



ESCUELA DE POSGRADO
UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**Seguridad ciudadana y espacios públicos en el sector 1
del distrito de Santiago de Surco, 2016.**

**TESIS PARA OPTAR EL GRADO ACADÉMICO DE:
MAGISTER EN GESTIÓN PÚBLICA**

AUTORA:

Br. Mirla Isabel Vilca Huayna

ASESOR:

Mgtr. Maritza Emperatriz Guzmán Meza

SECCIÓN

Ciencias Empresariales

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN

Dirección

PERÚ - 2016

JURADO CALIFICADOR

.....

Mgtr. Gustavo Lino Adrianzén Olaya

Presidente del jurado

.....

Mgtr. Luis Alberto Torres Cabanillas

Secretario del jurado

.....

Mgtr. Maritza Emperatriz Guzmán Meza

Vocal del jurado

Dedicatoria

A la memoria de mi hermana Socorro Silvia que con su ejemplo me enseñó a seguir mejorando profesionalmente, a mis padres que siempre me alientan en todos los proyectos que emprendo y a mis maestros que con sus enseñanzas me impartieron el conocimiento para llegar a esta etapa de Tesis.

Agradecimiento

A Dios por haberme brindado la oportunidad de llegar a esta etapa de mi vida profesional. A mis Padres por demostrarme su cariño y apoyo incondicional. A la Universidad Cesar Vallejo que me brindó la oportunidad de desarrollarme profesionalmente.

Declaratoria de autoría

Yo, Mirla Isabel Vilca Huayna, identificada con DNI N°09797726, estudiante de la Escuela de Postgrado de la Universidad Cesar Vallejo, declaro que el trabajo académico titulado “Seguridad ciudadana y espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016” presenta en 101 folios, para la obtención del grado académico de Magister en Gestión Pública es de mi autoría

Por tanto, declaro lo siguiente:

1. He mencionado todas las fuentes empleadas en el presente trabajo de investigación, y he realizado correctamente las citas textuales y paráfrasis, de acuerdo a las normas de redacción establecidas.
2. No he utilizado ninguna otra fuente distinta a aquellas expresamente señaladas en este trabajo.
3. Este trabajo de investigación no ha sido previamente presentado completa ni parcialmente para la obtención de otro grado académico o título profesional.
4. Soy consciente de que mi trabajo puede ser revisado electrónicamente en búsqueda de plagios.
5. De encontrar uso de material ajeno sin el debido reconocimiento de su fuente o autor, me someto a las sanciones que determinan el procedimiento disciplinario.

Lima, 1 de octubre de 2016

Firma

Presentación

Señores miembros del Jurado,

Ostento a ustedes mi tesis titulada “Seguridad ciudadana y espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016”, cuyo objetivo fue determinar la relación entre la seguridad ciudadana y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016, en cumplimiento del Reglamento de grados y Títulos de la Universidad Cesar Vallejo, para obtener el Grado Académico de Magister.

La presente investigación está estructurada en ocho capítulos: El capítulo uno: Introducción, contiene los antecedentes, la fundamentación científica, técnica o humanística, justificación, el problema, hipótesis y objetivos. El capítulo dos: Marco metodológico, contiene las variables, operacionalización de variables, metodología, tipo de estudio, diseño de investigación, población, muestra y muestreo, técnicas e instrumentos de recolección de datos, método de análisis de datos y aspectos éticos. El capítulo tres: Resultados, se presenta los resultados obtenidos. El capítulo cuatro: Discusión, se formula las discusiones de los resultados. El capítulo cinco: Conclusiones, se presenta las conclusiones. El capítulo sexto: Recomendaciones, se formula las recomendaciones. El capítulo séptimo: Referencias Bibliográficas, donde se detalla las fuentes de información empleada para la presente investigación. El capítulo octavo: Anexos.

Por lo cual, espero cumplir con los requisitos de aprobación establecidos en las normas de la Escuela de Posgrado de la Universidad Cesar Vallejo.

La autora

Índice

	Página
Carátula	i
Página del Jurado	ii
Dedicatoria	iii
Agradecimiento	iv
Declaratoria de autoría	v
Presentación	vi
Índice	vii
RESUMEN	xi
ABSTRACT	xii
I. INTRODUCCIÓN	13
1.1 Antecedentes	14
1.2 Fundamentación científica, técnica o humanista	18
1.3 Justificación	26
1.4 Problema	27
1.5 Hipótesis	30
1.6 Objetivos	31
II. MARCO METODOLÓGICO	32
2.1 Variables	33
2.2 Operacionalización de variable	34
2.3 Metodología	35
2.4 Tipo de estudio	36
2.5 Diseño de investigación	36
2.6 Población, muestra y muestreo	37
2.7 Técnicas e instrumentos de recolección de datos	38
2.8 Método de análisis de datos	43
2.9 Aspectos éticos	44
III. RESULTADOS	45
IV. DISCUSIÓN	54
V. CONCLUSIONES	57
VI. RECOMENDACIONES	59
VII. REFERENCIAS	62

VIII. ANEXOS	66
Anexo A: Matriz de consistencia	67
Anexo B: Instrumentos de recolección de datos	71
Anexo C: Certificado de validación de instrumentos	75
Anexo D: Base de datos	83
Anexo E: Resultados de las pruebas	90
Anexo F: Artículo científico	91

Índice de tablas

	Página
Tabla 1 Operacionalización de la variable seguridad ciudadana	34
Tabla 2 Operacionalización de la variable espacios públicos	35
Tabla 3 Validación de juicio de expertos	41
Tabla 4 Estadística de fiabilidad de seguridad ciudadana y espacios públicos	42
Tabla 5 Estadística de fiabilidad de la seguridad ciudadana	42
Tabla 6 Estadística de fiabilidad de los espacios públicos	43
Tabla 7 Escala de calificación del coeficiente de correlación	44
Tabla 8 Seguridad ciudadana y espacios públicos	46
Tabla 9 Factor político y espacios públicos	47
Tabla 10 Factor educativo y espacios públicos	48
Tabla 11 Factor económico y espacios públicos	49
Tabla 12 Correlación de la muestra no paramétricas, según Rho de Spearman entre la seguridad ciudadana y el espacio público.	50
Tabla 13 Correlaciones de muestras no paramétricas, según Rho de Spearman de factor político y espacios públicos.	51
Tabla 14 Correlaciones de muestras no paramétricas, según Rho de Spearman de factor educativo y espacios públicos.	52
Tabla 15 Correlaciones de muestras no paramétricas, según Rho de Spearman de factor económico y espacios públicos.	53

Índice de figuras

	Página
Figura 1. Seguridad ciudadana y espacios públicos.	46
Figura 2. Factor político y espacios públicos.	47
Figura 3. Factor educativo y espacios públicos.	48
Figura 4. Factor económico y espacios públicos.	49

RESUMEN

La presente investigación titulada: Seguridad ciudadana y espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016, cuyo objetivo fue determinar la relación entre la seguridad ciudadana y los espacios públicos en el subsector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

La investigación fue básica con enfoque cuantitativo; de carácter correlacional y alcance transversal, el diseño fue no experimental. La población del subsector 1 fue de 2090 residentes, la muestra estuvo conformada por 325 residentes y el tipo de muestreo es probabilístico. La técnica empleada para recolectar información fue la encuesta y los instrumentos de recolección de datos fueron cuestionarios que fueron debidamente validados a través de juicio de expertos y determinando su confiabilidad a través del estadístico Alfa de Cronbach de 0.81 y 0.84, que demuestra un alto nivel de confiabilidad.

Según los resultados se obtuvo un coeficiente de Rho Spearman de 0.821, quiere decir que existe una correlación alta entre la seguridad ciudadana y los espacios públicos en el subsector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016, con un nivel de significancia de $p=0.000<0.05$.

Palabras claves: Seguridad ciudadana y el uso de los espacios públicos.

ABSTRACT

The present research entitled: safety citizen and spaces public in the sector 1 of the District of Santiago of Groove, 2016, whose objective was determine the relationship between the security citizen and them spaces public in the sector 1 of the District of Santiago of Groove, 2016.

The research was basic with focus quantitative; of character correlation and scope cross. The population was 2090 residents, 325 residents sample and sampling rate is probabilistic. The technical employed to collect information was survey and them instruments of collection of data were questionnaires that were properly validated through judgments of experts and determining its reliability through the statistical alpha of Cronbach: (0,806 and 0,836), that shows high reliability.

Is came to the following conclusion general: the coefficient of correlation is positive high (0,857 *), indicates that the correlation is significant to the level 0.01 (bilateral) complies with be less that 0.05. Therefore the safety citizen is related directly with the spaces public in the sector 1 of the District of Santiago of Groove.

Key words: safety citizen and public spaces.

I. INTRODUCCIÓN

1.1 Antecedentes

Antecedentes nacionales

Landaure (2015), en su investigación sobre “Gestión municipal y seguridad ciudadana en la Municipalidad de Breña, 2014”. Tesis para optar el grado de magister en Gestión Pública por la Universidad César Vallejo, planteó como objetivo determinar la relación entre la Gestión municipal y la Seguridad Ciudadana en la Municipalidad de Breña 2014. La metodología empleada correspondió a una investigación con un enfoque cuantitativo. Ésta fue de tipo básico, con un alcance descriptivo correlacional, de diseño transversal. La población estuvo restringida a los vecinos adultos residentes en el distrito de Breña, con una edad entre los 18 y 60 años. El tipo de muestreo fue probabilístico conglomerado y el tamaño de muestra fue de 132 vecinos. A nivel de campo se utilizó una encuesta de tipo descriptivo consistente en una interrogación escrita (cuestionario) de 37 preguntas (16 para gestión municipal y 21 para seguridad ciudadana), con una escala de Likert (1-5) y tres niveles (malo, regular y bueno). Se hicieron visitas *ad hoc* para la toma de datos. Se encontró que la gestión municipal se relaciona positiva y significativamente con la seguridad ciudadana en la Municipalidad de Breña, en 2014, habiéndose estimado un coeficiente de correlación ρ de Spearman (.690). Asimismo, sus dimensiones, normatividad, administración y compromiso organizacional, cuyos coeficientes fueron: 0.470, 0.603 y 0.680; respectivamente. El compromiso organizacional fue calificado como malo (52.1%). La seguridad ciudadana fue calificada mala en sus cinco dimensiones: elementos tangibles (68.5%), capacidad de respuesta (60.9%), seguridad (58.0%), empatía (47.6%) y fiabilidad (46.1%).

Espinoza (2015), en su investigación sobre “La contribución de los factores políticos, educativos y económicos en la seguridad ciudadana en Lima metropolitana”. Tesis para optar el grado de Doctor en Ciencias Administrativas, presentada en la Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Para la Investigación se consideró el enfoque cualitativo así como el cuantitativo. Objetivo: Determinar los factores que influyen en la seguridad ciudadana de Lima Metropolitana. El tipo de estudio es analítico, descriptivo y aplicativo. Para la

investigación se empleó los instrumentos de recolección de datos principalmente las encuestas a través de cuestionarios con preguntas abiertas y cerradas, así como entrevistas, observación e información secundaria. Conclusiones: es importante considerar que la seguridad ciudadana constituye una política de Estado que es de responsabilidad y compromiso del Gobierno, quien debe delinear las políticas y estrategias para enfrentar en forma efectiva los principales problemas de delincuencias, violencia, percepción de inseguridad ciudadana y la corrupción.

