimen organizado (sicariato) la integración de las agencias de inteligencia y se implemente con recursos y tecnologías de última generación para realizar investigaciones y operaciones que proporcionen inteligencia puntual para combatir en forma decidida al sicariato que limita el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro.	3ra DIEMFA	Mediano
	Extorsión	Realizar una capacitación adecuada y sostenida al personal de la Policía Nacional en los principios doctrinarios de la inteligencia operativa policial y en el empleo adecuado de tecnologías de punta aplicadas a la investigación criminal, a fin	3ra DIEMFA	Mediano

		de localizar a las bandas criminales dedicadas a la modalidad de extorsión, como cobro de cupos y cuotas hasta la extorsión telefónica, que operan en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro.		
	Tráfico ilícito de drogas	Realizar una capacitación adecuada y sostenida al personal de la Policía Nacional en los principios doctrinarios de la inteligencia operativa policial para plantear la necesidad de reestructurar estrategias generales que contemplen la identificación de actores, redes, escenarios y formas de actuación, a fin de generar planes operativos de ejecución oportuna orientados a la prevención del delito, interdicción y sanción de involucrados en el tráfico ilícito de drogas, que operan en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro.	3ra DIEMFA	Mediano

Referencias bibliográficas

- Acuerdo Nacional (2002). Recuperado de http://www.congreso.gob.pe/DIDP/objetivos_acuerdo_nacional/
- Angulo, C. (2012). *Elaboración de un texto de desarrollo socioeconómico*. Recuperado de https://unac.edu.pe/documentos/organizacion/vri/cdcitra/Informes_Finales_Investigacion/IF_AGOSTO_2012/IF_ANGULO%20RODRIGUEZ_FCA/TEXTTO.pdf
- Amartya, S. (2000). *Desarrollo y libertad*. España: Planeta.
- Bernex, N. (2009). *El impacto del narcotráfico en el medio ambiente. Los cultivos ilícitos de coca. Un crimen contra los ecosistemas y la sociedad*. Recuperado de file:///d:/planes%20de%20tesis/plan%20de%20tesis%20caen/caen%20noche/crl%20monsolve/4_impacto_medioambiente.pdf
- Carrasco, S. (2009). *Metodología de la investigación científica*. Lima-Perú: Editorial San Marcos.
- Carrión, F. (2009). *El sicariato, una realidad ausente*. Recuperado de <https://www.redalyc.org/pdf/5526/552656557003.pdf>
- Centro Nacional de Planeamiento Estratégico. (2014). *Glosario. Plan Estratégico de Desarrollo Nacional al 2021*. Recuperado de <file:///d:/educacion/libros%20diversos/diccionarios/glosario%20de%20plan%20estrategico%20de%20desarrollo%202021.pdf>
- Chávez, M. (2011). *Los referentes conceptuales del desarrollo social*. Recuperado de http://www.ixaya.cucsh.udg.mx/sites/default/files/3_chavez.pdf
- Corcuera, J. (7 de junio 2019). Real Instituto Elcano. *Crimen organizado en el Perú: crecimiento y expansión del fenómeno extorsivo a nivel nacional*. Recuperado de http://www.realinstitutoelcano.org/wps/portal/rielcano_es/contenido?WCM_GLOBAL_CONTEXT=/elcano/elcano_es/zonas_es/ari65-2019-corcueraportugal-crimen-organizado-peru-crecimiento-expansion-fenomeno-extorsivo-nivel-nacional

- CNN en español (2019). Así es Bolivia: su economía, política y situación social. Recuperado de <https://cnnespanol.cnn.com/2019/10/25/asi-es-bolivia-su-economia-politica-y-situacion-social/#0>
- Foro consultivo científico y tecnológico, AC (2012). *Glosario*. Recuperado de <file:///d:/educacion/libros%20diversos/diccionarios/gosario%20de%20innovación.pdf>
- Guerrero, D. (2014). *Los cambios ocasionados por el programa “sí se puede”, de sustitución voluntaria de cultivos ilícitos, en los sistemas productivos, la generación de ingresos y la organización comunitaria en el Municipio de El Rosario en el departamento de Nariño entre 2010-2013: el caso de las veredas de la montaña, esmeraldas y la planada* (Tesis de Maestría). Recuperado de <https://repository.javeriana.edu.co/bitstream/handle/10554/12419/GuerreroMayaDianaCatalina2014.pdf;jsessionid=9AC599545B46C16B9042803B3323349E?sequence=1>
- Instituto Nacional de Estadística e Informática. Censo nacional 2017. XII de población, VII de vivienda, y III de comunidades indígenas. Recuperado de https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones_digitales/Est/Lib1673/libro.pdf
- Jordán, K. (2018). Impacto del Plan de Desarrollo Alternativo Integral y Sostenible en los cocaleros del valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro, 2010-2012 (Tesis de Maestría). Recuperado de http://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/UCV/12915/Jordan_OKR.pdf?sequence=1
- Hernández, R. & Mendoza, C. (2018). *Metodología de la investigación*. México: McGraw-Hill/Interamericana editores, S.A. DE C.V.
- Ley N° 28305, Ley de Control de Insumos Químicos y Productos Fiscalizados. (2004). Recuperado de http://www.cicad.oas.org/fortalecimiento_institucional/legislations/PDF/PE/ley_28305.pdf
- Ley N° 27972, Ley Orgánica de Municipalidades. (2003). Recuperado de http://www.munlima.gob.pe/images/descargas/normas-administrativas/Ley%2027972%20_%20Ley%20Org%C3%A1nica%20de%20Municipalidades.pdf

- Malamud, S. (2016). *El concepto de crimen organizado: ciertos elementos para una mayor concreción*. Recuperado de https://www.researchgate.net/publication/322207962_2016_El_concepto_de_crimen_organizado_ciertos_elementos_para_una_mayor_concrecion_En_Revista_chilena_de_Derecho_y_Ciencias_Politicasy_Vol_7_N_1
- Manual de sustancias químicas usadas en el procesamiento de drogas ilícitas (2013). Recuperado de file:///d:/planes%20de%20tesis/plan%20de%20tesis%20caen/caen%20noche/crl%20monsolve/20135316739manual_sustancias_quimicas.pdf
- Ministerio de Agricultura y Riego. (2016). *Un enfoque sostenible en el VRAEM*. Recuperado de <https://www.agroideas.gob.pe/wp-content/uploads/2017/12/PUBLICACIONES-VRAEM.pdf>
- Ministerio de Defensa. (2005). Libro Blanco de la Defensa Nacional. Recuperado de https://www.files.ethz.ch/isn/157095/Peru%202005_spanish.pdf
- Ministerio del Interior. Política Nacional Multisectorial de lucha contra el crimen organizado 2019-2030. Recuperado de https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/473340/PLC_MININTER.pdf
- Ministerio de Justicia y Derechos humanos. (2016). Decreto Legislativo N° 365. Código Penal. http://spij.minjus.gob.pe/content/publicaciones_oficiales/img/CODIGOPENAL.pdf
- Ñaupas, P. H., Mejía, M. E., Novoa, R. E y Villagómez P. A. (2013). *Metodología de la investigación científica y asesoramiento de tesis*. Lima: Editorial e imprenta de la UNMSM.
- Mejía, M. E. (2012). *Metodología de la investigación*. Lima: Editorial San Marcos.
- Mendoza, W. y Leiva, J. (2016). *La economía del VRAEM. Diagnóstico y opciones de política*. Recuperado de <http://files.pucp.edu.pe/departamento/economia/WM-JL-VRAEM-VFF-abril-20171.pdf>
- Merino, B. (2018). *Las operaciones de erradicación e interdicción como política de Estado para la reducción de cultivos de coca en el Perú, período 2011 al 2016* (Tesis de Maestría). Recuperado de http://www.repositorioacademico.usmp.edu.pe/bitstream/handle/usmp/4157/merino_vbg.pdf?sequence=3&isAllowed=y

- Ocampo, Y. (2016). *Sembrando coca y cosechando plata: economía familiar cocalera en el pueblo Awá de Ricaurte Colombia* (Tesis de Maestría). Recuperado de <https://repositorio.flacsoandes.edu.ec/bitstream/10469/8156/2/TFLACSO-2016YMOB.pdf>
- Oficina de Naciones Unidas contra la droga y el delito. (2017). Monitoreo de cultivos de coca 2017. Recuperado de https://www.unodc.org/documents/crop-monitoring/Peru/Peru_Monitoreo_de_Cultivos_de_Coca_2017_web.pdf
- Pino, R. (2007). *Metodología de la investigación científica*. Perú: Editorial San Marcos.
- Policía Nacional, Dirección de Antinarcóticos (2014). Coca: Deforestación, contaminación y pobreza. Recuperado de <file:///d:/planes%20de%20tesis/plan%20de%20tesis%20caen/caen%20noche/crl%20monsalve/glosario.pdf>
- Política de Seguridad y Defensa Nacional del Estado peruano (2017). Recuperado de <https://busquedas.elperuano.pe/normaslegales/decreto-supremo-que-aprueba-la-politica-de-seguridad-y-defen-decreto-supremo-n-012-2017-de-1600032-1/>
- Plan Nacional de Derechos Humanos 2018-2021 (2018). Recuperado de http://spij.minjus.gob.pe/content/banner_secundario/img/muestra/PLAN-ANUAL.pdf
- Peña, A. (2016). *Crimen organizado*. Recuperado de <http://repositorio.amag.edu.pe/bitstream/handle/123456789/620/MANUAL.pdf?sequence=4&isAllowed=y>
- Rincón, D. (2019). *Crimen organizado y corrupción: la ausencia de responsabilidad penal en la corrupción por miedo*. Recuperado de http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1794-31082019000100127
- Ruiz, et al. (septiembre, 2016). El sicariato: una perspectiva psicosocial del asesinato por encargo. *Revista electrónica de psicología Iztacala*. Recuperado de <https://www.medigraphic.com/pdfs/epsicologia/epi-2016/epi163h.pdf>
- Sánchez, H. (2015). *Metodología y diseño en la investigación científica*. Lima: Editorial Visión Universitaria.

- Serrano, M. (2014). *Cultivos ilícitos de coca y bienestar en las regiones productoras: Un análisis desde el enfoque de capacidades* (Tesis de Doctorado). Recuperado de http://fce.unal.edu.co/media/files/documentos/Doctorado/Tesis/Tesis_Miguel_Serrano.pdf
- Serfor. Deforestación en el Perú ha alcanzado una extensión equivalente al departamento del Cusco. Recuperado de <https://gestion.pe/economia/serfor-deforestacion-alcanzado-extension-equivalente-departamento-cusco-260489-noticia/>
- Soria, B. (2011). Diccionario municipal peruano. Recuperado de <file:///d:/educacion/libros%20diversos/diccionarios/diccionario%20municipal%20peruano%202011.pdf>
- Torres, J. (2016). *Criminalidad organizada en el Perú: Narcotráfico, corrupción y otros delitos*. Recuperado de <http://www.red-alas.net/wordpress/wp-content/uploads/2016/02/Criminalidad-Organizada-en-el-Peru%CC%81-Torres-VF.pdf>
- Valderrama, S. (2015). *Pasos para elaborar proyectos de investigación científica*. Perú: Editorial San Marcos.
- Villasante, M. (2018). *Nuevo ciclo de violencia en el VRAEM: la incapacidad del Estado y de las FF.AA. para eliminar el narcoterrorismo*. Recuperado de <https://idehpucp.pucp.edu.pe/analisis/nuevo-ciclo-de-violencia-en-el-vraem-la-incapacidad-del-estado-y-de-las-FF.AA.-para-eliminar-el-narcoterrorismo/>

ANEXOS

Anexo 1: Matriz de consistencia

Título: Impacto del crimen organizado y su relación con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.