Lara (2015), en su investigación sobre “La inseguridad ciudadana y la percepción de inseguridad en el distrito de Huaura periodo 2011-2015”. Tesis para optar el grado de Magister en Administración Pública, presentada en la Universidad Católica Sedes Sapientiae. Investigación Cuantitativa. Objetivo: Determinar la relación entre la inseguridad ciudadana y la percepción de inseguridad ciudadana en el distrito de Huaura, 2015. Investigación de tipo correlacional. El método empleado es deductivo y explicativo. El diseño de la investigación fue no experimental; la muestra corresponde a la aplicación de 708 cuestionarios. La técnica se realizó a través de encuestas y entrevistas a los agentes o actores. La conclusión fue que la seguridad ciudadana tiene relación directa con la percepción de la inseguridad ciudadana.

Torres (2012), en su investigación sobre “Gestión de las políticas sobre los espacios públicos para la infancia en el Distrito de Santa Anita”. Tesis para optar el grado de Magister en Gerencia Social, presentada en la Pontificia Universidad Católica del Perú. Investigación Cualitativa. Objetivo: Conocer las características de la gestión de los espacios públicos para el juego y la recreación de los niños en el distrito de Santa Anita e identificar los factores que posibiliten su mejora, a fin de proponer una política local encaminada a lograr que los niños ejerzan su derecho a jugar y recrearse en espacios públicos. Conclusiones: Se podría afirmar que los niños en Santa Anita disponen de espacios públicos para el juego y la recreación poco y nada seguros, caracterizados por encontrarse muy cerca de vías rápidas o donde disponen de pocos rompemuelleres para evitar la disminución de la velocidad de los vehículos motorizados. Además son espacios generalmente sucios, donde es difícil encontrar servicios higiénicos, en los

parques observamos que no promueven las acciones de integración y socialización de los vecinos entre sí, ni las artes ni el deporte. Son espacios para prácticas adultas desfavorables al juego de los niños.

Villafranca (2009), en su investigación sobre “La Política pública local de seguridad ciudadana en el distrito de San Juan de Lurigancho entre el 2003-2005”. Tesis para optar el grado de Magister en Ciencias Política con mención en Gestión Pública, presentada en la Pontificia Universidad Católica del Perú. Investigación Cualitativa. Objetivo: Analizar el proceso de gestación y gestión de la política pública local de seguridad ciudadana. Conclusiones: Una política pública, a cualquier nivel, es viable solo si se involucra la participación del Estado y de la sociedad y más aun de los que algunos denominan las clases políticas, sean estos activos o potenciales. La formulación de una política pública local, como la de seguridad ciudadana, debe convocar la mayor participación posible, tanto de los sectores gubernamentales como de la sociedad civil.

Antecedentes internacionales

Herrera (2012), en su investigación sobre “Decisiones versus percepciones: La administración municipal de Quito frente a la seguridad ciudadana”, en Ecuador, hace un diagnóstico de la seguridad como problemática local en las ocho administraciones zonales de la ciudad de Quito, a partir de una investigación científica de enfoque mixto. Este diagnóstico siguió 3 etapas: (i) Análisis descriptivo por administración sobre la seguridad, delitos, factores de incidencia, horas y días en los que se cometen con frecuencia delitos, junto a la observación de espacios públicos vulnerables; (ii) Análisis multivariante, por el cual en un análisis de encuestas se generan hipótesis tomando en cuenta la afectación que producen ciertas variables sobre otras; y (iii) Análisis espacial, utilizando dos tipos de técnicas de representación geográfica, Implementó encuestas a los verdaderos actores de los hechos, es decir, a los ciudadanos que toman decisiones frente a las cuestiones de seguridad en la Municipalidad. A través de 20 encuestas por cada administración zonal, se determinaron como objetivos el conocimiento de la realidad local, los delitos más relevantes, los conflictos y ubicación territorial de los mismos, los factores determinantes o

desencadenantes, los niveles de coordinación institucional, la concordancia del conocimiento de la problemática de los actores, los problemas en la toma de decisiones y la comparación con los datos del Observatorio Metropolitano de Seguridad Ciudadana – OMSC. Con todo esto se realizó un diagnóstico comparativo de la problemática de seguridad en cada zona y se analizaron los conflictos y delitos no registrados para proponer nuevos indicadores y fuentes de información.

Barbosa (2011), en su investigación sobre “Aspectos políticos – criminales de la seguridad ciudadana en España y Brasil”, para optar el grado de Doctor en Derecho Público General, presentada en la Universidad de Salamanca. Investigación Cualitativa. Objetivo: Aporta el conocimiento sobre la diversidad de la cultura de la seguridad ciudadana existente en Brasil y España. Es importante conocer y comparar esa diversidad cultural porque el análisis de un grupo puede reflejar las pautas de percepción de la realidad social del mismo. Conclusiones: El tipo de respuesta adoptada por los Estados democráticos, en esa interminable lucha contra la criminalidad, genera una distancia cada vez mayor entre la política social y la política criminal, encontrando en la razón de la ley una fórmula única de respuesta. Si el estado es ineficaz para dar salidas político-sociales a la criminalidad existente, y a las nuevas formas que aparezcan, las demandas de seguridad se desbordarán en respuestas esencialmente más expresivas. Utilizar la ley para controlar la criminalidad o el desorden público, producido por la ineficiencia social del propio estado, limita los principios tutelares del estado de derecho y el respeto por los derechos humanos y por los derechos sociales de los ciudadanos.

Daza (2012), en su investigación sobre “Espacio público y la calidad de vida urbana”. Tesis para optar el grado de Magister en Planeación Urbana y Regional, presentada en la Pontificia Universidad Javeriana. Investigación Cualitativa. Objetivo: Contribuir al mejoramiento de la vida urbana de los habitantes del municipio de Pitalito mediante la generación de un sistema de espacio público que permita la satisfacción de las necesidades actuales y futuras de acceso a los bienes públicos y la satisfacción de las necesidades colectivas de las poblaciones presentes. Conclusiones: El espacio público se presenta como el articulador de la

existencia de la ciudad, no solo en el plano físico-funcional sino en el simbólico-interpretativo. Si se parte entonces de reconocer que lo urbano desborda la visión de lo meramente edilicio y se reconoce el hecho de que su propia naturaleza comporta hechos culturales, sociales, económicos y de identidad, se entiende por que intervenir en espacio público denota intervenir el espacio vital de quienes habitan el territorio en el cual este tiene lugar.

González (2012), en su investigación sobre “El uso social del espacio público y sus vínculos con el sistema integrado de transporte masivo, caso: Cartagena”. Tesis para optar el grado de Magister en Planeación Urbana y Regional, presentada en la Pontificia Universidad Javeriana. Investigación Cualitativa. Objetivo: Investigar y validar a través de análisis si el espacio público que ofrecen los sistemas de transporte masivo es propicio para que se desarrollen las costumbres sociales y está en capacidad de acoger la diversidad y las múltiples dinámicas sociales que la ciudad va acumulando en el tiempo. Conclusiones: El espacio público en su variable física, de un 100% equivalente a un espacio público físico agradable, con materiales aptos, con todos los componentes, no solo referido a andenes y todas las demás características positivas comparando los resultados de los 3 sectores, la variable física alcanza un nivel medio de 68%.

1.2 Fundamentación científica, técnica o humanista

Definición de seguridad ciudadana

La Comisión Andina de Juristas (1999), comento:

Que al finalizar sus respectivas guerras civiles, los países de Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua y Panamá firman el Tratado Marco de Seguridad Democrática. Aquí se estableció que la seguridad se basa en la democracia y en el fortalecimiento de sus instituciones; en la existencia de gobiernos elegidos en sufragio universal y el irrestricto respeto por los derechos más importantes de los ciudadanos. (p. 12)

Debe interpretarse que este Marco de Seguridad Democrática, se basa fundamentalmente en los gobiernos elegidos en sufragio universal, en el fortalecimiento de sus instituciones y el respeto por los derechos del ciudadano.

Dammert (2007), señaló:

La seguridad ciudadana debe plantearse con nuevas estrategias de intervención. En primer lugar la prevención (social y situacional) como una herramienta más efectiva y eficiente que las tradicionales prácticas reactivas y represivas para el control de la violencia y el delito. En segundo lugar, conjugar el concepto preventivo con la generación de procesos participativos ciudadanos (prevención comunitaria) con el fin de establecer estrategias que eviten el deterioro social y mejoren la calidad de las políticas. Y, por último, la cooperación interinstitucional surge como un aspecto fundamental en la ampliación de redes de intercambio de conocimiento e información, y en el establecimiento de políticas coordinadas de intervención, sobre todo en lo que se refiere al seguimiento y control del delito transnacional. (p. 38)

Según Dammert, la seguridad ciudadana debe plantearse con medidas de prevención, conjuntamente con la participación de la ciudadanía con la finalidad de evitar el deterioro social; y así mismo solicitar la cooperación interinstitucional para el seguimiento y control de la delincuencia.

Carrión (2002), comentó:

El objetivo de la seguridad ciudadana es la convivencia y la tolerancia en las relaciones interpersonales, siendo el Estado, en este caso, el garante del respeto al derecho y al deber de las personas (...), la seguridad ciudadana no es exclusivamente una respuesta al incremento de la violencia sino, un cambio estructural en la relación de la población con el Estado. (p. 45)

Es decir, se trata de reforzar las conductas democráticas, de construir una institucionalidad en el que el ciudadano sea el principal objetivo del accionar del Estado, que provee los servicios básicos para el desarrollo del País.

Zavaleta y Bielefeldt (2013) definieron:

La seguridad ciudadana como la necesidad de mantener y potenciar las relaciones interpersonales en el marco de la ley y la cultura, expresadas en el respeto al derecho ajeno bajo la norma, para lo cual tienen presencia un conjunto de instituciones públicas (municipio, justicia, cárcel) y sociales (universidades, medios de comunicación, defensores de derechos humanos). Allí radica la condición ciudadana de la seguridad: los derechos y los deberes individuales y colectivos de la población en el marco de un Estado que debe garantizarlo. (p. 56)

De acuerdo al autor, la seguridad ciudadana es la necesidad de mantener las relaciones entre las personas, bajo un marco de ley y basado en el respeto al derecho ajeno. Lo cual debe de estar garantizado por el Estado.

Miraglia y Serrano (2011) señalaron:

Es la acción integrada que desarrolla el Estado con la colaboración de la ciudadanía. Es por eso que esta ofrece información útil para otros actores claves que participan en estos esfuerzos, tales como Gobiernos nacionales y locales, organizaciones de la sociedad civil y las mismas comunidades. (p. 45)

Según el autor, la seguridad ciudadana es el trabajo integrado entre el Estado y la ciudadanía, siendo esta última quien dota de información a las diferentes instituciones para establecer políticas que garanticen los derechos de los ciudadanos.

Comité Directivo Programa Ciudades más Seguras (2008), precisó que:

La seguridad ciudadana es no solo un bien público para sustentar la protección de la integridad física y moral de las personas, sino un dispositivo central de la política y la gobernabilidad de los territorios, donde el enfoque central recae en la seguridad de las personas, abarcando un rango muy amplio de sus necesidades, desde las más primarias, las biológicas, a las más complejas, las políticas, las económico-sociales y las culturales. (p.15)

De acuerdo al autor la seguridad ciudadana no solo trata de velar por la integridad física y moral de las personas, si no que este viene hacer un dispositivo político y de gobernabilidad, que su finalidad es velar por la seguridad de las personas y sus necesidades.

Base teórica de seguridad ciudadana

Hirschi (2003) señalo: “La teoría del control supone que los hechos delictivos se originan cuando se debilita o se rompe el vínculo entre el individuo y la sociedad. La fuerza de motivación establecida en la explicación de la conducta del delincuente”. (p.10)

Es decir, somos seres sociales y morales, en la medida que se haya internalizado las normas de la sociedad, es consecuencia violar una norma es actuar de modo contrario a las expectativas de la sociedad.

Dimensiones de la seguridad ciudadana

Dimensión 1. Factor político

Hirschi (2003) precisó:

El hecho de no contar con un poder o autoridad que pueda neutralizar los hechos delictivos, hace que los individuos se motiven a delinquir con la finalidad de conseguir bienes apreciados, es la conducta quebrantadora de las normas llevado a cabo por individuos que saben que están violando la ley y que conocen la naturaleza de su acción y la hacen licita mediante la neutralización de los elementos de infracción. (p. 18).

Para la seguridad ciudadana, el factor político es importante porque a través de él se puede formular planes y políticas públicas de seguridad para la protección de la ciudadanía, considerando programas de persuasión y control de la delincuencia.

Dimensión 2. Factor educativo

Hirschi (2003) precisó que:

La idea es, que la persona invierta tiempo y energía, en su propio ser, vale decir educándose y adquiriendo reputación virtuosa. Además debe de considerar los costos de una conducta desviada, de arriesgar uno o diez años en prisión por un atraco. La teoría del control, supone que la decisión de cometer un acto delictivo puede determinarse racionalmente, que la decisión del actor no fue irracional dado los riesgos y los costos que el enfrenta. (p. 25).

Para la seguridad ciudadana el factor educativo es importante porque ayuda a la socialización de las personas, adquiriendo conocimientos que colaboran en la participación adecuadamente de los ciudadanos en la sociedad, evitando los comportamientos delincuenciales y de pandillaje.

Dimensión 3. Factor económico

Hirschi (2003) precisó que:

En el área general de la delincuencia es probable que la diferencia de mayor trascendencia que exista entre los jóvenes que ingresan a la delincuencia y los que no lo hacen, es el factor económico; que estos últimos tienen mayores oportunidades para satisfacer sus necesidades, mientras que los primeros carecen de recursos o de instalaciones para satisfacer sus carencias. (p. 33).

Para la seguridad ciudadana, el factor económico tiene mucha influencia, ya que el tener un País con una economía estable con buenas políticas económicas, la inseguridad se reduciría o estaría mejor controlada (robo, hurto y drogadicción) y la percepción de seguridad en la ciudadanía aumentaría y consecuentemente la inversión aumentaría.

Definición de espacio público

Gehl (2002) precisó que:

El espacio público ha servido siempre como lugar de encuentro y espacio de tránsito, existiendo un equilibrio entre estas funciones. Como ejemplo de la primera función, en ellos se llevaban a cabo acontecimientos importantes tales como fiestas, festivales, procesiones, coronaciones, reuniones ciudadanas o ejecuciones. (p. 10)

Asimismo, se entiende a la ciudad como bien colectivo que requiere de integración para la resolución de sus problemas y funcionamiento, en un mundo que tiende crecientemente al individualismo.

Mayo (2010) precisó como:

En los espacios públicos se concentran y se hacen realidad derechos fundamentales como el de la libre movilización, de reunión, de recreación, a la protesta y al de disfrutar de un ambiente sano.

En los espacios públicos se pueden realizarse actividades básicas, además de compartir tiempo de ocio y actividades con otros individuos, es el lugar donde se socializa.

Los espacios públicos albergan los símbolos de la ciudad y de la patria.

Los espacios públicos son lugares complementarios a las viviendas y otras edificaciones, que cuentan con vías, veredas, zonas verdes y parques. (p. 56)

El espacio público es el lugar donde se puede sociabilizar, compartir actividades con otros individuos y a menudo transitar con la familia, así mismo es utilizado eventualmente para llevar acabo algunas reuniones.

Base teórica del espacio público

Takano y Tokeshi (2007), consideran que el espacio público corresponde a aquel territorio de la ciudad donde cualquier persona tiene derecho a estar y circular

libremente, ya sean espacios abiertos como plazas, calles, parques, etc; o espacios cerrados como bibliotecas públicas, mercados, etc. (p. 74)

Según los autores, el espacio público es el lugar donde existe libertad para circular e interactuar, ya sean en espacios públicos abiertos o cerrados.

Dimensión del espacio público

Dimensión 1. Elemento de Interacción colectiva (Factor social)

Takano y Tokeshi (2007) manifestaron que:

Es un elemento donde se crean escenarios de anonimato y que se conforma como la base de una integración social sólida. Esto último suele marcar diferencias entre los ciudadanos de una misma urbe tales como: origen, ingresos económicos o condición social. Esta dimensión de espacio público resulta de interés, ya que se presenta como un espacio de tolerancia, que promueve el encuentro y la diversidad, el reconocimiento del otro como consecuencia de las relaciones o interacciones sociales. (p. 79)

El espacio público es la base para la integración social, sin tener que demostrar nuestro origen o condición social, además promueve el encuentro como consecuencia de las relaciones sociales.

Dimensión 2. Elemento articulador (Factor físico territorial)

Takano y Tokeshi (2007) refirieron que:

El espacio público se entiende como un territorio visible, accesible por todos y con un carácter de centralidad. Las personas lo identifican como una parte de la ciudad que podría servir de refugio como un lugar de protección. Se le concibe como un espacio con capacidad de adaptación, el cual acoge las diversas actividades y se adapta a los distintos usos que la sociedad pueda realizar a través del tiempo. (p.82)

El espacio público tiene la capacidad de adaptación, para que en él se realice diferentes actividades y usos a través del tiempo. La dimensión físico territorial es la base por la cual las otras dimensiones puedan relacionarse de manera armónica.

Dimensión 3. Elemento de apoyo a la cultura (Factor cultural)

Takano y Tokeshi (2007) consideraron que:

El espacio público como un espacio de historia, de identificación de la ciudad con el pasado y que expresa, de algún modo, los orígenes comunes de las personas. Pero además, el espacio público es también presente, un presente que se mezcla con las huellas pasadas. Gracias a esta identificación común con el pasado es que el espacio público se concibe como un espacio de relación social, de expresión e integración cultural. (p. 85)

Reconocer al espacio público como un espacio con historia con origen, pero a la vez es el escenario de la población, y se concibe como un espacio de construcción y consolidación de la ciudadanía.

Dimensión 4. Derecho al uso del espacio público (Factor político)

Takano y Tokeshi (2007) refirieron que:

El espacio público es la muestra del diálogo entre la administración pública como propietaria jurídica del territorio (faculta el dominio del suelo y garantiza su uso) y la ciudadanía que ejerce un uso real del mismo, dándole un carácter de dominio público (apropiación cultural-colectiva). Esto significa que el uso de estos espacios por los ciudadanos habitantes de la ciudad es lo que garantiza su condición de espacio público, es decir mediante la apropiación cultural y colectiva del espacio público. (p. 78)

Es decir, depende directamente del nivel de apropiación del espacio público por parte de la ciudadanía, más que del nivel en que se encuentre equipado el

espacio, o sea, la calificación de espacio público es aportada por la gente y no por el planificador.

1.3 Justificación

Justificación teórica

La presente investigación permitió contribuir, orientar y analizar como la seguridad ciudadana se relaciona con el uso de los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, ya que a través de este se desarrolla la vida colectiva de los habitantes del distrito; así mismo esta investigación constituye un aporte al conocimiento de las nuevas estrategias de seguridad ciudadana basado en la teoría del control de Hirschi (2003), por otro lado los conocimientos sobre espacios públicos se fundamentan en que este, siempre ha servido como un lugar de tránsito y de encuentro, existiendo un equilibrio entre ambas funciones de acuerdo a lo señalado por Gehl (2002). Del resultado obtenido se permite conocer con mayor medida la relación entre ambas variables, así como el problema, esto basado en la opinión de los residentes y usuarios de los espacios públicos del sub sector 1 del distrito de Santiago de Surco. Se recomienda a la Gerencia de seguridad ciudadana de la Municipalidad de Santiago de Surco, realizar este tipo de investigación para que se conozca en mayor medida la relación entre ambas variables.

Justificación práctica

Los resultados de la presente investigación proporcionarán a los diferentes actores involucrados una mejor toma de decisiones y a la vez servirá como elemento de apoyo para la recuperación de los espacios públicos invadidos por la inseguridad; por lo que los Gobiernos locales tienen dos opciones, rendirse ante la violencia o luchar para recuperar sus espacios públicos para garantizar la calidad de vida de sus ciudadanos y brindarles la seguridad que les permita transitar por estos espacios del distrito, sin preocuparse que pueda sufrir un acto delictivo. Así mismo los resultados serán de mucha importancia en la gestión de las nuevas autoridades, finalmente la investigación contribuirá a resolver los

problemas de la seguridad ciudadana, mejorando las relaciones interpersonales, y el buen trato a los vecinos. Se espera que los resultados propuestos de la presente investigación sean tomados en cuenta por las autoridades competentes, y que sirva como una herramienta para la toma de decisiones y la mejora continua.

Justificación metodológica

La presente investigación se fundamenta a través de los instrumentos probados para la recolección de datos, como son los cuestionarios que son valiosos para plantear estrategias adecuadas y medidas correctivas, para la eliminación de los problemas de inseguridad y consecuentemente los espacios públicos del sub sector 1 del distrito, sean cada vez más visitados para las interrelaciones sociales y culturales entre los residentes del distrito.

1.4 Problema

Planteamiento de problema

La Comisión Andina de Juristas (1999), señalo:

Al finalizar sus respectivas guerras civiles, los países de Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua y Panamá firman el Tratado Marco de Seguridad Democrática. Aquí se estableció que la seguridad se basa en la democracia y en el fortalecimiento de sus instituciones; en la existencia de gobiernos elegidos en sufragio universal y el irrestricto respeto por los derechos más importantes de los ciudadanos. (p. 12)

Debe interpretarse que este Marco de Seguridad Democrática, se basa fundamentalmente en los gobiernos elegidos en sufragio universal, en el fortalecimiento de sus instituciones y el respeto por los derechos del ciudadano.

Dammert (2007), señala:

La seguridad ciudadana debe plantearse con nuevas estrategias de intervención. En primer lugar la prevención (social y situacional) como una herramienta más efectiva y eficiente -que las tradicionales prácticas reactivas y represivas- para el control de la violencia y el delito. En segundo lugar, conjugar el concepto preventivo con la generación de procesos participativos ciudadanos (prevención comunitaria) con el fin de establecer estrategias que eviten el deterioro social y mejoren la calidad de las políticas. Y, por último, la cooperación interinstitucional surge como un aspecto fundamental en la ampliación de redes de intercambio de conocimiento e información, y en el establecimiento de políticas coordinadas de intervención, sobre todo en lo que se refiere al seguimiento y control del delito transnacional. (p. 38)

Para Dammert, la seguridad ciudadana debe plantearse con medidas de prevención, conjuntamente con la participación de la ciudadanía con la finalidad de evitar el deterioro social; y así mismo solicitar la cooperación interinstitucional para el seguimiento y control de la delincuencia.