Problema general	Objetivo general	Hipótesis general	Variables	Dimensiones	Indicadores	Metodología
¿En qué medida el impacto del crimen organizado se relaciona con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019?	Analizar si el impacto del crimen organizado se relaciona con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.	El impacto del crimen organizado se relaciona significativamente con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.	V1 Crimen organizado	Sicariato	Ajuste de cuentas Justicia por propia mano Acto de intimidación	1. Enfoque de investigación Cuantitativo 2. Tipo de investigación Básica 3. Método de investigación Hipotético deductivo 4. Alcance de investigación Correlacional 5. Diseño de investigación No experimental de corte transversal correlacional 6. Población La población objeto de estudio estará conformada por 508,966 personas que viven en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM). 7. Muestra La muestra óptima será de 384 comuneros que serán seleccionados en forma aleatoria entre los que viven en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM). 8. Técnicas
				Extorsión	Violencia o amenaza Obstaculiza vías de comunicación Perturba obras legalmente autorizadas	
				Tráfico ilícito de drogas	Agroquímicos Insumos químicos Contaminación del agua	
¿De qué manera el impacto del sicariato del crimen organizado se relaciona con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019?	Especificar si el impacto del sicariato del crimen organizado se relaciona con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.	El impacto del sicariato del crimen organizado se relaciona significativamente con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.	V2 Desarrollo socioeconómico	Los recursos humanos	Salud Educación Personal calificado	
				Formación de capital	Maquinarias Fábricas Infraestructura vial	
				La tecnología	Ingeniería La gestión Iniciativa empresarial	
¿Cómo la extorsión del crimen organizado se relaciona con el desarrollo socioeconómico en el	Determinar si la extorsión del crimen organizado se relaciona con el desarrollo socioeconómico en el	La extorsión del crimen organizado se relaciona significativamente con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos				

valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019? De qué manera el tráfico ilícito de drogas del crimen organizado se relaciona con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019?	valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019. Describir si el tráfico ilícito de drogas del crimen organizado se relaciona con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.	Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019. El tráfico ilícito de drogas del crimen organizado se relaciona significativamente con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019.				La observación y la encuesta 9. Instrumentos El cuestionario
--	---	---	--	--	--	--

Anexo 2: Instrumentos de recolección de datos



CENTRO DE ALTOS ESTUDIOS NACIONALES ESCUELA DE POSGRADO

ENCUESTA A LOS POBLADORES DEL VALLE DE LOS RÍOS APURÍMAC, ENE Y MANTARO (VRAEM) PARA EVALUAR EL IMPACTO DEL CRIMEN ORGANIZADO

Instrucciones

Estimado participante, a continuación, te presento un cuestionario sobre “**Impacto del crimen organizado y su relación con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019**”, tu respuesta es sumamente relevante; por ello debes leerlo en forma detallada y, luego, marcar una de las cinco alternativas:

Totalmente en desacuerdo	En desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Totalmente de acuerdo
01	02	03	04	05

Nº	Dimensiones	Totalmente en desacuerdo (1)	En desacuerdo (2)	Indiferente (3)	De acuerdo (4)	Totalmente de acuerdo (5)
	Sicariato					
1	El ajuste de cuentas vinculado a organizaciones criminales que disputan el predominio de la comercialización de droga en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) está disminuyendo debido al fortalecimiento de las operaciones combinadas de las fuerzas del orden.					
2	Ud. considera que la justicia por mano propia vinculada al narcotráfico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM), se está erradicando debido al resultado de las operaciones combinadas de las fuerzas del orden.					
3	Ud. considera que la intimidación realizada por el narcoterrorismo a las autoridades y pobladores del valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) se está erradicando como resultado de las operaciones combinadas de las fuerzas del orden.					

	Extorsión					
4	Las fuerzas del orden proporcionan la adecuada seguridad para evitar la coacción del narcoterrorismo hacia las autoridades y pobladores en el valle de los ríos Apurímac Ene y Mantaro (VRAEM).					
5	Considera Ud. que son efectivas las políticas que está ejecutando el Estado en infraestructura vial donde se está proporcionando la transitabilidad en las vías de comunicación terrestres y fluviales en el valle de los ríos Apurímac Ene y Mantaro (VRAEM).					
6	Considera Ud. que el Consejo de Ministros y el Ministerio de Transportes y Comunicaciones han coordinado conjuntamente con los alcaldes de la Asociación de Municipalidades del valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (Amuvraem), para viabilizar la ejecución de obras y proyectos en beneficio de la población de esa zona del país.					
	Tráfico ilícito de drogas					
7	El incremento del uso de insumos agroquímicos (fertilizantes, herbicidas, insecticidas y pesticidas), empleados en los cultivos de coca para lograr altos niveles de productividad están envenenando paulatinamente los ríos, suelos y depredando la flora y fauna de del valle de los ríos Apurímac Ene y Mantaro (VRAEM).					
8	Los insumos químicos empleados para la elaboración de clorhidrato de cocaína, crack, base libre o free base y pasta básica de cocaína, cuyos efectos son nocivos y muy tóxicos para el ser humano y, consecuentemente, están alterando el medio ambiente en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM).					
9	Los insumos químicos y agroquímicos empleados para los cultivos de coca y la elaboración de cocaína están contaminando paulatinamente con altos niveles de cromo, plomo, entre otros insumos químicos, los ojos de agua, quebradas y ríos en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM).					



**CENTRO DE ALTOS ESTUDIOS NACIONALES
ESCUELA DE POSGRADO**

**ENCUESTA A LOS POBLADORES DEL VALLE DE LOS RÍOS
APURÍMAC, ENE Y MANTARO (VRAEM) PARA EVALUAR EL
DESARROLLO SOCIOECONÓMICO**

Instrucciones:

Estimado participante, a continuación, te presento un cuestionario sobre “**Impacto del crimen organizado y su relación con el desarrollo socioeconómico en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM) en el año 2019**”, tu respuesta es sumamente relevante; por ello debes leerlo en forma detallada y, luego, marcar una de las cinco alternativas:

Totalmente en desacuerdo	En desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Totalmente de acuerdo
01	02	03	04	05

Nº	Dimensiones	Totalmente en desacuerdo (1)	En desacuerdo (2)	Indiferente (3)	De acuerdo (4)	Totalmente de acuerdo (5)
	Los recursos humanos					
1	El seguro integral de salud (SIS) ofrece a la población en situación de pobreza y de extrema pobreza todas las prestaciones de salud y beneficios en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM).					
2	Las políticas públicas impartidas por el Estado en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro(VRAEM) han mejorado la calidad educativa, para que de esta manera sus ciudadanos desarrollen sus capacidades intelectuales, humanas, de ciudadanía y derechos con lo cual les permitirá participar activamente en el desarrollo socioeconómico regional.					
3	El Estado, mediante sus ministerios, ofrece periódicamente capacitaciones técnicas en áreas afines a lo que se produce en el VRAEM con la finalidad de incorporar a su población al participar en el desarrollo socioeconómico regional como parte del objetivo de inclusión social.					
	Formación de capital					
4	Ud. considera que las maquinarias con que cuenta actualmente la cadena					

	productiva consolidan el desarrollo competitivo y sostenible en el VRAEM.					
5	Considera Ud. que el Estado ofrece a los inversionistas nacionales y/o extranjeros las garantías convenientes para construir fábricas afines a los productos que se producen en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM).					
6	Considera Ud. que el mejoramiento y conservación vial ejecutado por Pro Vías Nacional en la red vial del VRAEM es la conveniente para garantizar la comercialización de los productos de los comuneros, asegurando con ello una infraestructura vial que permitirá la continuidad del tránsito, la fluidez y seguridad del usuario.					
	La tecnología					
7	El capital humano del VRAEM cuenta con los conocimientos científicos y tecnológicos para ser empleados en la innovación, invención, desarrollo y mejoramiento de técnicas y herramientas necesarias para satisfacer las necesidades y fomentar con ello el desarrollo socioeconómico en el VRAEM.					
8	Ud. considera que el mejoramiento continuo debe formar parte de la cultura en la gestión pública del nivel nacional, regional y local y con ello desarrollar políticas que proporcionen soluciones a los problemas sociales como el narcotráfico, sicariato, crimen organizado, entre otros, y con ello garantizar la seguridad como base fundamental para generar un desarrollo sostenible y sustentable en el VRAEM.					
9	El Estado apoya con políticas públicas la iniciativa empresarial para la creación de nuevas empresas y expansión de empresas en marcha con la finalidad de satisfacer las necesidades de la población en el valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM).					

Anexo 3: Informe de validez del instrumento de recolección de datos

ANÁLISIS DE CONFIABILIDAD: ALFA DE CRONBACH

Según los ítems propuestos en los instrumentos de recolección de datos de la presente investigación, se realiza el análisis de confiabilidad alfa de Cronbach con el paquete estadístico SPSS 25, mediante el cual se determinan los siguientes estadísticos:

- Media de la escala si se elimina un elemento.
- Varianza de la escala si se elimina un elemento.
- Correlación elemento total corregido.
- Alfa de Cronbach si se elimina el elemento.

A continuación, se muestra el cuadro resumen:

	N	%
Válidos	384	100,0
Casos Excluidos^a	0	,0
Total	384	100,0

a. Eliminación por lista basada en todas las variables del procedimiento.

Estadísticas de fiabilidad		
Alfa de Cronbach	Alfa de Cronbach basada en elementos estandarizados	N de elementos
,8415	,8290	18

VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO DE LA VARIABLE DE ESTUDIO

CRIMEN ORGANIZADO

Estadísticas de elemento de resumen							
	Media	Mínimo	Máximo	Rango	Máximo / Mínimo	Varianza	N de elementos
Medias de elemento	2,230	3,231	3,244	,513	1,459	,0345	9
Varianzas de elemento	1,355	1,235	2,543	,837	1,568	,0456	9

	Media de escala si el elemento se ha suprimido	Varianza de escala si el elemento se ha suprimido	Correlación total de elementos corregida	Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido
1.1.- El ajuste de cuentas vinculado a organizaciones criminales que disputan el predominio de la comercialización de droga en el VRAEM, está disminuyendo debido al fortalecimiento de las operaciones combinadas de las fuerzas del orden.	23,45	7,234	,757	,867
1.2.- Ud. considera que la justicia por mano propia vinculadas al narcotráfico en el VRAEM, se está erradicando debido al resultado de las operaciones combinadas de las fuerzas del orden.	21,34	6,234	,851	,750
1.3.- Ud. considera que la intimidación realizada por el narcoterrorismo a las autoridades y pobladores del VRAE, se está erradicando como resultado de las operaciones combinadas de las fuerzas del orden.	14,31	2,334	,855	,823
1.4.- Las fuerzas del orden proporcionan la adecuada seguridad para evitar la coacción del narcoterrorismo hacia las autoridades y pobladores en el VRAEM.	15,33	5,466	,789	,789
1.5.- Considera Ud. que son efectivas las políticas que está ejecutando el Estado en infraestructura vial lo que está proporcionando la transitabilidad a las vías de comunicación terrestres y fluviales en el VRAEM.	26,12	4,453	,834	,786
1.6.- Considera Ud. que el Consejo de Ministros y el MTC han coordinado conjuntamente con los alcaldes de la Asociación de Municipalidades del valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (Amuvraem), para viabilizar la ejecución de obras y proyectos en beneficio de la población de esa zona del país.	14,34	5,456	,951	,799
1.7.- El incremento del uso de insumos agroquímicos empleados en los cultivos de coca para lograr altos niveles de productividad están envenenando paulatinamente los ríos, suelos y depredando la flora y fauna del VRAEM.	24,35	5,244	,745	,845
1.8.- Los insumos químicos empleados para la elaboración de clorhidrato de cocaína, crack, base libre o free base y pasta básica de cocaína, cuyos efectos son nocivos y muy tóxicos para el ser humano y, consecuentemente, están alterando el medio ambiente en el VRAEM.	16,34	7,345	,8854	,950
1.9.- Los insumos químicos y agroquímicos empleados para los cultivos de coca y la elaboración de cocaína están contaminando paulatinamente con altos niveles de cromo, plomo, entre otros insumos químicos, los ojos de agua, quebradas y los ríos en el VRAEM.	13,82	3,867	,880	,915

VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO DE LA VARIABLE DE ESTUDIO

DESARROLLO SOCIOECONÓMICO

Estadísticas de elemento de resumen							
	Media	Mínimo	Máximo	Rango	Máximo / Mínimo	Varianza	N de elementos
Medias de elemento	3,456	2,345	1,244	1,046	1,878	,355	9
Varianzas de elemento	1,456	1,345	2,306	,688	1,967	,235	9

	Media de escala si el elemento se ha suprimido	Varianza de escala si el elemento se ha suprimido	Correlación total de elementos corregida	Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido
2.1.- El seguro integral de salud (SIS) ofrece a la población en situación de pobreza y de extrema pobreza todas las prestaciones de salud y beneficios en el VRAEM.	14,79	4,355	,960	,891
2.2.- Las políticas públicas impartidas por el Estado en el VRAEM han mejorado la calidad educativa, para que de esta manera sus ciudadanos desarrollen sus capacidades intelectuales, humanas, de ciudadanía y derechos con lo cual les permitirá participar activamente en el desarrollo socioeconómico regional.	10,13	2,911	,790	,877
2.3.- El Estado, mediante sus ministerios, ofrece periódicamente capacitaciones técnicas en áreas afines a lo que se produce en el VRAEM con la finalidad de incorporar a su población al participar en el desarrollo socioeconómico regional como parte del objetivo de inclusión social.	12,31	0,564	,702	,789
2.4.- Ud. considera que las maquinarias con que cuenta actualmente la cadena productiva consolidan el desarrollo competitivo y sostenible en el VRAEM.	13,56	0,677	,850	,905
2.5.- Considera Ud. que el Estado ofrece a los inversionistas nacionales y/o extranjeros las garantías convenientes para construir fábricas afines a los productos que se producen en el VRAEM.	11,56	2,734	,756	,900
2.6.- Considera Ud. que el mejoramiento y conservación vial ejecutado por Pro Vías Nacional en la red vial del VRAEM es la conveniente para garantizar la comercialización de los productos de los comuneros, asegurando con ello una infraestructura vial que permitirá la continuidad del tránsito, la fluidez y seguridad del usuario.	13,45	1,358	,533	,790
2.7.- El capital humano del VRAEM cuenta con los conocimientos científicos y tecnológicos para ser empleados en la innovación, invención, desarrollo y mejoramiento de técnicas y herramientas necesarias para satisfacer las necesidades y fomentar con ello el desarrollo socioeconómico en el VRAEM.	10,67	1,746	,805	,788
2.8.- Ud. considera que el mejoramiento continuo debe formar parte de la cultura en la gestión pública del nivel nacional, regional y local y con ello desarrollar políticas que proporcionen soluciones a los problemas sociales como el narcotráfico, sicariato, crimen organizado, entre otros, y con ello garantizar la seguridad como base fundamental para generar un desarrollo sostenible y sustentable en el VRAEM.	13,67	1,486	,791	,811
2.9.- El Estado apoya con políticas públicas la iniciativa empresarial para la creación de nuevas empresas y expansión de empresas en marcha con la finalidad de satisfacer las necesidades de la población en el VRAEM.	13,96	1,367	,791	,872