Carrión (2002), señala:

El objetivo de la seguridad ciudadana es la convivencia y la tolerancia en las relaciones interpersonales, siendo el Estado, en este caso, el garante del respeto al derecho y al deber de las personas (...), la seguridad ciudadana no es exclusivamente una respuesta al incremento de la violencia sino, un cambio estructural en la relación de la población con el Estado. (p. 45)

Es decir, se trata de reforzar las conductas democráticas, de construir una institucionalidad en el que el ciudadano sea el principal objetivo del accionar del Estado, que provee los servicios básicos para el desarrollo del país.

Basombrío (2007), agrego:

La seguridad ciudadana no es sólo una situación social, sino también institucional, en la que las personas pueden gozar y ejercer integralmente sus libertades y derechos. Para lograr una situación donde predomine la seguridad ciudadana se requiere un conjunto de acciones institucionales y

sociales como la prevención, conjuración e investigación de los delitos, las infracciones y los hechos vulneratorios del orden. (p. 56)

En ese sentido, las políticas públicas, los programas y las acciones que se desarrollen en relación a la seguridad ciudadana deben tener como sustento una seguridad integral y no adoptar un concepto de seguridad represivo, que se restrinja solamente al aumento de las penas y castigos.

La Seguridad Ciudadana en los últimos años dentro de las principales ciudades del país se ha convertido en una preocupación de la ciudadanía y población en general debido al incremento de la inseguridad ciudadana, por diversas causas directas e indirectas las mismas que están asociadas a la violencia de convivencia intrafamiliar y la violencia delincencial que se vive en nuestro país

La situación de inseguridad que se vive en el subsector 1 del distrito de Santiago de Surco, es una situación que afecta la vida cotidiana de los residentes que desarrollan actividades de índole sociales y culturales en los espacios públicos diariamente, enfrentan un problema que lo resolvieron con medidas personales o comunitarias, desde el reforzamiento de medidas de seguridad en las viviendas, el enrejado de calles, la contratación de vigilantes particulares, hasta la restricción del libre tránsito en algunos espacios públicos.

Formulación del problema

Problema general

¿Cuál es la relación entre la seguridad ciudadana y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016?

Problemas específicos

Problema específico 1

¿Cuál es la relación entre el factor político y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016?

Problema específico 2

¿Cuál es la relación entre el factor educativo y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016?

Problema específico 3

¿Cuál es la relación entre el factor económico y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016?

1.5 Hipótesis

Hipótesis general

La seguridad ciudadana se relaciona directamente con los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

Hipótesis específicas

Hipótesis específico 1

El factor político se relaciona directamente con los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

Hipótesis específico 2

El factor educativo se relaciona directamente con los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

Hipótesis específico 3

El factor económico se relaciona directamente con los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

1.6. Objetivos

Objetivo general

Determinar la relación entre la seguridad ciudadana y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

Objetivos específicos

Objetivo específico 1

Determinar la relación entre el factor político y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

Objetivo específico 2

Determinar la relación entre el factor educativo y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

Objetivo específico 3

Determinar la relación entre el factor económico y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

II. MARCO METODOLÓGICO

2.1 Variables

Definición conceptual de la variable

Variable 1: Seguridad ciudadana

Hirschi (2003) señaló que:” La teoría del control supone que los hechos delictivos se originan cuando se debilita o se rompe el vínculo entre el individuo y la sociedad. La fuerza de motivación establecida en la explicación de la conducta del delincuente”. (p.10)

Variable 2: Espacio público

Takano y Tokeshi (2007) opinan: “que el espacio público corresponde a aquel territorio de la ciudad donde cualquier persona tiene derecho a estar y circular libremente, ya sean espacios abiertos como plazas, calles, parques, etc; o espacios cerrados como bibliotecas públicas, mercados, etc.”. (p. 74)

2.2 Operacionalización de variable

Tabla 1

Operacionalización de la variable seguridad ciudadana

Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escala de valoración	Nivel/Rango de la variable
Factor político	Compromiso del gobierno local.	1, 2, 3,	1. Nada 2. Casi nada 3. Más o menos 4. Mucho 5. Demasiado	Malo 68 - 83 Regular 84 - 99 Bueno 100 - 115
	Atención oportuna de la Policía Nacional.	4, 5, 6, 7, 8		
	Atención oportuna del serenazgo.			
Factor educativo	Calidad de educación en centros educativos	9, 10, 11, 12, 13, 14, 15		
	Inversión del estado en la educación			
	Educación formativa en valores			
Factor económico	Capacidad económica	16, 17, 18, 19,		
	Oportunidad de empleo	20, 21, 22, 23		
	Desigualdad económica			

Tabla 2

Operacionalización de la variable espacios públicos

Dimensiones	Indicadores	N° de Ítems	Escala y valores	Niveles y rangos de la variable
Elemento de interacción colectiva (Factor social)	Numero de parques, alamedas y áreas de recreación.			
	Frecuencia y tiempo de permanencia en las áreas públicas.	1,2,3,4,5		
	Acceso a los parques.			
Elemento articulador (Factor Físico territorial)	Diseño de calles.			
	Disposición del mobiliario urbano.	6,7,8,9,10,11	1. Nada 2. Casi nada 3. Más o menos 4. Mucho 5. Demasiado	Malo 48 - 63 Regular 64 - 79 Bueno 80 - 95
	Accesibilidad a los espacios públicos.			
Elemento de apoyo a la cultura (Factor Cultural)	Conservación de las festividades tradicionales.			
	La práctica de las festividades religiosas.	12,13,14,15,16		
	Implementación de bibliotecas itinerarias.			
Derecho del ciudadano (Factor Político)	Enrejado de Calles			
	Diálogo de la comunidad con la administración pública.	17,18,19		

2.3 Metodología

El método de investigación seguido en esta tesis es el método hipotético deductivo, porque está basado en la demostración de las hipótesis.

Cegarra (2012), señalo que es el camino lógico para buscar la solución a los problemas que nos planteamos, consiste en emitir hipótesis acerca de las posibles soluciones al problema planteado y en comprobar con los datos disponibles si estos están de acuerdo con aquellas. (p.82)

Este método tiene como punto de partida un problema y para intentar dar solución, lo realiza a través de una hipótesis, en la cual deducimos posibles soluciones a través de la contrastación, buscando la compatibilidad con teorías ya aceptadas, por lo tanto si la contrastación tiene éxito se convierte en teoría.

2.4 Tipo de estudio

Finalidad: básica o fundamental, para Hernández, Fernández y Baptista (2014) señalaron que: “La investigación básica es también conocida como investigación teórica, pura o fundamental, está destinada a aportar un cuerpo organizado de conocimientos científicos y no produce necesariamente resultados de utilidad práctica inmediata”. (p. 145)

La finalidad de esta investigación es aportar nuevos conocimientos científicos, sin producir necesariamente resultados inmediatos.

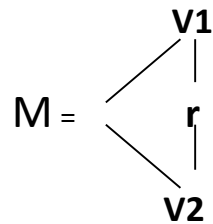
Carácter: correlacional, para Hernández, Fernández y Baptista (2010). “Los estudios correlacionales, al evaluar el grado de asociación entre las dos variables. Miden cada una de ellas (presuntamente relacionadas) y después cuantifican y analizan la vinculación. Tales correlacionales se sustentan en hipótesis sometidas a prueba”. (p. 81)

Según el autor los estudios correlacionales evalúan el nivel de asociación entre dos variables, encontrándose esta asociación sustentado en una hipótesis sometidas a prueba.

2.5 Diseño de investigación

El diseño de la investigación fue de tipo no experimental de corte transversal y correlacional, según Hernández, Fernández y Baptista (2010), señalaron: “Es no experimental la investigación que se realiza sin manipular deliberadamente las variables. Es transversal por qué se mide las variables en un espacio y tiempo único”. (p.155)

El diseño de la presente investigación se encuentra en el siguiente cuadro:



Interpretando el diagrama tenemos:

M: Muestra de la población

V1: Variable: Seguridad ciudadana

V2: Variable: Espacios públicos

r: Coeficiente de correlación entre variables

2.6 Población, muestra y muestreo

Población

Según Hernández, Fernández y Baptista (2014). “La población es el conjunto de todos los casos que concuerdan con una serie de especificaciones. Las poblaciones deben situarse claramente en torno a sus características de contenido, de lugar y en el tiempo”. (p. 174)

La población objetivo del sub sector 1 del distrito de Santiago de Surco, estuvo conformado por 2090 residentes

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

N =	2090
Z =	1.96
P =	0.5
Q =	0.5
d =	0.05

$$n = 324.643129$$

Muestra:

Bernal (2010), definió la muestra como la parte de la población que se selecciona, de la cual realmente se obtiene información para el desarrollo del estudio y sobre la cual se efectuará la medición y observación de las variables objeto de estudio. (p. 161)

Por lo tanto, para este trabajo la muestra estuvo constituida por 325 residentes.

Tipo de muestreo: Probabilística

2.7 Técnicas e instrumentos de recolección de datos**Técnica**

Encuesta

Se utilizó como técnica la encuesta medida en escala de Likert, está según Carrasco (2013) es una técnica para la indagación, exploración y recolección de datos, mediante preguntas formuladas directa o indirectamente a los sujetos que constituyen una unidad de análisis. (p.138)

Considerando este aporte, recogimos información con la técnica de la encuesta aplicando un cuestionario.

Las encuestas son instrumentos de investigación ampliamente utilizados y permiten obtener y elaborar datos de manera eficaz y rápida.

Instrumento

Cuestionario

Hernández, Fernández y Baptista (2014). “Los cuestionarios consisten en un conjunto de preguntas respecto de una o más variables a medir”. (p. 217)

El cuestionario utilizó escalas de tipo Likert, que según Hernández, Fernández y Baptista (2010), consiste en un conjunto de ítems presentados en forma de afirmaciones o juicios ante los cuales se pide la reacción de los sujetos

a los que se les administra, y se solicita que externe su reacción eligiendo uno de los cinco puntos de la escala. (p. 303)

El cuestionario es el conjunto de preguntas relacionado a una o más variables que puedan ser medibles.

Ficha técnica de variable seguridad ciudadana

Instrumento Ficha técnica.

Denominación	: Seguridad ciudadana
Origen	: elaboración propia
Objetivo	: evaluar los factores en la seguridad ciudadana
Administración	: grupal y/o individual
Tiempo	: 30 minutos

Nivel de medición: escala politómica

Descripción de la prueba: Consta de 23 ítems, y 3 dimensiones con alternativas de respuesta de opción múltiple, de tipo Likert.

Objeto de la prueba

Con la escala se obtienen información referido a determinar la percepción sobre la seguridad ciudadana

Calificación

Se califica de 1 a 5 y se presenta de la siguiente manera:

1. Nada
2. Casi nada
3. Más o menos
4. Mucho
5. Demasiado

Instrumento Ficha técnica.

Denominación	: Espacios públicos
Origen	: elaboración propia
Objetivo	: evaluar los factores del espacio público
Administración	: grupal y/o individual

Tiempo : 30 minutos

Nivel de medición: escala politómica

Descripción de la prueba: Consta de 19 ítems, y 4 dimensiones con alternativas de respuesta de opción múltiple, de tipo Likert.

Objeto de la prueba

Con la escala se obtienen información referido a determinar la percepción sobre la seguridad ciudadana

a. Calificación

Se califica de 1 a 5 y se presenta de la siguiente manera:

1. Nada
2. Casi nada
3. Más o menos
4. Mucho
5. Demasiado

Validez y confiabilidad de los instrumentos

Validez

Para la presente investigación, la validez está dada por juicio de expertos.

Según Crano y Brewer (2008), señala:

El término validez describe una medida que produce resultados que están de acuerdo al conocimiento estándar. Un tipo particular de validez, es la validez de contenido, el cual demuestra si el contenido de una prueba es consistente respecto al conocimiento, habilidad o comportamiento que esta prueba está destinada a medir; un instrumento de medición con validez de contenido otorgará certeza de que cada uno de los enunciados que forman parte del instrumento de medición mide los constructos que pretende medir. (p.133)

La validez de los instrumentos, para la presente investigación, se realiza mediante la técnica de “juicio de expertos”. Consiste, como su nombre lo indica, en someter a juicio de 3 o más expertos el instrumento de medición que se pretende emplear en la recolección de datos. Ellos analizan el instrumento bajo tres conceptos: pertinencia, relevancia y claridad. Si el instrumento cumple con

las tres condiciones, el experto firma un certificado de validez indicando que “Hay Suficiencia”.

Tabla 3

Validación de juicio de expertos

N°	Experto	Resultado
Experto 1	Dr. Fortunato Diestra Salina	Aplicable
Experto 2	Mgtr. Virginia A. Cerafin Urbano	Aplicable
Experto 3	Mgtr. Maritza Emperatriz Guzmán Meza	Aplicable

Nota: Certificado de validez

Del análisis de la tabla 3, se infiere que la ponderación general del instrumento, en base a la opinión de los expertos consultados, es “aplicable”. Por lo cual, se aplicara para la evaluación de la confiabilidad o la homogeneidad del instrumento la prueba de Alfa de Cronbach, con la finalidad de determinar el grado de homogeneidad de los ítem de nuestro instrumento.

Confiabilidad

Según Hernández, Fernández y Baptista (2010), señala: "la confiabilidad de un instrumento se refiere al grado en que su aplicación repetida al mismo sujeto u objeto produce iguales resultados". (p. 277)

El procedimiento para determinar la confiabilidad de instrumentos consiste en realizar una prueba piloto para determinar el grado de confiabilidad, de la siguiente manera:

- Seleccionar una muestra diferente, pero con características similares a la muestra de estudio,
- Aplicación del instrumento,
- Recojo y tabulación de datos en Excel,
- Determinación de la confiabilidad: Para el caso de respuestas politómicas, llevar los datos al SPSS y determinar el Alfa de Cronbach.

Según Vara (2010), señala:

El Alfa de Cronbach es el método más usado y sencillo para saber si una prueba de medición es fiable. Esta técnica se usa solo cuando tienes instrumentos que son escalas de constructos; es decir que miden conceptos mediante varios ítems. El instrumento es confiable si la correlación entre los resultados es alta ($r > 0,8$). (p.298)

Para determinar el valor del Alfa de Cronbach, se aplicó una prueba piloto con 20 residentes del sub sector 1 del distrito de Santiago de Surco, con el propósito de evaluar el comportamiento del instrumento en el momento de la toma de datos para la consistencia interna del cuestionario; lo que dio como resultado un alto nivel de confiabilidad de 0,821.

Tabla 4

Estadística de fiabilidad de seguridad ciudadana y espacios públicos

Alfa de Cronbach	N° de ítems
0.821	42

Así mismo, se aplicó la prueba de confiabilidad con el estadístico Alfa de Cronbach, para estimar la consistencia interna de los cuestionarios de ambas variables, resultando:

Tabla 5

Estadística de fiabilidad de seguridad ciudadana

Alfa de Cronbach	N° de ítems
0.81	23

En la Tabla 5, se puede observar que el instrumento para la variable seguridad ciudadana está constituido por 23 ítems; para estimar la consistencia interna del cuestionario se utilizó el estadístico Alfa de Cronbach, lo que dio como resultado un alto nivel de confiabilidad de 0,81.

Tabla 6

Estadística de fiabilidad de espacios públicos

Alfa de Cronbach	Nº de ítems
0.84	19

En la Tabla 6, se puede observar que el instrumento para la variable espacios públicos está constituido por 19 ítems; para estimar la consistencia interna del cuestionario se utilizó el estadístico Alfa de Cronbach, lo que dio como resultado un alto nivel de confiabilidad de 0,84.

2.8 Métodos de análisis de datos

Una vez recolectados los datos proporcionados por los instrumentos, se procedió al análisis estadístico respectivo, para lo cual se utilizó el programa estadístico SPSS (Statistical Package for the Social Sciences) versión 22. Los datos fueron tabulados y presentados en tablas y gráficos de acuerdo a las variables y dimensiones.

Para la prueba de las hipótesis se aplicó el coeficiente de Rho de Spearman, ya que el propósito fue determinar la relación entre las dos variables. Para la comprobación de la hipótesis se define de la siguiente manera: Si es valor de $p \geq 0.05$, se acepta la hipótesis nula (H_0) y se rechaza la hipótesis alterna (H_a). Si el valor de $p < 0.05$, se acepta la hipótesis alterna (H_a) y se rechaza la hipótesis nula (H_0).

Para llevar a cabo la discusión de los resultados, estos se harán mediante la contrastación de los antecedentes y los resultados obtenidos en el proceso de investigación.

Las conclusiones se formularán teniendo en cuenta la discusión de los resultados en relación a los planteamientos del problema, así como también los objetivos, marco teórico y la contratación de la hipótesis, con la finalidad de dar respuesta a las interrogantes expuestas en el presente estudio.

Para interpretar el valor de Rho Spearman, se tuvo en cuenta la escala siguiente:

Tabla 7

Escala de calificación del coeficiente de correlación Rho de Spearman

Escala de calificación	Interpretación
De -0.91 a -1	Correlación muy alta
De -0.71 a -0.90	Correlación alta
De -0.41 a -0.70	Correlación moderada
De -0.21 a -0.40	Correlación baja
De 0 a -0.20	Correlación prácticamente nula
De +0.21 a 0.40	Correlación baja
De +0.41 a 0.70	Correlación moderada
De +0.71 a 0.9.	Correlación alta
De +0.91 a 1	Correlación muy alta

Fuente: Bizquerra (2004) Metodología de la Investigación. Madrid. Trilla p.212

2.9. Aspectos éticos

Los datos indicados en esta investigación fueron procesados de forma adecuada sin adulteraciones, pues estos datos están cimentados en el instrumento aplicado. La investigación contó con la autorización correspondiente (gerente de seguridad ciudadana) Asimismo, se mantuvo: (a) el anonimato de los sujetos encuestados, (b) el respeto y consideración y (c) No hubo pre juzgamiento.

III. RESULTADOS

3.1. Descripción de los resultados

Tabla 8

Seguridad ciudadana y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

Seguridad ciudadana	Espacios públicos						Total	
	Malo		Regular		Bueno		f	%
	F	%	f	%	f	%		
Malo	63	19,4	25	7,7	0	0	88	27,1
Regular	0	0	163	50,1	0	0	163	50,1
Bueno	0	0	24	7,4	50	15,4	74	22,8
Total	63	19,4	212	65,2	50	15,4	325	100

Fuente: Base de datos obtenidos de la aplicación de los cuestionarios.

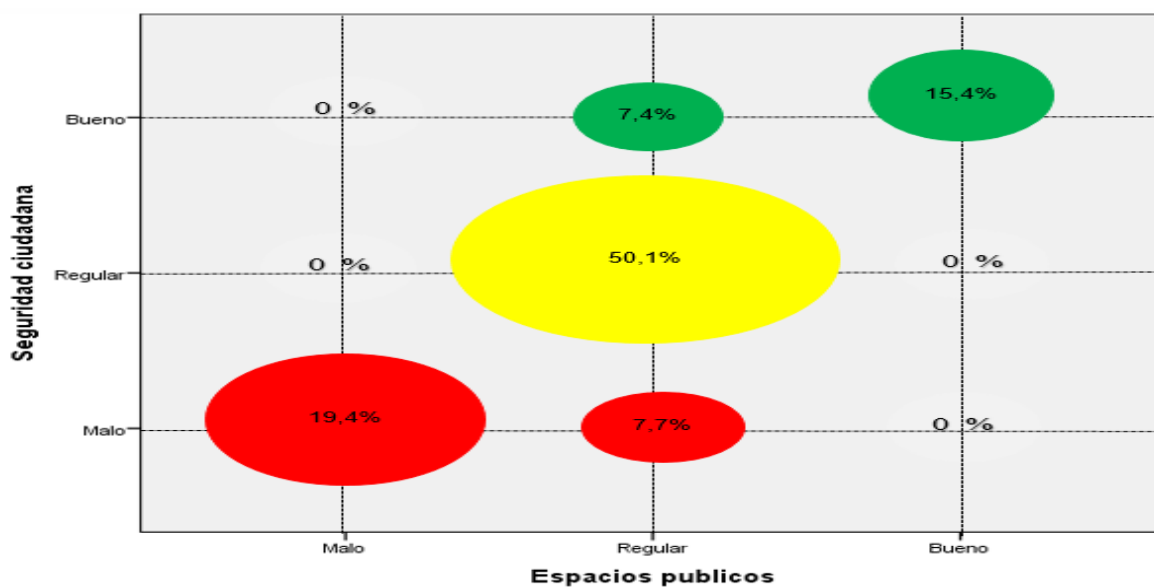


Figura 1: Espacios públicos y seguridad ciudadana

En la tabla 8 y la figura 1, se observa que el 15.4% manifiestan que la seguridad ciudadana y los espacios públicos es bueno, el 50.1% precisan que la seguridad ciudadana y los espacios públicos es regular y el 19.4% manifiestan que la seguridad ciudadana y los espacios públicos es malo en el sub sector 1 del distrito de Santiago de Surco.

Tabla 9

Factor político y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

Factor político	Espacios públicos						Total	
	Malo		Regular		Bueno		f	%
	F	%	f	%	f	%		
Malo	164	53,1	0	0	0	0	164	53,1
Regular	0	0	99	30,8	4	1,3	103	32,1
Bueno	0	0	4	1,3	54	13,5	58	14,8
Total	164	53,1	103	32,1	58	14,8	325	100

Fuente: Base de datos obtenidos de la aplicación de los cuestionarios.