Anexo 4: Autorización para la recolección de datos

Anexo 5: Base de datos (Origen de los resultados)

	VI CRIMEN ORGANIZADO									VD DESARROLLO SOCIOECONOMICO								
	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9
ENCUESTADO 1	5	4	4	5	4	5	5	4	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 2	5	4	4	4	4	5	5	5	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 3	5	4	4	5	4	5	5	4	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 4	5	4	4	4	4	5	5	5	2	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 5	5	4	4	5	4	5	5	4	3	5	4	5	3	5	4	5	5	1
ENCUESTADO 6	4	4	5	4	3	5	4	4	2	4	4	5	3	5	5	5	5	1
ENCUESTADO 7	4	3	5	4	3	5	4	4	3	5	4	5	3	5	5	5	4	1
ENCUESTADO 8	4	3	5	4	3	5	4	5	2	4	4	5	2	4	5	4	4	1
ENCUESTADO 9	4	3	5	3	3	4	4	5	3	5	3	4	2	4	5	4	4	1
ENCUESTADO 10	4	4	4	5	4	4	4	5	2	4	3	4	2	4	4	4	4	2
ENCUESTADO 11	5	4	4	4	4	4	4	5	2	5	3	4	2	4	4	3	4	2
ENCUESTADO 12	5	4	4	4	4	4	4	5	2	4	3	4	3	4	4	3	3	2
ENCUESTADO 13	5	4	5	4	4	4	4	5	1	5	3	3	3	4	4	3	3	2
ENCUESTADO 14	5	5	4	4	3	4	4	4	1	4	2	3	3	4	3	3	3	2
ENCUESTADO 15	4	5	5	4	3	5	4	4	1	4	2	4	3	3	3	3	3	2
ENCUESTADO 16	4	5	4	3	3	5	3	4	1	4	2	4	4	3	3	3	3	3
ENCUESTADO 17	4	4	4	3	3	5	3	4	1	4	2	4	4	3	3	3	3	3
ENCUESTADO 18	4	4	4	3	4	5	3	3	2	4	2	4	4	3	3	3	4	3
ENCUESTADO 19	3	4	4	3	4	4	2	3	2	4	2	4	4	3	3	2	4	3
ENCUESTADO 20	3	4	4	2	5	4	2	3	2	4	2	4	5	3	3	2	4	3
ENCUESTADO 21	3	4	4	2	5	4	2	3	3	4	3	5	5	2	2	2	4	3
ENCUESTADO 22	3	3	4	2	5	4	2	3	3	4	3	5	5	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 23	3	3	5	2	4	3	3	3	3	4	3	4	5	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 24	3	3	4	5	4	3	3	3	3	4	3	4	4	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 25	3	3	5	5	4	3	3	3	4	4	4	4	4	1	1	1	4	4
ENCUESTADO 26	2	3	4	5	3	3	3	3	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 27	2	3	4	5	3	3	3	1	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 28	2	3	4	4	3	2	2	1	4	4	4	5	2	1	3	5	4	5
ENCUESTADO 29	2	3	3	4	2	2	2	1	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 30	1	3	3	4	2	1	2	2	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 31	1	3	4	4	2	1	2	2	5	3	5	5	3	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 32	1	2	4	4	1	1	1	2	5	3	5	5	2	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 33	4	2	5	4	1	3	1	2	5	3	5	5	3	2	3	4	5	4
ENCUESTADO 34	5	4	4	5	4	5	5	4	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 35	5	4	4	4	4	5	5	5	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 36	5	4	4	5	4	5	5	4	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 37	5	4	4	4	4	5	5	5	2	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 38	5	4	4	5	4	5	5	4	3	5	4	5	3	5	4	5	5	1
ENCUESTADO 39	4	4	5	4	3	5	4	4	2	4	4	5	3	5	5	5	5	1
ENCUESTADO 40	4	3	5	4	3	5	4	4	3	5	4	5	3	5	5	5	4	1

ENCUESTADO 41	4	3	5	4	3	5	4	5	2	4	4	5	2	4	5	4	4	1
ENCUESTADO 42	4	3	5	3	3	4	4	5	3	5	3	4	2	4	5	4	4	1
ENCUESTADO 43	4	4	4	5	4	4	4	5	2	4	3	4	2	4	4	4	4	2
ENCUESTADO 44	5	4	4	4	4	4	4	5	2	5	3	4	2	4	4	3	4	2
ENCUESTADO 45	5	4	4	4	4	4	4	5	2	4	3	4	3	4	4	3	3	2
ENCUESTADO 46	5	4	5	4	4	4	4	5	1	5	3	3	3	4	4	3	3	2
ENCUESTADO 47	5	5	4	4	3	4	4	4	1	4	2	3	3	4	3	3	3	2
ENCUESTADO 48	4	5	5	4	3	5	4	4	1	4	2	4	3	3	3	3	3	2
ENCUESTADO 49	4	5	4	3	3	5	3	4	1	4	2	4	4	3	3	3	3	3
ENCUESTADO 50	4	4	4	3	3	5	3	4	1	4	2	4	4	3	3	3	3	3
ENCUESTADO 51	4	4	4	3	4	5	3	3	2	4	2	4	4	3	3	3	4	3
ENCUESTADO 52	3	4	4	3	4	4	2	3	2	4	2	4	4	3	3	2	4	3
ENCUESTADO 53	3	4	4	2	5	4	2	3	2	4	2	4	5	3	3	2	4	3
ENCUESTADO 54	3	4	4	2	5	4	2	3	3	4	3	5	5	2	2	2	4	3
ENCUESTADO 55	3	3	4	2	5	4	2	3	3	4	3	5	5	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 56	3	3	5	2	4	3	3	3	3	4	3	4	5	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 57	3	3	4	5	4	3	3	3	3	4	3	4	4	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 58	3	3	5	5	4	3	3	3	4	4	4	4	4	1	1	1	4	4
ENCUESTADO 59	2	3	4	5	3	3	3	3	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 60	2	3	4	5	3	3	3	1	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 61	2	3	4	4	3	2	2	1	4	4	4	5	2	1	3	5	4	5
ENCUESTADO 62	2	3	3	4	2	2	2	1	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 63	1	3	3	4	2	1	2	2	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 64	1	3	4	4	2	1	2	2	5	3	5	5	3	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 65	1	2	4	4	1	1	1	2	5	3	5	5	2	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 66	4	2	5	4	1	3	1	2	5	3	5	5	3	2	3	4	5	4
ENCUESTADO 67	3	3	4	5	4	3	3	3	3	4	3	4	4	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 68	3	3	5	5	4	3	3	3	4	4	4	4	4	1	1	1	4	4
ENCUESTADO 69	2	3	4	5	3	3	3	3	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 70	2	3	4	5	3	3	3	1	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 71	2	3	4	4	3	2	2	1	4	4	4	5	2	1	3	5	4	5
ENCUESTADO 72	2	3	3	4	2	2	2	1	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 73	1	3	3	4	2	1	2	2	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 74	1	3	4	4	2	1	2	2	5	3	5	5	3	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 75	1	2	4	4	1	1	1	2	5	3	5	5	2	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 76	4	2	5	4	1	3	1	2	5	3	5	5	3	2	3	4	5	4
ENCUESTADO 77	5	4	4	5	4	5	5	4	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 78	5	4	4	4	4	5	5	5	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 79	5	4	4	5	4	5	5	4	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 80	5	4	4	4	4	5	5	5	2	4	4	5	4	5	4	4	5	1

ENCUESTADO 81	5	4	4	5	4	5	5	4	3	5	4	5	3	5	4	5	5	1
ENCUESTADO 82	4	4	5	4	3	5	4	4	2	4	4	5	3	5	5	5	5	1
ENCUESTADO 83	4	3	5	4	3	5	4	4	3	5	4	5	3	5	5	5	4	1
ENCUESTADO 84	4	3	5	4	3	5	4	5	2	4	4	5	2	4	5	4	4	1
ENCUESTADO 85	4	3	5	3	3	4	4	5	3	5	3	4	2	4	5	4	4	1
ENCUESTADO 86	4	4	4	5	4	4	4	5	2	4	3	4	2	4	4	4	4	2
ENCUESTADO 87	5	4	4	4	4	4	4	5	2	5	3	4	2	4	4	3	4	2
ENCUESTADO 88	5	4	4	4	4	4	4	5	2	4	3	4	3	4	4	3	3	2
ENCUESTADO 89	5	4	5	4	4	4	4	5	1	5	3	3	3	4	4	3	3	2
ENCUESTADO 90	5	5	4	4	3	4	4	4	1	4	2	3	3	4	3	3	3	2
ENCUESTADO 91	4	5	5	4	3	5	4	4	1	4	2	4	3	3	3	3	3	2
ENCUESTADO 92	4	5	4	3	3	5	3	4	1	4	2	4	4	3	3	3	3	3
ENCUESTADO 93	4	4	4	3	3	5	3	4	1	4	2	4	4	3	3	3	3	3
ENCUESTADO 94	4	4	4	3	4	5	3	3	2	4	2	4	4	3	3	3	4	3
ENCUESTADO 95	3	4	4	3	4	4	2	3	2	4	2	4	4	3	3	2	4	3
ENCUESTADO 96	3	4	4	2	5	4	2	3	2	4	2	4	5	3	3	2	4	3
ENCUESTADO 97	3	4	4	2	5	4	2	3	3	4	3	5	5	2	2	2	4	3
ENCUESTADO 98	3	3	4	2	5	4	2	3	3	4	3	5	5	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 99	3	3	5	2	4	3	3	3	3	4	3	4	5	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 100	3	3	4	5	4	3	3	3	3	4	3	4	4	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 101	3	3	5	5	4	3	3	3	4	4	4	4	4	1	1	1	4	4
ENCUESTADO 102	2	3	4	5	3	3	3	3	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 103	2	3	4	5	3	3	3	1	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 104	2	3	4	4	3	2	2	1	4	4	4	5	2	1	3	5	4	5
ENCUESTADO 105	2	3	3	4	2	2	2	1	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 106	1	3	3	4	2	1	2	2	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 107	1	3	4	4	2	1	2	2	5	3	5	5	3	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 108	1	2	4	4	1	1	1	2	5	3	5	5	2	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 109	4	2	5	4	1	3	1	2	5	3	5	5	3	2	3	4	5	4
ENCUESTADO 110	5	4	4	5	4	5	5	4	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 111	5	4	4	4	4	5	5	5	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 112	5	4	4	5	4	5	5	4	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 113	5	4	4	4	4	5	5	5	2	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 114	5	4	4	5	4	5	5	4	3	5	4	5	3	5	4	5	5	1
ENCUESTADO 115	4	4	5	4	3	5	4	4	2	4	4	5	3	5	5	5	5	1
ENCUESTADO 116	4	3	5	4	3	5	4	4	3	5	4	5	3	5	5	5	4	1
ENCUESTADO 117	4	3	5	4	3	5	4	5	2	4	4	5	2	4	5	4	4	1
ENCUESTADO 118	4	3	5	3	3	4	4	5	3	5	3	4	2	4	5	4	4	1
ENCUESTADO 119	4	4	4	5	4	4	4	5	2	4	3	4	2	4	4	4	4	2
ENCUESTADO 120	5	4	4	4	4	4	4	5	2	5	3	4	2	4	4	3	4	2

ENCUESTADO 121	5	4	4	4	4	4	4	5	2	4	3	4	3	4	4	3	3	2
ENCUESTADO 122	5	4	5	4	4	4	4	5	1	5	3	3	3	4	4	3	3	2
ENCUESTADO 123	5	5	4	4	3	4	4	4	1	4	2	3	3	4	3	3	3	2
ENCUESTADO 124	4	5	5	4	3	5	4	4	1	4	2	4	3	3	3	3	3	2
ENCUESTADO 125	4	5	4	3	3	5	3	4	1	4	2	4	4	3	3	3	3	3
ENCUESTADO 126	4	4	4	3	3	5	3	4	1	4	2	4	4	3	3	3	3	3
ENCUESTADO 127	4	4	4	3	4	5	3	3	2	4	2	4	4	3	3	3	4	3
ENCUESTADO 128	3	4	4	3	4	4	2	3	2	4	2	4	4	3	3	2	4	3
ENCUESTADO 129	3	4	4	2	5	4	2	3	2	4	2	4	5	3	3	2	4	3
ENCUESTADO 130	3	4	4	2	5	4	2	3	3	4	3	5	5	2	2	2	4	3
ENCUESTADO 131	3	3	4	2	5	4	2	3	3	4	3	5	5	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 132	3	3	5	2	4	3	3	3	3	4	3	4	5	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 133	3	3	4	5	4	3	3	3	3	4	3	4	4	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 134	3	3	5	5	4	3	3	3	4	4	4	4	4	1	1	1	4	4
ENCUESTADO 135	2	3	4	5	3	3	3	3	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 136	2	3	4	5	3	3	3	1	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 137	2	3	4	4	3	2	2	1	4	4	4	5	2	1	3	5	4	5
ENCUESTADO 138	2	3	3	4	2	2	2	1	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 139	1	3	3	4	2	1	2	2	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 140	1	3	4	4	2	1	2	2	5	3	5	5	3	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 141	1	2	4	4	1	1	1	2	5	3	5	5	2	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 142	4	2	5	4	1	3	1	2	5	3	5	5	3	2	3	4	5	4
ENCUESTADO 143	3	3	4	5	4	3	3	3	3	4	3	4	4	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 144	3	3	5	5	4	3	3	3	4	4	4	4	4	1	1	1	4	4
ENCUESTADO 145	2	3	4	5	3	3	3	3	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 146	2	3	4	5	3	3	3	1	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 147	2	3	4	4	3	2	2	1	4	4	4	5	2	1	3	5	4	5
ENCUESTADO 148	2	3	3	4	2	2	2	1	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 149	1	3	3	4	2	1	2	2	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 150	1	3	4	4	2	1	2	2	5	3	5	5	3	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 151	1	2	4	4	1	1	1	2	5	3	5	5	2	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 152	4	2	5	4	1	3	1	2	5	3	5	5	3	2	3	4	5	4
ENCUESTADO 153	5	4	4	5	4	5	5	4	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 154	5	4	4	4	4	5	5	5	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 155	5	4	4	5	4	5	5	4	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 156	5	4	4	4	4	5	5	5	2	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 157	5	4	4	5	4	5	5	4	3	5	4	5	3	5	4	5	5	1
ENCUESTADO 158	4	4	5	4	3	5	4	4	2	4	4	5	3	5	5	5	5	1
ENCUESTADO 159	4	3	5	4	3	5	4	4	3	5	4	5	3	5	5	5	4	1
ENCUESTADO 160	4	3	5	4	3	5	4	5	2	4	4	5	2	4	5	4	4	1

ENCUESTADO 161	4	3	5	3	3	4	4	5	3	5	3	4	2	4	5	4	4	1
ENCUESTADO 162	4	4	4	5	4	4	4	5	2	4	3	4	2	4	4	4	4	2
ENCUESTADO 163	5	4	4	4	4	4	4	5	2	5	3	4	2	4	4	3	4	2
ENCUESTADO 164	5	4	4	4	4	4	4	5	2	4	3	4	3	4	4	3	3	2
ENCUESTADO 165	5	4	5	4	4	4	4	5	1	5	3	3	3	4	4	3	3	2
ENCUESTADO 166	5	5	4	4	3	4	4	4	1	4	2	3	3	4	3	3	3	2
ENCUESTADO 167	4	5	5	4	3	5	4	4	1	4	2	4	3	3	3	3	3	2
ENCUESTADO 168	4	5	4	3	3	5	3	4	1	4	2	4	4	3	3	3	3	3
ENCUESTADO 169	4	4	4	3	3	5	3	4	1	4	2	4	4	3	3	3	3	3
ENCUESTADO 170	4	4	4	3	4	5	3	3	2	4	2	4	4	3	3	3	4	3
ENCUESTADO 171	3	4	4	3	4	4	2	3	2	4	2	4	4	3	3	2	4	3
ENCUESTADO 172	3	4	4	2	5	4	2	3	2	4	2	4	5	3	3	2	4	3
ENCUESTADO 173	3	4	4	2	5	4	2	3	3	4	3	5	5	2	2	2	4	3
ENCUESTADO 174	3	3	4	2	5	4	2	3	3	4	3	5	5	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 175	3	3	5	2	4	3	3	3	3	4	3	4	5	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 176	3	3	4	5	4	3	3	3	3	4	3	4	4	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 177	3	3	5	5	4	3	3	3	4	4	4	4	4	1	1	1	4	4
ENCUESTADO 178	2	3	4	5	3	3	3	3	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 179	2	3	4	5	3	3	3	1	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 180	2	3	4	4	3	2	2	1	4	4	4	5	2	1	3	5	4	5
ENCUESTADO 181	2	3	3	4	2	2	2	1	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 182	1	3	3	4	2	1	2	2	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 183	1	3	4	4	2	1	2	2	5	3	5	5	3	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 184	1	2	4	4	1	1	1	2	5	3	5	5	2	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 185	4	2	5	4	1	3	1	2	5	3	5	5	3	2	3	4	5	4
ENCUESTADO 186	5	4	4	5	4	5	5	4	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 187	5	4	4	4	4	5	5	5	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 188	5	4	4	5	4	5	5	4	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 189	5	4	4	4	4	5	5	5	2	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 190	5	4	4	5	4	5	5	4	3	5	4	5	3	5	4	5	5	1
ENCUESTADO 191	4	4	5	4	3	5	4	4	2	4	4	5	3	5	5	5	5	1
ENCUESTADO 192	4	3	5	4	3	5	4	4	3	5	4	5	3	5	5	5	4	1
ENCUESTADO 193	4	3	5	4	3	5	4	5	2	4	4	5	2	4	5	4	4	1
ENCUESTADO 194	4	3	5	3	3	4	4	5	3	5	3	4	2	4	5	4	4	1
ENCUESTADO 195	4	4	4	5	4	4	4	5	2	4	3	4	2	4	4	4	4	2
ENCUESTADO 196	5	4	4	4	4	4	4	5	2	5	3	4	2	4	4	3	4	2
ENCUESTADO 197	5	4	4	4	4	4	4	5	2	4	3	4	3	4	4	3	3	2
ENCUESTADO 198	5	4	5	4	4	4	4	5	1	5	3	3	3	4	4	3	3	2
ENCUESTADO 199	5	5	4	4	3	4	4	4	1	4	2	3	3	4	3	3	3	2
ENCUESTADO 200	4	5	5	4	3	5	4	4	1	4	2	4	3	3	3	3	3	2

ENCUESTADO 201	4	5	4	3	3	5	3	4	1	4	2	4	4	3	3	3	3	3
ENCUESTADO 202	4	4	4	3	3	5	3	4	1	4	2	4	4	3	3	3	3	3
ENCUESTADO 203	4	4	4	3	4	5	3	3	2	4	2	4	4	3	3	3	4	3
ENCUESTADO 204	3	4	4	3	4	4	2	3	2	4	2	4	4	3	3	2	4	3
ENCUESTADO 205	3	4	4	2	5	4	2	3	2	4	2	4	5	3	3	2	4	3
ENCUESTADO 206	3	4	4	2	5	4	2	3	3	4	3	5	5	2	2	2	4	3
ENCUESTADO 207	3	3	4	2	5	4	2	3	3	4	3	5	5	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 208	3	3	5	2	4	3	3	3	3	4	3	4	5	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 209	3	3	4	5	4	3	3	3	3	4	3	4	4	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 210	3	3	5	5	4	3	3	3	4	4	4	4	4	1	1	1	4	4
ENCUESTADO 211	2	3	4	5	3	3	3	3	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 212	2	3	4	5	3	3	3	1	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 213	2	3	4	4	3	2	2	1	4	4	4	5	2	1	3	5	4	5
ENCUESTADO 214	2	3	3	4	2	2	2	1	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 215	1	3	3	4	2	1	2	2	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 216	1	3	4	4	2	1	2	2	5	3	5	5	3	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 217	1	2	4	4	1	1	1	2	5	3	5	5	2	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 218	4	2	5	4	1	3	1	2	5	3	5	5	3	2	3	4	5	4
ENCUESTADO 219	3	3	4	5	4	3	3	3	3	4	3	4	4	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 220	3	3	5	5	4	3	3	3	4	4	4	4	4	1	1	1	4	4
ENCUESTADO 221	2	3	4	5	3	3	3	3	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 222	2	3	4	5	3	3	3	1	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 223	2	3	4	4	3	2	2	1	4	4	4	5	2	1	3	5	4	5
ENCUESTADO 224	2	3	3	4	2	2	2	1	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 225	1	3	3	4	2	1	2	2	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 226	1	3	4	4	2	1	2	2	5	3	5	5	3	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 227	1	2	4	4	1	1	1	2	5	3	5	5	2	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 228	4	2	5	4	1	3	1	2	5	3	5	5	3	2	3	4	5	4
ENCUESTADO 229	5	4	4	5	4	5	5	4	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 230	5	4	4	4	4	5	5	5	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 231	5	4	4	5	4	5	5	4	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 232	5	4	4	4	4	5	5	5	2	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 233	5	4	4	5	4	5	5	4	3	5	4	5	3	5	4	5	5	1
ENCUESTADO 234	4	4	5	4	3	5	4	4	2	4	4	5	3	5	5	5	5	1
ENCUESTADO 235	4	3	5	4	3	5	4	4	3	5	4	5	3	5	5	5	4	1
ENCUESTADO 236	4	3	5	4	3	5	4	5	2	4	4	5	2	4	5	4	4	1
ENCUESTADO 237	4	3	5	3	3	4	4	5	3	5	3	4	2	4	5	4	4	1
ENCUESTADO 238	4	4	4	5	4	4	4	5	2	4	3	4	2	4	4	4	4	2
ENCUESTADO 239	5	4	4	4	4	4	4	5	2	5	3	4	2	4	4	3	4	2
ENCUESTADO 240	5	4	4	4	4	4	4	5	2	4	3	4	3	4	4	3	3	2

ENCUESTADO 241	5	4	5	4	4	4	4	5	1	5	3	3	3	4	4	3	3	2
ENCUESTADO 242	5	5	4	4	3	4	4	4	1	4	2	3	3	4	3	3	3	2
ENCUESTADO 243	4	5	5	4	3	5	4	4	1	4	2	4	3	3	3	3	3	2
ENCUESTADO 244	4	5	4	3	3	5	3	4	1	4	2	4	4	3	3	3	3	3
ENCUESTADO 245	4	4	4	3	3	5	3	4	1	4	2	4	4	3	3	3	3	3
ENCUESTADO 246	4	4	4	3	4	5	3	3	2	4	2	4	4	3	3	3	4	3
ENCUESTADO 247	3	4	4	3	4	4	2	3	2	4	2	4	4	3	3	2	4	3
ENCUESTADO 248	3	4	4	2	5	4	2	3	2	4	2	4	5	3	3	2	4	3
ENCUESTADO 249	3	4	4	2	5	4	2	3	3	4	3	5	5	2	2	2	4	3
ENCUESTADO 250	3	3	4	2	5	4	2	3	3	4	3	5	5	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 251	3	3	5	2	4	3	3	3	3	4	3	4	5	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 252	3	3	4	5	4	3	3	3	3	4	3	4	4	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 253	3	3	5	5	4	3	3	3	4	4	4	4	4	1	1	1	4	4
ENCUESTADO 254	2	3	4	5	3	3	3	3	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 255	2	3	4	5	3	3	3	1	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 256	2	3	4	4	3	2	2	1	4	4	4	5	2	1	3	5	4	5
ENCUESTADO 257	2	3	3	4	2	2	2	1	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 258	1	3	3	4	2	1	2	2	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 259	1	3	4	4	2	1	2	2	5	3	5	5	3	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 260	1	2	4	4	1	1	1	2	5	3	5	5	2	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 261	4	2	5	4	1	3	1	2	5	3	5	5	3	2	3	4	5	4
ENCUESTADO 262	5	4	4	5	4	5	5	4	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 263	5	4	4	4	4	5	5	5	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 264	5	4	4	5	4	5	5	4	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 265	5	4	4	4	4	5	5	5	2	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 266	5	4	4	5	4	5	5	4	3	5	4	5	3	5	4	5	5	1
ENCUESTADO 267	4	4	5	4	3	5	4	4	2	4	4	5	3	5	5	5	5	1
ENCUESTADO 268	4	3	5	4	3	5	4	4	3	5	4	5	3	5	5	5	4	1
ENCUESTADO 269	4	3	5	4	3	5	4	5	2	4	4	5	2	4	5	4	4	1
ENCUESTADO 270	4	3	5	3	3	4	4	5	3	5	3	4	2	4	5	4	4	1
ENCUESTADO 271	4	4	4	5	4	4	4	5	2	4	3	4	2	4	4	4	4	2
ENCUESTADO 272	5	4	4	4	4	4	4	5	2	5	3	4	2	4	4	3	4	2
ENCUESTADO 273	5	4	4	4	4	4	4	5	2	4	3	4	3	4	4	3	3	2
ENCUESTADO 274	5	4	5	4	4	4	4	5	1	5	3	3	3	4	4	3	3	2
ENCUESTADO 275	5	5	4	4	3	4	4	4	1	4	2	3	3	4	3	3	3	2
ENCUESTADO 276	4	5	5	4	3	5	4	4	1	4	2	4	3	3	3	3	3	2
ENCUESTADO 277	4	5	4	3	3	5	3	4	1	4	2	4	4	3	3	3	3	3
ENCUESTADO 278	4	4	4	3	3	5	3	4	1	4	2	4	4	3	3	3	3	3
ENCUESTADO 279	4	4	4	3	4	5	3	3	2	4	2	4	4	3	3	3	4	3
ENCUESTADO 280	3	4	4	3	4	4	2	3	2	4	2	4	4	3	3	2	4	3