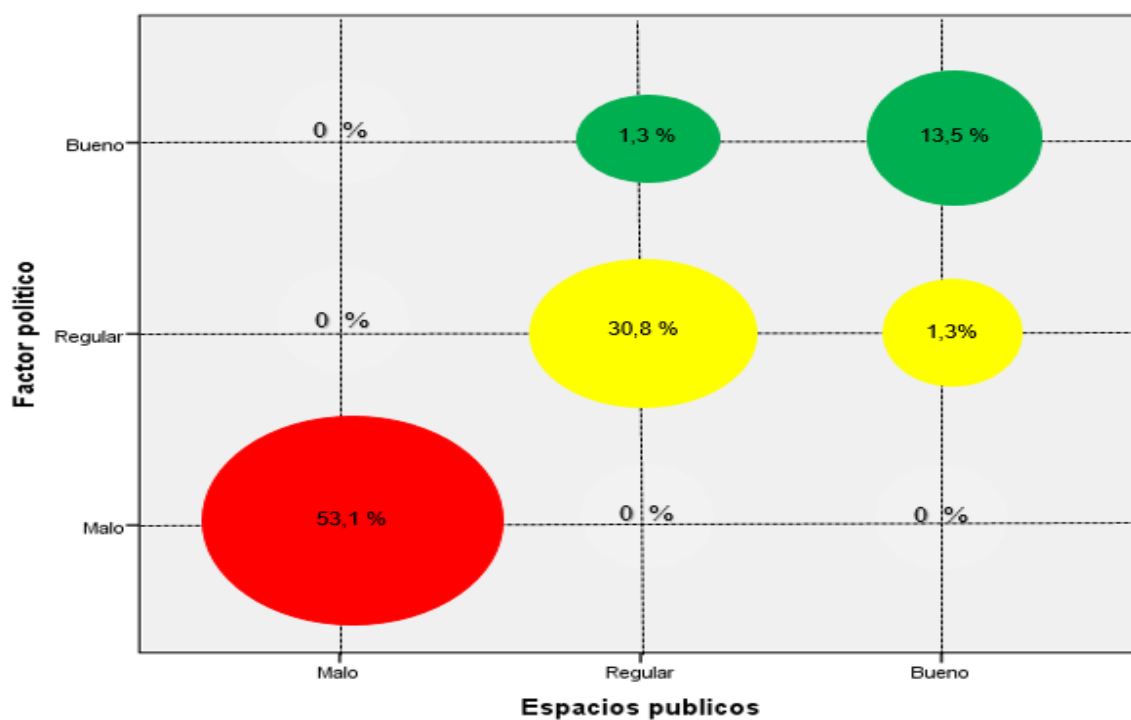


Figura 2. Factor político y espacios públicos.

En la tabla 9 y la figura 2, se observa que el 13.5% manifiestan que el factor político y los espacios públicos es bueno, el 30.8% precisan que el factor político y los espacios públicos es regular y el 53.1% manifiestan que el factor político y los espacios públicos es malo en el sub sector 1 del distrito de Santiago de Surco.

Tabla 10

Factor educativo y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

Factor educativo	Espacios públicos						Total	
	Malo		Regular		Bueno		f	%
	F	%	f	%	f	%		
Malo	168	51,7	0	0	0	0	168	51,7
Regular	0	0	93	28,6	22	6,8	115	35,4
Bueno	0	0	15	4,6	27	8,3	42	12,9
Total	168	51,7	108	33,2	49	15,1	325	100

Fuente: Base de datos obtenidos de la aplicación de los cuestionarios.

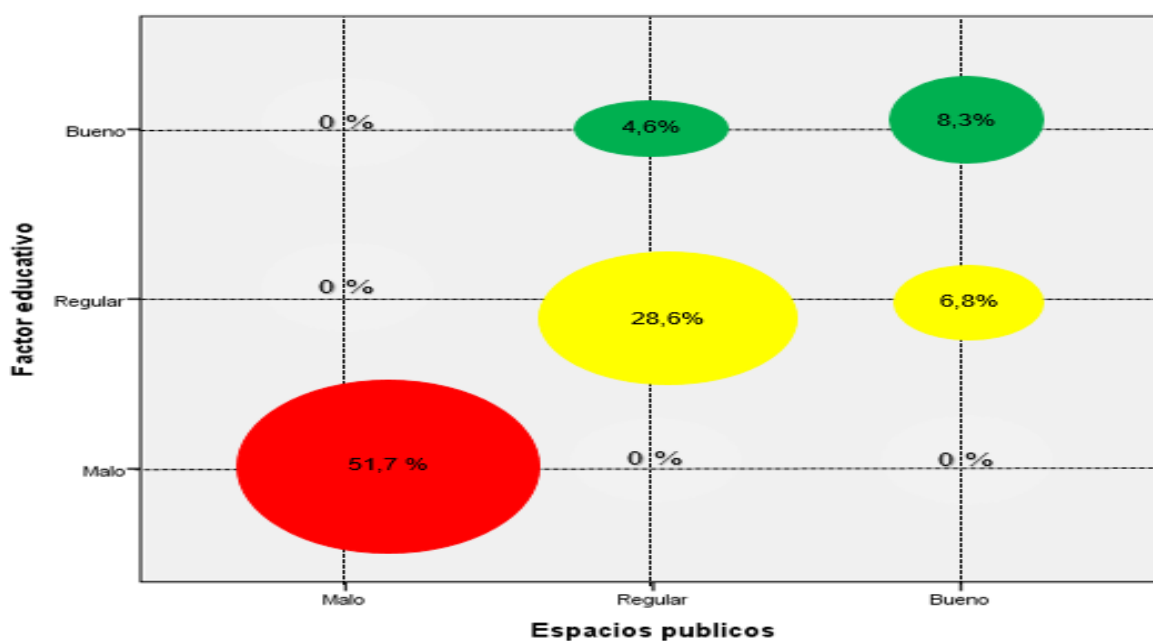


Figura 3. Factor educativo y espacios públicos.

En la tabla 10 y la figura 3, se observa que el 8.3% manifiestan que el factor educativo y los espacios públicos es bueno, el 28.6% precisan que el factor educativo y los espacios públicos es regular y el 51.7% manifiestan que el factor educativo y los espacios públicos es malo, en el sub sector 1 del distrito de Santiago de Surco.

Tabla 11

Factor económico y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

Factor económico	Espacios públicos						Total	
	Malo		Regular		Bueno		f	%
	F	%	f	%	f	%		
Malo	61	18,8	20	6,1	0	0	81	24,9
Regular	0	0	178	54,8	0	0	178	54,8
Bueno	0	0	20	6,1	46	14,2	66	20,3
Total	61	18,8	218	67	46	14,2	325	100

Fuente: Base de datos obtenidos de la aplicación de los cuestionarios.

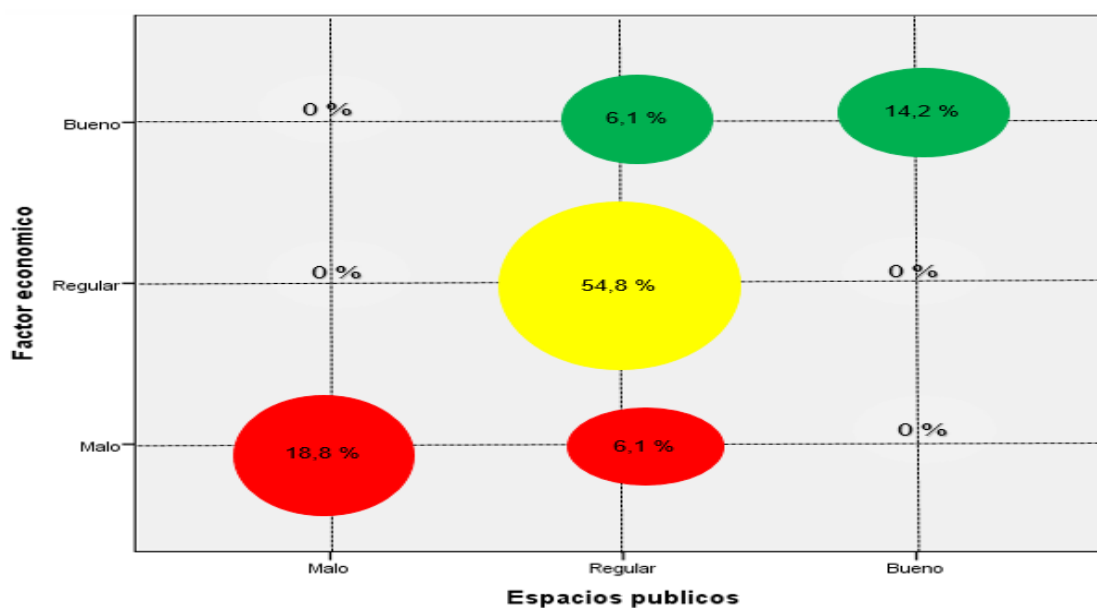


Figura 4. Factor económico y espacios públicos.

En la tabla 11 y la figura 4, se observa que el 14.2% manifiestan que el factor económico y los espacios públicos es bueno, el 54.8% precisan que el factor económico y los espacios públicos es regular y el 18.8% manifiestan que el factor económico y los espacios públicos es malo en el sub sector 1 del distrito de Santiago de Surco.

3.2 Prueba de hipótesis

Hipótesis general de la investigación

H₀: La seguridad ciudadana no se relaciona directamente con los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

H_a: La seguridad ciudadana se relaciona directamente con los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

Nivel de significación:

El nivel de significación teórica ≤ 0.05 , que corresponde a un nivel de confiabilidad del 95%

Regla de decisión:

El nivel de significación “p” es menor que 0.05 , rechazar H₀

El nivel de significación “p” no es menor que 0.05, no rechazar H_a

Tabla 12

Correlación de la muestra no paramétricas, según Rho de Spearman entre la seguridad ciudadana y los espacios públicos.

		Seguridad ciudadana	Espacios públicos
Rho de Spearman	Coeficiente de correlación	1,000	,821**
	Seguridad ciudadana	Sig. (bilateral)	.
	N	325	325
	Coeficiente de correlación	,821**	1,000
Espacios públicos	Sig. (bilateral)	,000	.
	N	325	325

** . La correlación es significativa al nivel 0,05 (bilateral).

En la tabla 12, se observa la relación entre las dos variables determinada por el Rho de Spearman $p=.821$, lo cual significa que existe una correlación alta entre las variables, frente al $p = 0.000 < 0.05$, por lo tanto se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna. Existiendo una relación altamente significativa entre

la seguridad ciudadana y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

Hipótesis Específica 1

H₀: El factor político no se relaciona directamente con los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

H_a: El factor político se relaciona directamente con los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

Tabla 13

Correlaciones de muestras no paramétricas, según Rho de Spearman de factor político y los espacios públicos.

		Factor político	Espacios públicos
Factor político	Coeficiente de correlación	1,000	,807**
	Sig. (bilateral)	.	,000
	N	325	325
Espacios públicos	Coeficiente de correlación	,807**	1,000
	Sig. (bilateral)	,000	.
	N	325	325

** . La correlación es significativa al nivel 0,05 (bilateral).

En la tabla 13, se observa la relación entre las dos variables determinada por el Rho de Spearman $p=.807$, lo cual significa que existe una correlación alta entre las variables, frente al $p = 0.000 < 0.05$, por lo tanto se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna. Existiendo una relación altamente significativa entre el factor político y los espacios públicos en el sub sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

Hipótesis Específica 2

H₀: El factor educativo no se relaciona directamente con los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

H_a: El factor educativo se relaciona directamente con los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

Tabla 14

Correlaciones de muestras no paramétricas, según Rho de Spearman de factor educativo y los espacios públicos.