ENCUESTADO 281	3	4	4	2	5	4	2	3	2	4	2	4	5	3	3	2	4	3
ENCUESTADO 282	3	4	4	2	5	4	2	3	3	4	3	5	5	2	2	2	4	3
ENCUESTADO 283	3	3	4	2	5	4	2	3	3	4	3	5	5	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 284	3	3	5	2	4	3	3	3	3	4	3	4	5	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 285	3	3	4	5	4	3	3	3	3	4	3	4	4	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 286	3	3	5	5	4	3	3	3	4	4	4	4	4	1	1	1	4	4
ENCUESTADO 287	2	3	4	5	3	3	3	3	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 288	2	3	4	5	3	3	3	1	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 289	2	3	4	4	3	2	2	1	4	4	4	5	2	1	3	5	4	5
ENCUESTADO 290	2	3	3	4	2	2	2	1	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 291	1	3	3	4	2	1	2	2	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 292	1	3	4	4	2	1	2	2	5	3	5	5	3	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 293	1	2	4	4	1	1	1	2	5	3	5	5	2	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 294	4	2	5	4	1	3	1	2	5	3	5	5	3	2	3	4	5	4
ENCUESTADO 295	3	3	4	5	4	3	3	3	3	4	3	4	4	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 296	3	3	5	5	4	3	3	3	4	4	4	4	4	1	1	1	4	4
ENCUESTADO 297	2	3	4	5	3	3	3	3	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 298	2	3	4	5	3	3	3	1	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 299	2	3	4	4	3	2	2	1	4	4	4	5	2	1	3	5	4	5
ENCUESTADO 300	2	3	3	4	2	2	2	1	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 301	1	3	3	4	2	1	2	2	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 302	1	3	4	4	2	1	2	2	5	3	5	5	3	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 303	1	2	4	4	1	1	1	2	5	3	5	5	2	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 304	4	2	5	4	1	3	1	2	5	3	5	5	3	2	3	4	5	4
ENCUESTADO 305	5	4	4	5	4	5	5	4	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 306	5	4	4	4	4	5	5	5	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 307	5	4	4	5	4	5	5	4	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 308	5	4	4	4	4	5	5	5	2	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 309	5	4	4	5	4	5	5	4	3	5	4	5	3	5	4	5	5	1
ENCUESTADO 310	4	4	5	4	3	5	4	4	2	4	4	5	3	5	5	5	5	1
ENCUESTADO 311	4	3	5	4	3	5	4	4	3	5	4	5	3	5	5	5	4	1
ENCUESTADO 312	4	3	5	4	3	5	4	5	2	4	4	5	2	4	5	4	4	1
ENCUESTADO 313	4	3	5	3	3	4	4	5	3	5	3	4	2	4	5	4	4	1
ENCUESTADO 314	4	4	4	5	4	4	4	5	2	4	3	4	2	4	4	4	4	2
ENCUESTADO 315	5	4	4	4	4	4	4	5	2	5	3	4	2	4	4	3	4	2
ENCUESTADO 316	5	4	4	4	4	4	4	5	2	4	3	4	3	4	4	3	3	2
ENCUESTADO 317	5	4	5	4	4	4	4	5	1	5	3	3	3	4	4	3	3	2
ENCUESTADO 318	5	5	4	4	3	4	4	4	1	4	2	3	3	4	3	3	3	2
ENCUESTADO 319	4	5	5	4	3	5	4	4	1	4	2	4	3	3	3	3	3	2
ENCUESTADO 320	4	5	4	3	3	5	3	4	1	4	2	4	4	3	3	3	3	3

ENCUESTADO 321	4	4	4	3	3	5	3	4	1	4	2	4	4	3	3	3	3	3
ENCUESTADO 322	4	4	4	3	4	5	3	3	2	4	2	4	4	3	3	3	4	3
ENCUESTADO 323	3	4	4	3	4	4	2	3	2	4	2	4	4	3	3	2	4	3
ENCUESTADO 324	3	4	4	2	5	4	2	3	2	4	2	4	5	3	3	2	4	3
ENCUESTADO 325	3	4	4	2	5	4	2	3	3	4	3	5	5	2	2	2	4	3
ENCUESTADO 326	3	3	4	2	5	4	2	3	3	4	3	5	5	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 327	3	3	5	2	4	3	3	3	3	4	3	4	5	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 328	3	3	4	5	4	3	3	3	3	4	3	4	4	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 329	3	3	5	5	4	3	3	3	4	4	4	4	4	1	1	1	4	4
ENCUESTADO 330	2	3	4	5	3	3	3	3	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 331	2	3	4	5	3	3	3	1	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 332	2	3	4	4	3	2	2	1	4	4	4	5	2	1	3	5	4	5
ENCUESTADO 333	2	3	3	4	2	2	2	1	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 334	1	3	3	4	2	1	2	2	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 335	1	3	4	4	2	1	2	2	5	3	5	5	3	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 336	1	2	4	4	1	1	1	2	5	3	5	5	2	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 337	4	2	5	4	1	3	1	2	5	3	5	5	3	2	3	4	5	4
ENCUESTADO 338	5	4	4	5	4	5	5	4	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 339	5	4	4	4	4	5	5	5	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 340	5	4	4	5	4	5	5	4	3	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 341	5	4	4	4	4	5	5	5	2	4	4	5	4	5	4	4	5	1
ENCUESTADO 342	5	4	4	5	4	5	5	4	3	5	4	5	3	5	4	5	5	1
ENCUESTADO 343	4	4	5	4	3	5	4	4	2	4	4	5	3	5	5	5	5	1
ENCUESTADO 344	4	3	5	4	3	5	4	4	3	5	4	5	3	5	5	5	4	1
ENCUESTADO 345	4	3	5	4	3	5	4	5	2	4	4	5	2	4	5	4	4	1
ENCUESTADO 346	4	3	5	3	3	4	4	5	3	5	3	4	2	4	5	4	4	1
ENCUESTADO 347	4	4	4	5	4	4	4	5	2	4	3	4	2	4	4	4	4	2
ENCUESTADO 348	5	4	4	4	4	4	4	5	2	5	3	4	2	4	4	3	4	2
ENCUESTADO 349	5	4	4	4	4	4	4	5	2	4	3	4	3	4	4	3	3	2
ENCUESTADO 350	5	4	5	4	4	4	4	5	1	5	3	3	3	4	4	3	3	2
ENCUESTADO 351	5	5	4	4	3	4	4	4	1	4	2	3	3	4	3	3	3	2
ENCUESTADO 352	4	5	5	4	3	5	4	4	1	4	2	4	3	3	3	3	3	2
ENCUESTADO 353	4	5	4	3	3	5	3	4	1	4	2	4	4	3	3	3	3	3
ENCUESTADO 354	4	4	4	3	3	5	3	4	1	4	2	4	4	3	3	3	3	3
ENCUESTADO 355	4	4	4	3	4	5	3	3	2	4	2	4	4	3	3	3	4	3
ENCUESTADO 356	3	4	4	3	4	4	2	3	2	4	2	4	4	3	3	2	4	3
ENCUESTADO 357	3	4	4	2	5	4	2	3	2	4	2	4	5	3	3	2	4	3
ENCUESTADO 358	3	4	4	2	5	4	2	3	3	4	3	5	5	2	2	2	4	3
ENCUESTADO 359	3	3	4	2	5	4	2	3	3	4	3	5	5	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 360	3	3	5	2	4	3	3	3	3	4	3	4	5	2	2	1	4	4

ENCUESTADO 361	3	3	4	5	4	3	3	3	3	4	3	4	4	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 362	3	3	5	5	4	3	3	3	4	4	4	4	4	1	1	1	4	4
ENCUESTADO 363	2	3	4	5	3	3	3	3	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 364	2	3	4	5	3	3	3	1	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 365	2	3	4	4	3	2	2	1	4	4	4	5	2	1	3	5	4	5
ENCUESTADO 366	2	3	3	4	2	2	2	1	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 367	1	3	3	4	2	1	2	2	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 368	1	3	4	4	2	1	2	2	5	3	5	5	3	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 369	1	2	4	4	1	1	1	2	5	3	5	5	2	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 370	4	2	5	4	1	3	1	2	5	3	5	5	3	2	3	4	5	4
ENCUESTADO 371	3	3	4	5	4	3	3	3	3	4	3	4	4	2	2	1	4	4
ENCUESTADO 372	3	3	5	5	4	3	3	3	4	4	4	4	4	1	1	1	4	4
ENCUESTADO 373	2	3	4	5	3	3	3	3	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 374	2	3	4	5	3	3	3	1	4	4	4	5	4	1	1	5	4	5
ENCUESTADO 375	2	3	4	4	3	2	2	1	4	4	4	5	2	1	3	5	4	5
ENCUESTADO 376	2	3	3	4	2	2	2	1	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 377	1	3	3	4	2	1	2	2	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 378	1	3	4	4	2	1	2	2	5	3	5	5	3	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 379	1	2	4	4	1	1	1	2	5	3	5	5	2	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 380	4	2	5	4	1	3	1	2	5	3	5	5	3	2	3	4	5	4
ENCUESTADO 381	2	3	3	4	2	2	2	1	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 382	1	3	3	4	2	1	2	2	4	4	5	5	2	1	3	5	5	4
ENCUESTADO 383	1	3	4	4	2	1	2	2	5	3	5	5	3	1	3	4	5	4
ENCUESTADO 384	1	2	4	4	1	1	1	2	5	3	5	5	2	1	3	4	5	4

Anexo 6: Base de datos (Prueba piloto)

	ITEMS																	
	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9
ENCUESTADO 1	5	5	4	5	5	4	5	5	4	4	3	3	3	5	3	3	5	5
ENCUESTADO 2	5	5	4	4	5	4	5	5	4	5	3	3	3	5	3	3	5	5
ENCUESTADO 3	5	5	4	4	5	4	5	5	4	4	3	3	3	5	3	3	5	5
ENCUESTADO 4	5	5	4	4	5	5	5	5	4	5	3	3	3	5	3	3	5	5
ENCUESTADO 5	5	5	5	4	4	4	5	5	4	4	3	3	3	5	3	3	5	5
ENCUESTADO 6	3	2	4	1	5	5	4	4	4	5	3	3	3	5	3	3	5	4
ENCUESTADO 7	3	2	4	1	5	5	4	3	4	4	3	3	3	5	3	3	5	5
ENCUESTADO 8	3	2	4	1	5	5	3	4	4	5	2	4	3	5	3	3	5	4
ENCUESTADO 9	2	4	4	1	5	5	3	4	4	5	3	4	3	4	3	3	5	5
ENCUESTADO 10	2	4	3	1	5	5	3	4	4	4	2	4	2	4	3	4	4	4
ENCUESTADO 11	2	4	3	1	5	5	3	4	4	5	3	4	2	4	3	4	5	4
ENCUESTADO 12	1	4	3	2	5	5	3	4	3	4	2	4	2	4	3	4	4	4
ENCUESTADO 13	1	4	3	2	5	5	3	5	3	5	2	3	2	4	3	4	5	4
ENCUESTADO 14	1	3	3	2	4	5	3	4	3	5	2	3	2	5	3	5	4	3
ENCUESTADO 15	2	4	3	2	3	2	4	1	5	5	4	4	4	4	3	5	4	3
ENCUESTADO 16	1	3	3	2	3	2	4	1	5	5	4	3	4	5	3	5	4	3
ENCUESTADO 17	1	3	3	2	3	2	4	1	5	5	3	4	4	4	3	5	4	3
ENCUESTADO 18	1	3	3	2	2	4	4	1	5	5	3	4	4	5	3	4	3	5
ENCUESTADO 19	1	4	4	2	2	4	3	1	5	5	3	4	4	5	3	4	3	5
ENCUESTADO 20	1	5	4	2	2	4	3	1	5	5	3	4	4	5	3	4	3	5
ENCUESTADO 21	1	2	4	2	1	4	3	2	5	5	3	4	3	5	3	3	3	5
ENCUESTADO 22	4	2	4	2	1	4	3	2	5	5	3	5	3	5	3	3	3	5
ENCUESTADO 23	4	2	4	2	1	3	3	2	4	5	3	4	3	4	2	3	3	4
ENCUESTADO 24	4	2	4	2	2	4	3	2	4	5	3	5	3	4	2	2	3	4
ENCUESTADO 25	4	5	4	2	1	3	3	2	4	5	3	4	3	4	2	2	3	4
ENCUESTADO 26	5	5	4	2	1	3	3	2	4	5	3	4	3	4	2	2	3	4
ENCUESTADO 27	5	5	4	2	1	3	3	2	4	4	3	4	3	4	2	2	3	3
ENCUESTADO 28	5	5	4	2	1	4	4	2	4	4	3	4	5	4	2	1	4	3
ENCUESTADO 29	5	5	4	2	1	5	4	2	3	4	3	2	5	4	2	1	4	3
ENCUESTADO 30	5	5	4	2	1	2	4	2	3	4	4	2	5	4	2	1	4	3
ENCUESTADO 31	5	5	4	1	4	2	4	2	3	4	4	2	5	4	2	1	4	3
ENCUESTADO 32	1	5	3	1	4	2	4	2	3	4	5	2	5	4	2	3	5	3
ENCUESTADO 33	1	5	3	1	4	2	4	2	2	4	4	2	5	3	2	3	5	5
ENCUESTADO 34	1	4	3	1	4	5	4	2	2	4	5	1	5	3	2	3	5	5
ENCUESTADO 35	1	4	3	1	5	5	4	2	2	4	4	1	5	3	4	3	5	5
ENCUESTADO 36	4	4	2	1	5	5	4	2	2	4	2	1	5	3	4	5	5	5
ENCUESTADO 37	4	4	2	1	5	5	4	2	1	3	2	1	5	3	4	5	5	5
ENCUESTADO 38	4	3	2	1	5	5	4	2	1	3	2	1	5	3	4	5	5	5
ENCUESTADO 39	4	3	2	1	5	5	4	2	1	3	2	1	5	5	5	5	4	5
ENCUESTADO 40	4	3	2	1	5	5	4	1	1	3	2	5	5	5	5	5	4	5
ENCUESTADO 41	5	3	2	1	1	5	3	1	1	3	3	5	5	5	5	4	4	5
ENCUESTADO 42	5	3	2	2	1	5	3	1	1	3	3	5	5	5	5	4	3	5
ENCUESTADO 43	5	3	2	2	1	4	3	1	1	3	4	5	5	5	5	4	4	4
ENCUESTADO 44	5	3	2	2	1	4	3	1	1	3	4	5	5	5	5	4	3	4
ENCUESTADO 45	5	3	5	2	4	4	2	1	1	2	4	5	4	5	5	3	4	4

ENCUESTADO 46	4	3	5	2	4	4	2	1	4	2	5	5	4	5	5	3	4	4
ENCUESTADO 47	4	3	5	2	4	3	2	1	4	2	5	5	4	5	5	3	4	4
ENCUESTADO 48	4	4	5	2	4	3	2	1	4	2	5	5	4	5	5	3	4	4
ENCUESTADO 49	4	4	5	2	4	3	2	1	4	2	5	5	4	5	5	3	4	3
ENCUESTADO 50	4	4	5	2	5	3	2	1	4	2	5	5	4	5	5	3	5	3
ENCUESTADO 51	4	4	4	2	5	3	2	2	4	5	5	5	4	4	5	3	4	3
ENCUESTADO 52	4	4	4	2	5	3	2	2	5	5	2	5	4	4	5	3	5	3
ENCUESTADO 53	4	4	4	2	5	3	2	2	5	5	2	5	4	4	5	3	4	3
ENCUESTADO 54	4	4	4	2	5	3	5	2	5	4	2	5	5	4	5	3	4	3
ENCUESTADO 55	4	5	4	2	4	3	5	2	5	2	2	5	5	4	4	3	4	3
ENCUESTADO 56	4	5	4	2	4	3	5	2	5	3	2	5	5	4	4	3	4	5
ENCUESTADO 57	4	5	4	2	4	4	5	2	5	3	2	5	5	3	4	3	2	5
ENCUESTADO 58	4	5	4	2	4	4	5	2	5	3	2	5	4	3	4	4	2	5
ENCUESTADO 59	4	5	4	2	4	4	5	2	5	3	2	4	4	3	4	4	2	5
ENCUESTADO 60	4	5	4	2	4	4	4	2	1	3	2	4	4	3	4	5	2	5
ENCUESTADO 61	4	5	3	2	4	4	4	2	1	3	2	4	4	2	4	4	2	5
ENCUESTADO 62	4	5	3	2	4	4	4	2	1	3	2	4	4	2	4	5	1	5
ENCUESTADO 63	4	5	3	2	4	4	4	2	1	4	2	4	2	2	4	4	1	5
ENCUESTADO 64	4	5	3	3	4	5	4	2	1	4	2	4	2	2	4	2	1	5
ENCUESTADO 65	4	5	3	3	4	5	4	2	1	4	2	4	2	1	3	2	1	5
ENCUESTADO 66	4	5	3	3	4	5	4	2	1	4	2	4	2	1	3	2	1	5
ENCUESTADO 67	4	4	4	5	4	5	4	2	1	4	1	4	2	1	3	2	1	5
ENCUESTADO 68	4	4	4	4	4	5	4	2	1	4	1	4	2	1	3	2	5	5
ENCUESTADO 69	4	4	4	5	4	5	4	2	1	5	1	4	2	1	3	3	5	5
ENCUESTADO 70	4	4	4	4	4	5	3	2	1	5	1	4	3	1	3	3	5	5
ENCUESTADO 71	4	4	4	5	4	5	3	2	1	5	1	3	3	1	3	4	5	5
ENCUESTADO 72	4	3	4	4	4	5	3	2	2	5	1	3	3	1	3	4	5	5
ENCUESTADO 73	4	3	5	5	4	5	3	3	2	5	1	3	4	1	2	4	5	4
ENCUESTADO 74	4	3	5	4	4	5	3	3	2	5	1	3	4	4	2	5	5	4
ENCUESTADO 75	4	3	5	5	4	5	3	3	2	5	1	3	4	4	2	5	5	4
ENCUESTADO 76	4	4	5	4	5	4	1	5	4	4	3	2	1	4	2	5	5	4
ENCUESTADO 77	4	4	5	5	5	4	2	5	4	4	3	2	1	4	2	5	5	4
ENCUESTADO 78	4	4	5	4	5	3	2	5	4	5	3	2	1	4	2	5	5	4
ENCUESTADO 79	4	4	5	5	5	3	2	5	4	5	3	2	2	4	5	5	5	4
ENCUESTADO 80	4	4	5	4	5	3	2	5	4	5	3	2	2	5	5	2	5	4
ENCUESTADO 81	4	4	5	5	5	3	2	5	4	5	3	2	2	5	5	2	5	4
ENCUESTADO 82	3	2	4	4	5	3	3	5	4	5	3	5	2	5	4	2	5	5
ENCUESTADO 83	3	2	4	4	5	3	3	5	4	4	3	5	2	5	2	2	5	5
ENCUESTADO 84	4	2	4	4	5	3	3	5	5	4	3	5	2	5	3	2	5	5
ENCUESTADO 85	4	2	4	4	5	3	3	5	5	4	4	5	2	5	3	2	5	5
ENCUESTADO 86	4	2	4	4	5	2	3	5	5	4	4	5	2	5	3	2	5	4
ENCUESTADO 87	4	2	4	3	5	2	4	5	5	4	4	5	2	5	3	2	4	4
ENCUESTADO 88	4	2	4	3	4	2	4	4	5	4	4	4	2	1	3	2	4	4
ENCUESTADO 89	5	2	4	3	4	2	4	4	5	4	4	4	2	1	3	2	4	4
ENCUESTADO 90	5	2	3	3	4	2	4	4	5	4	4	4	2	1	3	2	4	4

ENCUESTADO 91	5	2	3	3	4	2	4	4	5	4	4	4	2	1	4	2	4	2
ENCUESTADO 92	5	4	3	2	3	1	4	2	5	4	5	4	2	1	4	2	4	2
ENCUESTADO 93	5	4	3	2	3	1	4	2	5	4	5	4	2	1	4	2	4	2
ENCUESTADO 94	5	4	4	2	3	1	4	2	5	4	5	4	2	1	4	2	4	2
ENCUESTADO 95	5	4	4	1	3	1	4	2	5	4	5	4	2	1	4	1	4	2
ENCUESTADO 96	5	4	4	1	2	1	4	1	1	4	5	4	2	1	4	1	4	2
ENCUESTADO 97	5	4	4	1	2	1	4	1	1	4	5	4	2	1	5	1	4	2
ENCUESTADO 98	5	4	4	1	2	1	4	1	1	4	5	3	2	1	5	1	4	3
ENCUESTADO 99	5	4	3	1	2	1	4	1	1	4	5	3	2	1	5	1	3	3
ENCUESTADO 100	5	4	3	1	1	1	4	4	1	4	5	3	2	2	5	1	3	3
ENCUESTADO 101	5	4	3	5	1	1	4	4	2	4	5	3	3	2	5	1	3	4
ENCUESTADO 102	5	4	3	5	1	1	4	4	2	4	5	3	3	2	5	1	3	4
ENCUESTADO 103	5	4	4	5	1	1	5	4	2	4	5	3	3	2	5	1	3	4
ENCUESTADO 104	5	5	4	5	1	1	5	4	2	4	5	3	3	2	5	1	2	4
ENCUESTADO 105	5	5	4	5	1	4	5	4	2	4	5	2	3	2	5	1	2	4
ENCUESTADO 106	5	5	4	5	1	4	5	4	2	4	4	2	4	3	5	1	2	4
ENCUESTADO 107	5	5	4	5	1	4	5	4	2	4	4	2	3	3	2	1	2	4
ENCUESTADO 108	5	5	4	5	1	4	5	4	1	4	4	2	3	3	2	2	1	4
ENCUESTADO 109	5	5	2	4	1	4	5	4	1	4	4	2	3	3	2	2	1	4
ENCUESTADO 110	5	5	2	4	1	4	5	4	1	4	4	2	3	3	2	2	1	4
ENCUESTADO 111	5	5	2	4	1	3	5	4	1	4	4	2	3	4	2	2	1	4
ENCUESTADO 112	5	5	2	4	1	3	5	5	2	4	4	2	3	4	2	2	1	5
ENCUESTADO 113	5	2	2	4	1	3	5	5	2	4	3	2	3	4	2	2	1	5
ENCUESTADO 114	5	1	2	4	1	3	5	5	2	4	3	2	3	4	2	2	1	5
ENCUESTADO 115	5	1	2	4	1	4	5	5	2	4	3	2	3	4	2	3	1	5
ENCUESTADO 116	5	1	2	4	1	4	5	5	3	5	2	2	4	4	2	3	1	5
ENCUESTADO 117	5	1	2	4	1	4	5	5	3	5	2	1	4	3	2	3	1	4
ENCUESTADO 118	5	1	2	4	1	5	5	5	3	5	2	1	4	3	2	3	1	4
ENCUESTADO 119	5	1	4	4	1	5	5	5	5	5	2	1	4	3	2	3	1	4
ENCUESTADO 120	5	1	4	4	1	5	5	5	5	5	2	1	4	2	2	3	2	4
ENCUESTADO 121	5	1	4	4	2	5	5	4	5	5	2	1	4	2	2	3	2	4
ENCUESTADO 122	5	1	4	4	2	5	5	4	5	5	2	1	4	2	2	3	2	5
ENCUESTADO 123	5	4	4	4	2	5	5	4	5	5	2	1	4	2	1	4	2	5
ENCUESTADO 124	5	4	4	4	2	5	5	4	5	4	2	1	5	1	1	4	2	5
ENCUESTADO 125	5	4	4	4	2	5	5	4	5	4	2	1	5	1	1	4	2	5
ENCUESTADO 126	5	4	4	4	2	5	5	4	5	4	2	1	5	1	1	4	3	5
ENCUESTADO 127	5	4	4	3	2	5	5	4	5	4	2	1	5	1	1	4	3	5
ENCUESTADO 128	5	4	4	3	2	4	5	4	5	4	2	1	5	1	1	4	3	5
ENCUESTADO 129	5	4	4	3	2	4	5	4	5	4	2	1	5	1	1	3	3	5
ENCUESTADO 130	5	4	4	3	2	5	5	3	5	4	2	1	5	1	2	3	3	5
ENCUESTADO 131	5	4	5	3	2	5	5	3	5	4	2	2	5	1	2	3	3	5
ENCUESTADO 132	5	4	5	3	2	5	4	3	5	4	2	2	5	4	2	2	4	5
ENCUESTADO 133	5	4	5	3	2	5	4	3	5	3	2	2	5	4	2	2	4	5
ENCUESTADO 134	5	1	5	3	2	5	4	3	5	3	2	2	5	4	2	2	4	5
ENCUESTADO 135	5	1	5	4	1	5	4	3	5	3	2	2	5	4	2	1	4	5