		Factor educativo	Espacios públicos
Rho de Spearman	Factor educativo	1,000	,836**
	Sig. (bilateral)	.	,000
	N	325	325
	Espacios públicos	,836**	1,000
	Sig. (bilateral)	,000	.
	N	325	325

** . La correlación es significativa al nivel 0,05 (bilateral).

En la tabla 14, se observa la relación entre las dos variables determinada por el Rho de Spearman $p=.836$, lo cual significa que existe una correlación alta entre las variables, frente al $p = 0.000 < 0.05$, por lo tanto se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna. Existiendo una relación altamente significativa entre el factor educativo y los espacios públicos en el sub sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

Hipótesis Específica 3

H₀: El factor económico no se relaciona directamente con los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

H_a: El factor económico se relaciona directamente con los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

Tabla 15

Correlaciones de muestras no paramétricas, según Rho de Spearman de factor económico y los espacios públicos.

		Factor económico	Espacios públicos
Rho de Spearman	Coeficiente de correlación	1,000	,807**
	Factor económico	Sig. (bilateral)	.
	N	325	325
	Espacios públicos	Sig. (bilateral)	,000
	N	325	325
	Coeficiente de correlación	,807**	1,000

** . La correlación es significativa al nivel 0,05 (bilateral).

En la tabla 15, se observa la relación entre las dos variables determinada por el Rho de Spearman $p=.807$, lo cual significa que existe una correlación alta entre las variables, frente al $p = 0.000 < 0.05$, por lo tanto se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna. Existiendo una relación altamente significativa entre el factor económico y los espacios públicos en el sub sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

IV. DISCUSIÓN

Discusión de los resultados

Luego de haber procesado los datos y haber realizado la prueba de hipótesis, se observa en la tabla 12, que existe una relación entre la seguridad ciudadana y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016, determinada por Rho de Spearman $p=.821$, lo que significa que existe una correlación alta entre los dos variables frente $p= 0.000 < 0.05$. Al respecto de la investigación realizada por Landaure (2015) concluyó que la gestión municipal se relaciona positiva y significativamente con la seguridad ciudadana en la Municipalidad de Breña, 2014, habiéndose estimado un coeficiente de correlación Rho de Spearman de 0.690. Asimismo, sus dimensiones, normatividad, administración y compromiso organizacional, cuyos coeficientes fueron: 0.470, 0.603 y 0.680, respectivamente. El compromiso organizacional fue calificado como malo (52.1%). La seguridad ciudadana fue calificada mala en sus cinco dimensiones: elementos tangibles (68.5%), capacidad de respuesta (60.9%), seguridad (58.0%), empatía (47.6%) y fiabilidad (46.1%).

En la Tabla 13, se observa que existe una relación entre factor político y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016, determinada por Rho de Spearman $p=.807$, lo que significa que existe una correlación alta entre los dos variables frente $p= 0.000 < 0.05$. Al respecto de la investigación realizada por Espinoza (2015), concluyó que: es importante considerar que la seguridad ciudadana constituye una política de Estado que es de responsabilidad y compromiso del Gobierno, quien debe delinear las políticas y estrategias para enfrentar en forma efectiva los principales problemas de delincuencias, violencia, percepción de inseguridad ciudadana y la corrupción.

En la Tabla 14, se observa que existe una relación entre factor educativo y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016, determinada por Rho de Spearman $p=.836$, lo que significa que existe una correlación alta entre los dos variables frente $p= 0.000 < 0.05$. Al respecto de la investigación realizada por Barbosa (2011), concluyó que: el tipo de respuesta adoptada por los Estados democráticos, en esa interminable lucha contra la criminalidad, genera una distancia cada vez mayor entre la política social y la

política criminal, encontrando en la razón de la ley una fórmula única de respuesta. Utilizar la ley para controlar la criminalidad o el desorden público, producido por la ineficiencia social del propio estado.

En la Tabla 15, se observa que existe una relación entre factor económico y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016, determinada por Rho de Spearman $\rho=0.807$, lo que significa que existe una correlación alta entre los dos variables frente $p=0.000 < 0.05$. Al respecto de la investigación realizada por Villafranca (2009), concluye señalando que una política pública, a cualquier nivel, es viable solo si se involucra la participación del Estado y de la sociedad y más aun de los que algunos denominan las clases políticas, sean estos activos o potenciales. La formulación de una política pública local, como la de seguridad ciudadana, debe convocar la mayor participación posible, tanto de los sectores gubernamentales como de la sociedad civil.

V. CONCLUSIONES

Conclusiones

- Primera: Con respecto la hipótesis general, el coeficiente de correlación es positiva alta (0,821**), indica que la correlación es significativa al nivel 0,01 (bilateral) cumple con ser menor que 0,05. Por lo tanto la seguridad ciudadana se relaciona directamente los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco.
- Segunda: Con respecto la hipótesis específica 1, el coeficiente de correlación es positiva alta (0,807**), indica que la correlación es significativa al nivel 0,01 (bilateral) cumple con ser menor que 0,05. Por lo tanto el factor político se relaciona directamente con los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.
- Tercera: Con respecto la hipótesis específica 2, el coeficiente de correlación es positiva alta (0,836**), indica que la correlación es significativa al nivel 0,01 (bilateral) cumple con ser menor que 0,05. Por lo tanto el factor educativo se relaciona directamente con los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.
- Cuarta: Con respecto la hipótesis específica 3, el coeficiente de correlación es positiva alta (0,807**), indica que la correlación es significativa al nivel 0,01 (bilateral) cumple con ser menor que 0,05. Por lo tanto el factor económico se relaciona directamente con los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

VI. RECOMENDACIONES

Recomendaciones

La situación de inseguridad que se vive en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, afectan las actividades de índole social y cultural que desarrollan diariamente los residentes en los espacios públicos; en ese sentido actualmente se enfrenta este problema con medidas de seguridad de nivel personal o comunitaria desde la seguridad en las viviendas, el enrejado de calles, la contratación de vigilantes particulares hasta la restricción del libre tránsito en algunos espacios públicos, ante esta problemática se realiza las siguientes recomendaciones:

- Primera. Se recomienda a los residentes del sector 1 del distrito de Santiago de Surco, que participen y asuman compromiso respecto del tema de seguridad ciudadana conjuntamente con los representantes del Gobierno local del distrito y la Policía Nacional del Perú, con la finalidad que los espacios públicos sean utilizados frecuentemente y cumplan con la función por lo cual fueron creados.
- Segunda. Se recomienda que el Estado plante estrategias que permitan reducir el nivel de corrupción en la Policía Nacional del Perú, con el fin de que se mejore la imagen del personal y de este modo recobren la confianza y respeto de la comunidad.
- Tercera. Es recomendable que el Poder Ejecutivo, Legislativo y Judicial, establezcan normas de carácter penal más rigurosas, a fin de reducir el nivel de delincuencia que afecta a todo el distrito de Santiago de Surco y puntualmente al sector 1.
- Cuarta. Teniendo en cuenta que la educación es el pilar fundamental en el desarrollo del ciudadano y consecuentemente en el desarrollo de la localidad y del País. Se recomienda que en los colegios se establezca una educación formativa en valores, que largo plazo ayudara en el fortalecimiento de la seguridad ciudad.

- Quinta. Se recomienda que el Gobierno dentro de su Política de Estado, incremente el presupuesto para el sector educación, a fin de equipar todos los centros educativos en los diferentes niveles de educación; a fin de que el estudiante tenga las capacidades para enfrentar los diferentes cambios de la globalización.
- Sexta. Es recomendable que el Gobierno local promueva la micro y pequeña empresa dentro del distrito, con la finalidad de generar empleo y que los ciudadanos del sector 1 del distrito puedan cubrir sus necesidades básicas, así contribuir a la reducción de la brecha de la desigualdad económica y el nivel de pobreza existente, que es una las causas de la inseguridad ciudadana.

VII. REFERENCIAS

Referencias Bibliograficas

- Barbosa, (2011). *Aspectos políticos – criminales de la seguridad ciudadana en España y Brasil*. (Tesis doctoral) para optar el grado de Doctor en derecho público general, Universidad de Salamanca, España.
- Basombrio, C. (2007). *Delito e inseguridad ciudadana*. Lima: Editorial Bellido Ediciones EIRL.
- Carrión, F. (2002). *Seguridad ciudadana ¿espejismo o realidad?* Quito: Editorial Flacso.
- Carrasco, S. (2013). *Metodología de la Investigación científica*. Lima: Editorial San Marcos.
- Cegarra, J. (2012). *Los métodos de investigación*. Madrid, España: Ediciones Díaz de Santos.
- Crano, W. y Brewer, M. (2008). *Principles and methods of social research* . New London: Lawrence Erlbaum Associates Publishers.
- Daza, H. (2012). *Espacio público y la calidad de vida urbana*. (Tesis de maestría) para optar el grado de Magister en Planeación Urbana y Regional, Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá, Colombia.
- Dammert, L. (2007). *Perpectivas y delemas de la seguridad ciudadana en América Latina*. Quito: Editorial Flacso.
- Espinoza, M. (2015). *La contribución de los factores políticos, educativos y económicos en la seguridad ciudadana en Lima Metropolitana*. (Tesis Doctoral) para optar el grado de Doctor en ciencias administrativas, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Lima, Perú.

- Gehl, J. (2002). *Nuevos espacios urbanos*. Barcelona: Editorial Gustavo Gili.
- González, J. (2012). *El uso social del espacio público y sus vínculos con el sistema integrado de transporte masivo, caso: Cartagena*. (Tesis de maestría) para optar el grado de Magister en planeación urbana y regional, Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá, Colombia.
- Hernández, R., Fernández, C. y Baptista, P. (2014). *Metodología de la investigación*. México: McGraw-Hill.
- Herrera, M. (2012). *Decisiones versus percepciones: La administración municipal de Quito frente a la seguridad ciudadana, Ecuador – Quito*: Editorial Mantis Comunicación.
- Hirschi, T. (2003). *Teoría del control de la delincuencia*. Estados Unidos: Grupo de investigación de criminología.
- Landaure (2015). *Gestión Municipal y Seguridad Ciudadana en la Municipalidad de Breña, 2014*. (Tesis de maestría) para optar el grado de Magister en Administración Pública, Universidad César Vallejo, Lima, Perú.
- Lara, H. (2015). *La inseguridad ciudadana y la percepción de inseguridad en el distrito de Huaura periodo 2011-2015*. (Tesis de maestría) para optar el grado de Magister en Administración Pública, Universidad Católica Sedes Sapientiae, Lima, Perú.
- Mayo, M. y Arana, A. (2010). *Las áreas verdes y los espacios públicos en Lima*. Lima: Defensoría del Pueblo.
- Miraglia, P. y Serrano, B. (2011). *Alianzas públicas y privadas para la seguridad ciudadana*. Instituto Sou da Paz y el Banco Mundial.