ENCUESTADO 136	5	1	5	4	1	5	4	3	5	3	2	2	5	4	2	1	4	5
ENCUESTADO 137	5	1	5	4	1	5	4	3	5	3	2	2	5	4	2	1	4	5
ENCUESTADO 138	5	1	5	4	1	5	4	3	5	3	2	2	5	4	2	1	4	5
ENCUESTADO 139	5	1	5	5	1	5	5	2	5	3	2	2	5	4	2	1	4	5
ENCUESTADO 140	5	1	2	5	1	5	5	2	5	2	2	2	5	4	2	2	4	5
ENCUESTADO 141	5	1	1	5	4	5	5	2	5	2	2	2	5	4	2	2	5	5
ENCUESTADO 142	5	1	1	5	4	5	5	2	4	2	2	2	4	4	2	2	5	5
ENCUESTADO 143	5	1	1	5	4	5	5	1	4	2	2	2	4	4	2	2	5	5
ENCUESTADO 144	5	1	1	5	4	5	5	1	4	2	2	2	4	4	2	2	5	5
ENCUESTADO 145	5	1	1	5	4	4	5	1	4	1	2	2	4	4	2	2	5	5
ENCUESTADO 146	5	1	1	5	4	4	5	1	4	1	2	2	4	4	2	2	5	3
ENCUESTADO 147	5	1	1	5	5	4	5	1	4	1	2	2	4	4	2	2	5	3
ENCUESTADO 148	5	1	1	5	5	4	5	1	4	1	2	2	4	4	2	2	5	3
ENCUESTADO 149	5	1	1	5	5	4	4	2	4	1	2	2	4	4	2	2	5	3
ENCUESTADO 150	5	1	4	4	5	4	4	2	4	1	2	2	4	4	2	2	5	3
ENCUESTADO 151	5	4	4	4	5	4	4	2	5	1	2	2	4	4	2	2	5	3
ENCUESTADO 152	5	4	4	4	5	4	4	2	5	1	2	2	3	4	2	2	5	3
ENCUESTADO 153	5	4	4	4	5	4	4	2	5	1	2	2	3	4	2	2	5	3
ENCUESTADO 154	5	4	4	3	5	4	4	2	5	1	2	2	3	4	2	2	5	2
ENCUESTADO 155	5	4	4	3	5	4	4	2	4	1	2	2	2	4	2	2	4	2
ENCUESTADO 156	5	4	4	3	5	4	4	3	4	1	2	2	2	4	1	2	4	2
ENCUESTADO 157	5	4	4	3	5	4	3	3	4	1	2	2	2	4	1	2	4	2
ENCUESTADO 158	5	4	4	3	5	4	5	3	3	1	2	2	2	4	1	2	4	2
ENCUESTADO 159	5	4	4	3	5	5	5	3	3	1	2	2	2	4	1	2	4	2
ENCUESTADO 160	3	4	4	3	5	5	5	3	3	1	2	2	2	4	1	2	4	1
ENCUESTADO 161	3	4	1	2	5	5	5	3	3	1	2	2	2	4	1	2	4	1
ENCUESTADO 162	3	4	1	2	5	5	3	4	2	1	2	2	2	4	1	2	4	1
ENCUESTADO 163	3	4	1	2	4	5	3	4	2	1	2	2	2	4	1	2	4	1
ENCUESTADO 164	3	4	1	1	4	5	3	4	2	4	2	2	2	4	1	2	4	1
ENCUESTADO 165	3	4	1	1	4	5	3	4	2	4	2	2	2	4	1	2	4	1
ENCUESTADO 166	4	1	4	3	2	5	2	4	3	4	2	4	4	4	5	1	4	2
ENCUESTADO 167	4	1	4	3	2	5	2	4	3	4	2	4	4	1	5	1	4	2
ENCUESTADO 168	4	1	4	3	2	5	2	4	3	4	2	4	4	1	5	1	4	2
ENCUESTADO 169	4	1	4	3	2	5	2	4	4	4	2	4	4	1	4	1	4	2
ENCUESTADO 170	4	1	4	3	2	5	3	5	4	4	2	4	4	1	4	1	4	2
ENCUESTADO 171	4	1	4	3	2	4	3	5	4	4	2	4	4	1	4	1	4	2
ENCUESTADO 172	4	1	5	3	2	4	3	5	1	4	2	4	4	1	4	1	4	1
ENCUESTADO 173	4	4	5	3	1	4	3	5	1	4	2	4	4	1	4	1	4	1
ENCUESTADO 174	4	4	5	4	1	5	3	5	1	4	2	4	4	1	4	1	4	1
ENCUESTADO 175	3	4	5	4	1	5	4	5	1	3	3	4	4	1	4	1	4	1
ENCUESTADO 176	3	4	5	4	1	5	4	5	1	3	3	4	4	1	4	1	4	1
ENCUESTADO 177	3	4	5	4	1	5	4	5	1	3	3	4	1	1	4	1	4	1
ENCUESTADO 178	3	4	5	5	1	5	4	5	1	3	3	4	1	1	4	1	4	1
ENCUESTADO 179	3	4	5	5	4	5	4	4	1	3	3	4	1	1	4	1	4	1
ENCUESTADO 180	3	4	5	5	4	5	4	4	1	3	3	4	1	1	4	2	5	1

ENCUESTADO 181	3	4	5	5	4	5	4	4	1	3	4	4	2	4	1	2	5	5
ENCUESTADO 182	2	4	5	5	4	5	4	4	4	2	4	4	1	4	1	2	5	3
ENCUESTADO 183	2	4	5	5	4	5	4	4	5	2	4	4	1	4	1	2	5	3
ENCUESTADO 184	2	4	5	5	4	5	4	4	5	2	5	4	1	4	1	1	5	3
ENCUESTADO 185	2	5	5	5	5	4	5	4	5	2	5	4	1	4	1	1	4	3
ENCUESTADO 186	4	4	4	4	4	5	1	5	1	4	2	2	2	5	5	2	4	3
ENCUESTADO 187	4	4	4	5	5	5	1	4	1	4	2	2	2	5	5	2	4	3
ENCUESTADO 188	4	4	4	4	5	5	1	4	1	4	2	2	2	5	5	2	4	3
ENCUESTADO 189	5	4	4	5	5	5	1	4	1	4	2	2	3	5	2	2	4	2
ENCUESTADO 190	5	4	5	4	5	5	1	4	1	4	2	2	3	5	2	2	4	2
ENCUESTADO 191	5	4	5	5	5	5	2	2	1	4	2	2	3	5	2	2	4	2
ENCUESTADO 192	5	4	5	4	5	5	2	2	1	4	2	2	3	5	2	2	4	2
ENCUESTADO 193	5	4	5	5	5	5	2	2	1	4	2	2	3	5	2	2	4	2
ENCUESTADO 194	5	5	5	4	5	5	2	2	4	4	3	2	3	5	2	2	4	2
ENCUESTADO 195	5	5	5	5	5	5	2	1	5	4	3	2	3	5	2	2	4	2
ENCUESTADO 196	5	5	5	4	5	5	3	1	5	4	3	2	3	5	2	2	4	2
ENCUESTADO 197	5	5	5	5	5	5	3	1	5	4	3	2	2	5	2	2	5	1
ENCUESTADO 198	5	5	5	4	5	5	3	1	5	4	3	2	2	5	2	2	5	1
ENCUESTADO 199	5	5	5	5	5	4	3	4	5	4	3	3	2	5	2	2	5	1
ENCUESTADO 200	5	5	5	4	4	4	3	4	5	4	4	3	2	5	2	2	5	1
ENCUESTADO 201	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	3	1	5	1	3	5	1
ENCUESTADO 202	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	1	3	5	1
ENCUESTADO 203	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	1	5	1	3	5	1
ENCUESTADO 204	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	1	5	1	3	5	1
ENCUESTADO 205	1	4	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	1	5	1	4	5	1
ENCUESTADO 206	1	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	1	5	1	4	5	1
ENCUESTADO 207	1	4	5	5	4	3	4	4	4	5	5	5	1	5	1	4	5	1
ENCUESTADO 208	1	5	5	4	4	3	4	4	4	5	5	5	1	5	1	4	5	1
ENCUESTADO 209	1	5	5	5	3	3	4	4	4	5	5	5	1	5	1	5	5	1
ENCUESTADO 210	1	5	5	4	3	3	4	4	4	5	5	5	1	5	1	5	5	1
ENCUESTADO 211	1	5	5	3	3	3	4	5	4	5	5	5	1	4	1	5	5	1
ENCUESTADO 212	1	5	5	4	3	3	4	5	5	5	5	5	1	4	1	5	5	1
ENCUESTADO 213	1	5	5	4	3	3	4	5	5	5	4	5	1	4	1	5	5	1
ENCUESTADO 214	1	5	5	4	3	3	4	5	5	5	4	5	1	4	2	5	5	1
ENCUESTADO 215	1	5	5	4	4	2	4	5	5	4	4	5	1	4	2	5	5	1
ENCUESTADO 216	1	5	5	4	4	2	4	5	5	4	4	5	1	4	2	5	5	4
ENCUESTADO 217	1	4	5	4	4	2	5	5	5	4	3	5	1	4	2	4	5	4
ENCUESTADO 218	1	4	5	3	4	2	5	5	5	4	3	5	2	3	2	4	4	4
ENCUESTADO 219	1	4	5	3	4	2	5	5	5	4	3	5	2	3	2	4	4	4
ENCUESTADO 220	1	4	5	3	4	2	5	4	5	4	3	5	2	3	2	4	4	4
ENCUESTADO 221	1	4	5	3	5	1	5	4	5	4	3	5	2	3	2	4	4	4
ENCUESTADO 222	4	4	5	3	5	1	5	4	5	4	3	5	2	2	2	4	4	4
ENCUESTADO 223	4	4	5	3	5	1	5	4	5	4	3	5	2	2	3	4	4	4
ENCUESTADO 224	4	4	5	2	5	1	5	4	1	3	3	5	2	2	3	4	4	4
ENCUESTADO 225	4	3	5	2	5	1	5	4	1	3	3	5	2	2	3	4	4	4

ENCUESTADO 226	4	3	5	2	5	1	5	4	1	3	3	5	2	1	3	3	4	4
ENCUESTADO 227	5	3	5	1	5	1	5	4	1	3	4	5	2	1	3	3	4	4
ENCUESTADO 228	5	3	5	1	5	1	5	4	1	3	4	5	2	1	3	3	4	4
ENCUESTADO 229	5	4	4	1	5	1	5	3	2	3	4	5	2	1	3	3	4	4
ENCUESTADO 230	5	4	4	1	5	1	5	3	2	3	4	5	2	1	4	3	3	4
ENCUESTADO 231	5	4	4	1	5	1	5	3	2	2	4	5	2	1	4	3	3	4
ENCUESTADO 232	5	4	4	1	5	1	5	3	2	2	4	5	2	1	4	3	3	4
ENCUESTADO 233	5	4	4	1	5	1	5	3	2	2	4	5	2	1	4	2	3	4
ENCUESTADO 234	5	3	4	1	4	4	5	3	2	2	5	5	2	1	4	2	3	4
ENCUESTADO 235	5	3	4	1	4	4	5	3	2	2	5	4	2	1	4	2	2	4
ENCUESTADO 236	5	3	4	4	4	4	5	3	1	1	5	4	2	1	5	2	2	4
ENCUESTADO 237	5	3	4	4	4	4	5	3	1	1	5	4	1	1	5	2	2	4
ENCUESTADO 238	5	4	4	5	4	4	5	2	1	1	5	4	1	1	5	2	2	4
ENCUESTADO 239	5	4	4	4	4	4	5	2	1	1	5	4	1	2	5	2	1	4
ENCUESTADO 240	5	4	4	5	4	3	5	2	2	1	5	4	1	2	5	2	1	4
ENCUESTADO 241	5	4	4	4	4	3	5	2	2	1	5	4	1	2	5	2	1	4
ENCUESTADO 242	5	4	4	5	4	3	5	1	2	1	5	4	1	2	5	2	1	4
ENCUESTADO 243	5	4	4	4	4	3	5	1	2	1	5	4	1	2	5	2	1	4
ENCUESTADO 244	5	2	4	5	4	4	5	1	3	1	5	4	1	2	5	2	1	4
ENCUESTADO 245	5	2	4	4	4	4	5	1	3	1	5	3	1	3	5	2	1	4
ENCUESTADO 246	5	2	3	5	4	4	4	1	3	1	5	3	1	3	2	2	1	4
ENCUESTADO 247	5	2	3	4	4	5	4	1	5	1	5	3	1	3	2	2	1	4
ENCUESTADO 248	5	2	3	5	4	5	4	2	5	1	4	3	2	3	2	2	1	4
ENCUESTADO 249	5	2	3	4	4	5	4	2	5	1	4	3	2	3	2	1	1	4
ENCUESTADO 250	5	2	2	5	4	5	4	2	5	1	4	3	2	4	2	1	1	4
ENCUESTADO 251	5	2	2	4	5	5	4	2	5	1	4	3	2	4	2	1	2	4
ENCUESTADO 252	5	2	2	5	5	5	4	2	5	1	4	2	2	4	2	1	2	4
ENCUESTADO 253	5	2	2	4	5	5	5	2	5	1	4	2	2	4	2	1	2	4
ENCUESTADO 254	5	4	1	5	5	5	5	2	5	1	4	2	2	4	2	1	2	4
ENCUESTADO 255	5	4	1	4	5	5	5	3	5	4	3	2	2	4	2	1	2	4
ENCUESTADO 256	5	4	1	5	5	5	5	3	5	4	3	2	2	3	2	1	2	4
ENCUESTADO 257	5	4	1	4	5	4	5	3	5	4	3	2	2	3	2	1	3	4
ENCUESTADO 258	5	4	1	5	5	4	5	3	5	4	2	2	2	3	2	1	3	4
ENCUESTADO 259	5	4	1	4	5	4	5	3	5	4	2	2	2	2	2	1	3	4
ENCUESTADO 260	5	4	1	5	5	4	5	3	5	5	2	2	2	2	2	1	3	4
ENCUESTADO 261	5	4	1	4	5	4	5	4	5	5	2	2	2	2	2	1	3	4
ENCUESTADO 262	4	4	4	4	5	4	5	4	5	5	2	2	2	2	1	2	3	5
ENCUESTADO 263	4	4	4	4	5	4	4	4	5	5	2	2	2	1	1	2	4	5
ENCUESTADO 264	4	4	4	4	5	5	4	4	5	5	2	1	2	1	1	2	4	5
ENCUESTADO 265	4	4	4	4	5	5	4	4	5	4	2	1	2	1	1	2	4	5
ENCUESTADO 266	4	5	4	3	4	5	4	4	5	4	2	1	2	4	1	2	4	5
ENCUESTADO 267	4	5	4	3	4	5	4	5	5	4	2	1	2	4	1	2	4	5
ENCUESTADO 268	4	5	4	3	4	5	4	5	5	4	2	1	2	4	1	2	4	5
ENCUESTADO 269	4	5	4	3	4	5	4	5	5	4	2	1	2	4	2	3	4	5
ENCUESTADO 270	4	5	4	3	3	5	4	5	4	4	2	1	3	4	2	3	4	5

ENCUESTADO 271	4	5	4	2	3	5	3	5	4	4	2	1	3	4	2	3	4	5
ENCUESTADO 272	4	5	4	2	3	5	5	5	4	4	2	1	3	4	2	3	4	5
ENCUESTADO 273	4	5	4	2	3	5	5	5	4	4	2	1	3	4	2	3	4	5
ENCUESTADO 274	4	5	4	1	2	5	5	5	4	4	2	1	3	4	2	3	4	5
ENCUESTADO 275	4	2	4	1	2	5	5	5	4	4	2	1	4	4	2	3	4	5
ENCUESTADO 276	4	1	4	1	2	5	3	5	4	4	2	1	3	4	2	3	4	5
ENCUESTADO 277	4	1	4	1	2	5	3	5	4	4	2	1	3	4	2	4	4	3
ENCUESTADO 278	4	1	4	1	1	5	3	5	4	4	2	2	3	4	2	4	4	3
ENCUESTADO 279	4	1	4	1	1	4	3	5	5	4	2	2	3	4	2	4	4	3
ENCUESTADO 280	4	1	4	5	1	4	3	5	5	4	2	2	3	4	2	4	4	3
ENCUESTADO 281	4	1	4	5	1	4	3	5	5	4	2	2	3	4	2	4	4	3
ENCUESTADO 282	4	1	4	5	1	4	2	5	5	4	2	2	3	4	2	4	4	3
ENCUESTADO 283	4	1	4	5	1	4	2	5	4	4	2	2	3	4	2	3	4	3
ENCUESTADO 284	4	1	4	5	1	4	2	5	4	4	2	2	3	4	2	3	4	3
ENCUESTADO 285	4	4	4	5	1	4	2	5	4	4	2	2	4	4	2	3	4	2
ENCUESTADO 286	4	4	1	5	1	4	2	4	3	4	2	2	4	4	2	2	4	2
ENCUESTADO 287	4	4	1	5	1	4	2	4	3	4	2	2	4	4	2	2	4	2
ENCUESTADO 288	4	4	1	4	1	4	2	4	3	4	1	2	4	4	2	2	4	2
ENCUESTADO 289	4	4	1	4	1	4	2	4	3	4	1	2	4	4	2	1	4	2
ENCUESTADO 290	4	4	1	4	1	4	2	2	2	4	1	2	4	4	2	1	4	2
ENCUESTADO 291	4	4	1	4	1	4	1	2	2	4	1	2	4	4	2	1	4	1
ENCUESTADO 292	4	4	1	4	1	4	1	2	2	4	1	2	4	4	2	1	4	1
ENCUESTADO 293	4	4	1	4	1	4	1	2	2	4	1	2	5	4	2	1	4	1
ENCUESTADO 294	4	4	1	4	1	4	1	1	1	4	1	2	5	4	2	2	4	1
ENCUESTADO 295	4	4	1	4	1	4	1	1	1	4	1	2	5	4	1	2	4	1
ENCUESTADO 296	4	1	1	4	1	4	1	1	1	4	1	4	2	4	1	2	5	5
ENCUESTADO 297	4	1	1	4	1	4	1	1	1	4	1	4	1	4	1	2	5	3
ENCUESTADO 298	4	1	1	4	1	4	1	4	1	5	1	4	1	4	1	2	5	3
ENCUESTADO 299	4	1	1	4	2	5	1	4	1	5	1	4	1	4	1	1	5	3
ENCUESTADO 300	4	1	1	4	2	5	1	4	1	5	1	4	1	4	1	1	4	3
ENCUESTADO 301	4	1	1	4	2	5	1	4	1	5	2	4	1	4	5	1	4	3
ENCUESTADO 302	4	1	4	4	2	5	1	4	2	5	2	4	1	4	5	1	4	3
ENCUESTADO 303	4	1	4	4	2	5	1	4	2	5	2	4	1	4	5	1	4	2
ENCUESTADO 304	4	1	4	4	2	5	1	4	2	5	2	4	1	4	5	1	4	2
ENCUESTADO 305	4	1	4	4	2	5	2	4	2	5	2	4	1	4	5	1	4	2
ENCUESTADO 306	4	1	4	3	2	5	2	4	3	4	2	4	4	4	5	1	4	2
ENCUESTADO 307	4	1	4	3	2	5	2	4	3	4	2	4	4	1	5	1	4	2
ENCUESTADO 308	4	1	4	3	2	5	2	4	3	4	2	4	4	1	5	1	4	2
ENCUESTADO 309	4	1	4	3	2	5	2	4	4	4	2	4	4	1	4	1	4	2
ENCUESTADO 310	4	1	4	3	2	5	3	5	4	4	2	4	4	1	4	1	4	2
ENCUESTADO 311	4	1	4	3	2	4	3	5	4	4	2	4	4	1	4	1	4	2
ENCUESTADO 312	4	1	5	3	2	4	3	5	1	4	2	4	4	1	4	1	4	1
ENCUESTADO 313	4	4	5	3	1	4	3	5	1	4	2	4	4	1	4	1	4	1
ENCUESTADO 314	4	4	5	4	1	5	3	5	1	4	2	4	4	1	4	1	4	1
ENCUESTADO 315	3	4	5	4	1	5	4	5	1	3	3	4	4	1	4	1	4	1

ENCUESTADO 316	3	4	5	4	1	5	4	5	1	3	3	4	4	1	4	1	4	1
ENCUESTADO 317	3	4	5	4	1	5	4	5	1	3	3	4	1	1	4	1	4	1
ENCUESTADO 318	3	4	5	5	1	5	4	5	1	3	3	4	1	1	4	1	4	1
ENCUESTADO 319	3	4	5	5	4	5	4	4	1	3	3	4	1	1	4	1	4	1
ENCUESTADO 320	3	4	5	5	4	5	4	4	1	3	3	4	1	1	4	2	5	1
ENCUESTADO 321	3	4	5	5	4	5	4	4	1	3	4	4	2	4	1	2	5	5
ENCUESTADO 322	2	4	5	5	4	5	4	4	4	2	4	4	1	4	1	2	5	3
ENCUESTADO 323	2	4	5	5	4	5	4	4	5	2	4	4	1	4	1	2	5	3
ENCUESTADO 324	2	4	5	5	4	5	4	4	5	2	5	4	1	4	1	1	5	3
ENCUESTADO 325	2	5	5	5	5	4	5	4	5	2	5	4	1	4	1	1	4	3
ENCUESTADO 326	2	5	5	5	5	4	5	4	5	2	5	4	1	4	5	1	4	3
ENCUESTADO 327	1	5	5	5	5	4	5	4	5	1	5	4	1	4	5	1	4	3
ENCUESTADO 328	1	5	5	5	5	4	5	3	5	1	5	4	1	4	5	1	4	2
ENCUESTADO 329	1	5	5	4	5	4	5	3	4	1	5	4	1	4	5	1	4	2
ENCUESTADO 330	1	5	5	4	5	4	5	3	4	1	5	4	1	4	5	1	4	2
ENCUESTADO 331	1	5	5	4	5	4	5	3	4	1	5	4	4	4	5	1	4	2
ENCUESTADO 332	1	5	5	4	5	4	5	3	4	1	5	4	4	1	5	1	4	2
ENCUESTADO 333	1	5	5	3	5	4	5	3	4	1	5	4	4	1	5	1	4	2
ENCUESTADO 334	1	5	5	3	5	4	5	3	3	2	4	4	4	1	4	1	4	2
ENCUESTADO 335	1	5	4	3	5	4	4	3	3	2	4	4	4	1	4	1	4	2
ENCUESTADO 336	4	5	4	3	5	5	4	3	3	2	4	4	4	1	4	1	4	2
ENCUESTADO 337	4	5	4	3	5	5	4	2	3	2	4	4	4	1	4	1	4	1
ENCUESTADO 338	4	5	4	3	5	5	4	2	3	2	3	4	4	1	4	1	4	1
ENCUESTADO 339	4	5	4	3	5	5	4	2	3	2	3	4	4	1	4	1	4	1
ENCUESTADO 340	4	5	4	3	5	5	3	2	3	2	3	4	4	1	4	1	4	1
ENCUESTADO 341	4	5	4	3	5	5	3	1	3	2	1	4	4	1	4	1	4	1
ENCUESTADO 342	4	5	4	3	5	5	3	1	3	3	1	4	1	1	4	1	4	1
ENCUESTADO 343	4	5	4	3	5	5	3	1	4	3	1	4	1	1	4	1	4	1
ENCUESTADO 344	4	5	4	3	5	5	3	1	4	4	1	4	1	1	4	1	4	1
ENCUESTADO 345	5	5	4	3	5	5	3	1	4	4	1	4	1	1	4	2	5	1
ENCUESTADO 346	5	5	4	3	5	5	3	1	4	4	1	3	2	3	1	5	4	5
ENCUESTADO 347	5	5	4	3	5	5	3	2	4	4	1	3	2	3	1	5	4	5
ENCUESTADO 348	5	5	4	3	4	5	3	2	4	4	1	3	2	2	1	5	4	5
ENCUESTADO 349	5	5	4	3	4	5	3	2	4	5	1	4	2	2	1	5	4	5
ENCUESTADO 350	5	5	4	3	4	5	2	2	5	5	1	4	2	2	1	5	4	5
ENCUESTADO 351	5	5	4	3	4	5	2	2	5	5	1	4	2	2	1	5	4	5
ENCUESTADO 352	4	4	4	3	4	5	2	2	5	5	1	4	2	1	1	2	4	5
ENCUESTADO 353	4	4	5	3	3	4	2	2	5	5	1	5	2	1	2	2	4	5
ENCUESTADO 354	4	4	5	3	3	4	2	3	5	5	1	5	2	1	2	2	5	5
ENCUESTADO 355	4	4	5	4	3	4	2	3	5	4	1	5	2	1	2	2	5	5
ENCUESTADO 356	4	4	5	4	3	4	2	3	5	4	1	5	2	1	2	2	5	5
ENCUESTADO 357	4	4	5	4	2	4	2	3	5	4	2	5	2	1	2	2	5	5
ENCUESTADO 358	4	4	5	4	2	4	2	3	4	4	2	5	4	1	2	3	5	1
ENCUESTADO 359	4	5	4	4	2	4	5	3	4	4	2	5	4	1	2	3	5	1
ENCUESTADO 360	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	2	5	4	1	2	3	5	1

ENCUESTADO 361	4	5	4	4	1	3	4	4	4	4	2	5	4	1	2	3	5	1
ENCUESTADO 362	4	5	4	4	1	3	4	5	4	4	2	5	4	1	3	3	5	1
ENCUESTADO 363	4	5	4	4	4	3	4	5	4	4	2	5	4	1	3	3	5	1
ENCUESTADO 364	4	5	4	4	1	3	4	5	3	4	2	5	4	1	3	1	5	1
ENCUESTADO 365	4	5	4	4	1	3	5	5	3	4	2	5	4	2	3	1	5	1
ENCUESTADO 366	4	5	5	4	1	3	5	5	3	5	2	5	4	2	3	1	5	1
ENCUESTADO 367	5	5	5	5	1	3	4	5	3	5	2	5	5	2	3	1	5	1
ENCUESTADO 368	5	4	5	5	1	3	4	5	3	5	2	5	5	2	3	1	5	1
ENCUESTADO 369	5	5	4	5	1	3	4	5	3	5	3	5	5	2	4	1	5	1
ENCUESTADO 370	5	5	4	5	1	3	4	4	3	5	3	5	5	2	4	1	5	1
ENCUESTADO 371	5	5	4	5	1	3	4	4	3	5	3	5	5	3	4	1	5	1
ENCUESTADO 372	5	4	3	5	1	3	4	4	3	5	3	5	5	3	4	1	5	1
ENCUESTADO 373	5	4	3	5	1	4	4	4	3	5	4	5	1	3	4	2	5	1
ENCUESTADO 374	5	3	3	5	1	4	2	4	4	5	4	5	1	3	4	2	5	1
ENCUESTADO 375	5	3	3	5	1	4	2	3	4	5	4	5	1	3	5	2	4	1
ENCUESTADO 376	5	3	3	4	1	4	2	3	4	5	4	5	1	4	5	2	4	2
ENCUESTADO 377	5	3	2	4	3	4	2	3	4	5	4	5	1	4	5	2	4	2
ENCUESTADO 378	5	5	2	4	4	4	2	3	4	5	4	5	1	4	5	2	4	2
ENCUESTADO 379	5	4	2	4	4	4	2	3	4	4	4	5	1	4	5	2	4	2
ENCUESTADO 380	5	5	4	4	4	4	2	3	4	4	5	5	1	4	5	2	4	2
ENCUESTADO 381	5	4	5	4	4	4	1	3	4	4	5	5	1	4	5	2	4	2
ENCUESTADO 382	5	5	4	3	4	4	1	3	4	4	5	4	1	3	5	2	4	2
ENCUESTADO 383	5	4	4	3	4	2	1	4	4	4	5	4	1	3	5	2	4	2
ENCUESTADO 384	5	5	4	3	4	2	1	4	4	4	5	4	1	3	5	2	4	2