- Sánchez C, y Reyes, C. (2006). *Metodología y diseño en la investigación científica*. Lima: San Marcos.
- Takano, G. y Tokeshi, J. (2007). *Espacio Público en la ciudad popular: reflexiones y experiencias desde el sur*. Lima: Desco.
- Torres, E. (2012). *Gestión de las políticas sobre los espacios públicos para la infancia en el Distrito de Santa Anita*". (Tesis de maestría) para optar el grado de Magister en Gerencia Social, Pontificia Universidad Católica del Perú, Lima, Perú.
- Villafranca, T. (2009). *La Política pública local de seguridad ciudadana en el distrito de San Juan de Lurigancho entre el 2003-2005*. (Tesis de maestría) para optar el grado de Magister en Ciencias, Pontificia Universidad Católica del Perú, Lima, Perú.
- Zavaleta, M. y Bielefeldt, L. (2013). *Los retos de la seguridad ciudadana, Estudios de Seguridad y Defensa N.º 1*. México.

ANEXOS

ANEXO A

MATRIZ DE CONSISTENCIA

TÍTULO: Seguridad ciudadana y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.						
AUTORA: Br. Mirla Isabel Vilca Huayna						
PROBLEMA	OBJETIVOS	HIPÓTESIS	VARIABLES E INDICADORES			
Problema general	Objetivo general	Hipótesis general	Variable 1: Seguridad ciudadana			
			Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escala y valores
¿Cuál es la relación entre la seguridad ciudadana y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016?	Determinar la relación entre la seguridad ciudadana y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.	La seguridad ciudadana se relaciona directamente con los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.	Factor político	-Compromiso del gobierno local. -Atención oportuna de la Policía Nacional. -Atención oportuna del serenazgo.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	1. Nada 2. Casi nada 3. Más o Menos 4. Mucho 5. Demasiado
Problemas específicos	Objetivos específicos	Hipótesis específicas	Factor educativo	-La calidad de educación en centros educativos. -Inversión del Estado en la educación. -Educación formativa en valores	9, 10, 11, 12, 13, 14, 15	
¿Cuál es la relación entre el factor político y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016?	Determinar la relación entre el factor político y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.	El factor político se relaciona directamente con los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.		-Capacidad económica.	16, 17, 18,	

<p>¿Cuál es la relación entre el factor educativo y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016?</p> <p>¿Cuál es la relación entre el factor económico y los espacios públicos en el sub sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016?</p>	<p>Determinar la relación entre el factor educativo y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.</p>	<p>El factor educativo se relaciona directamente con los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.</p>	<p>Factor económico</p>	<p>-Oportunidad de empleo.</p> <p>-Desigualdad económica</p>	<p>19, 20, 21, 22, 23</p>		
	Variable 2: Espacios público						
	<p>Determinar la relación entre el factor económico y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.</p>	<p>El factor económico se relaciona directamente con los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.</p>	<p>Elemento de Interacción colectiva (Factor Social)</p>	<p>-Número de parques, alamedas y áreas de recreación.</p> <p>-Uso cotidiano de las áreas publicas</p> <p>-Acceso a los parques.</p>	<p>1,2,3,4,5</p>		
			<p>Elemento articulador (Factor Físico territorial)</p>	<p>-Diseño de Calles.</p> <p>-Disposición del mobiliario urbano.</p> <p>-Accesibilidad a los equipamientos urbanos.</p>	<p>6,7,8,9,10, 11</p>		
		<p>Elemento de apoyo a la cultura (Factor Cultural)</p>	<p>-Conservación de las festividades tradicionales.</p> <p>-Las festividades religiosas.</p> <p>-Implementación de las bibliotecas itinerarias.</p>	<p>12,13,14,15, 16</p>		<p>1. Nada 2. Casi nada 3. Más o Menos 4. Mucho 5. Demasiado</p>	

			Derecho al uso del espacio público (Factor Político)	.Enrejado de Calles -Diálogo con la administración pública.	17,18,19	
TIPO Y DISEÑO DE INVESTIGACIÓN	POBLACIÓN Y MUESTRA	TÉCNICAS E INSTRUMENTOS	ESTADÍSTICA A UTILIZAR			
<p>TIPO: El tipo de estudio es básica o fundamental, en concordancia a lo señalado por Hernández, Fernández y Baptista (2014).</p> <p>DISEÑO: El diseño de la investigación es no experimental de corte transversal y correlacional, según Hernández, Fernández y Baptista (2010).</p>	<p>POBLACIÓN: 2090 residentes</p> <p>MUESTRA: 325 residentes</p> <p>TIPO DE MUESTREO: Probabilística</p>	<p>TÉCNICA: Encuesta</p> <p>INSTRUMENTOS: Cuestionario con escala de tipo LIKERT, de acuerdo a lo siguiente</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Nada 2. Casi nada 3. Más o Menos 4. Mucho 5. Demasiado 	<p>DESCRIPTIVA: Análisis descriptivo simple</p> <ul style="list-style-type: none"> - Presentación en tablas de frecuencia y figuras - Interpretación de los resultados - Conclusiones <p>INFERENCIAL: Contrastación de hipótesis mediante el estadístico inferencial no paramétrico Rho de Spearman</p>			

METODO: Método hipotético deductivo, porque está basado en la demostración de las hipótesis, de acuerdo a lo señalado por Cegarra (2012).			
---	--	--	--

ANEXO B

CUESTIONARIO SOBRE SEGURIDAD CIUDADANA

Instrucciones:

Teniendo en cuenta sus experiencias como residente en esta localidad marque una de las opciones del 1 a 5 para indicarnos su opinión acerca de la SEGURIDAD CIUDADANA. Si desea puede anotar algún comentario o aclaración en la tabla, al costado de los ítems. Desde ya se le agradece por su colaboración. Sobre la escala de evaluación para cada una de las dimensiones, se empleará la siguiente valoración:

1. Nada
2. Casi nada
3. Más o menos
4. Mucho
5. Demasiado

	DIMENSIONES / ítems	5	4	3	2	1
	FACTOR POLÍTICO					
01	¿Considera Ud. que existe un nivel de compromiso del Gobierno local (Municipalidad) de su distrito respecto a la seguridad ciudadana?					
02	¿La atención brindada por la Policía Nacional en su distrito es oportuna cuando es requerida?					
03	¿Existe una vigilancia permanente en su comunidad por parte de la Policía Nacional?					
04	¿La atención brindada por el serenazgo de su distrito es oportuna cuando es requerida?					
05	¿Considera Ud. que el personal de serenazgo de Santiago de Surco, está entrenado, equipado y tiene valores que garantizan un trabajo efectivo?					
06	¿Existe una vigilancia permanente en su comunidad por parte del Serenazgo?					
07	¿Considera Ud. que el número de patrulleros existentes en su distrito son suficientes para el control de la seguridad ciudadana?					
08	¿Considera Ud. que la Municipalidad de Surco ha dado las directivas adecuadas para una eficiente gestión en seguridad ciudadana?					
	FACTOR EDUCATIVO					
09	¿Considera Ud. que el nivel de inversión del Estado en la educación a nivel de su distrito es adecuado?					
10	¿Considera adecuada la calidad de educación impartida en los centros educativos de su comunidad?					
11	¿Considera Ud. que en los centros educativos de su comunidad se imparte una educación formativa en valores (respeto, solidaridad, verdad, paz, justicia, equidad, responsabilidad, entre otros)?					
12	¿Considera Ud. que los padres de familia en su comunidad imparten valores en la formación de sus hijos y son modelo de vida de estos últimos?					
13	¿Considera Ud. que existe oportunidad de acceso igualitario a la educación en su comunidad?					
14	¿Considera Ud. que la educación con acceso igualitario para todos reduciría la violencia y delincuencia en su comunidad?					
15	¿Considera Ud. que los egresados de los centros educativos de su comunidad tienen la capacidad para insertarse laboralmente o					

	emprender un negocio?					
	FACTOR ECONÓMICO					
16	¿Considera Usted que los ciudadanos de su comunidad tienen la capacidad económica para cubrir las necesidades básicas (alimentación, vivienda, vestido, seguridad, salud, entre otros)?					
17	¿Considera Ud. que existe oportunidad de empleo en su comunidad?					
18	Considera Ud. que existe una considerable desigualdad económica entre los ciudadanos de su comunidad?					
19	¿Considera usted que la carencia económica de las personas en su comunidad es una de las causas principales de la violencia y la delincuencia?					
20	¿Considera usted que la falta de empleo u oportunidad laboral sea una causa importante para la existencia de la delincuencia en su comunidad?					
21	¿Considera Ud. que la mayoría de los jóvenes no pueden encontrar trabajo por no tener experiencia laboral?					
22	¿Considera Ud. que una persona sin empleo y con responsabilidad familiar, al no tener oportunidad laboral, se vea obligado a cometer actos delictivos para conseguir dinero y sustentar sus necesidades familiares?					
23	¿Considera Ud. que las empresas niegan a los jóvenes la oportunidad de trabajo por no tener experiencia laboral o no contar con estudios superiores?					

Gracias por su colaboración

CUESTIONARIO SOBRE ESPACIOS PÚBLICOS

INSTRUCCIONES:

Teniendo en cuenta sus experiencias como residente en esta localidad marque una de las opciones del 1 a 5 para indicarnos su opinión acerca de la ESPACIOS PÚBLICOS. Si desea puede anotar algún comentario o aclaración en la tabla, al costado de los ítems. Desde ya se le agradece por su colaboración.

Sobre la escala de evaluación para cada una de las dimensiones, se empleará la siguiente valoración:

1. Nada
2. Casi nada
3. Más o menos
4. Mucho
5. Demasiado

Nº	DIMENSIONES / ítems	5	4	3	2	1
	DIMENSIÓN 1. ELEMENTO DE INTERACCION COLECTIVA (FACTOR SOCIAL)					
1	¿Su localidad cuenta con un número adecuado de parques, alamedas y áreas de recreación?					
2	¿Existe alguna restricción de acceso a los parques de tu comunidad?					
3	¿Cree usted que debe implementarse tours a la zona tradicional de su comunidad?					
4	¿Le gustaría que en vez de espacios de recreación se construya centros comerciales?					
5	¿Considera usted que las plazoletas y parques son poco visitados?					
	DIMENSIÓN 2. ELEMENTO ARTICULADOR (FACTOR FISICO TERRITORIAL)					
6	¿Cree usted que la accesibilidad a los equipamientos urbanos debe mejorar?					
7	¿Considera usted que los parques y plazoletas de su comunidad cuentan con mobiliario urbano suficiente?					
8	¿Existe en su comunidad vías diseñadas exclusivamente para ciclista?					
9	¿Cree usted que las áreas públicas se encuentran diseñadas para discapacitados?					
10	¿Cree usted que las vías públicas de su comunidad, se encuentran acondicionadas para el uso peatonal?					
11	¿Cree usted que el espacio público es el elemento principal de su comunidad?					
	DIMENSIÓN 3. ELEMENTO DE APOYO A LA CULTURA (FACTOR CULTURAL)					
12	¿Considera usted que las áreas públicas deben utilizarse para la celebración de actos religiosos?					
13	¿Cree usted que las ferias gastronómicas y actos religiosos ayudan a la identidad del Distrito?					
14	¿Usted se encuentra de acuerdo con la creación de un museo de sitio en su comunidad?					
15	¿Cree usted que debe implementarse bibliotecas itinerarias en las áreas de recreación?					
16	¿Le gustaría que haya en todas las plazoletas y parques actividades socioculturales?					

	DIMENSIÓN 4. DERECHO A LA CIUDADANIA (FACTOR POLITICO)					
17	¿Usted está de acuerdo con la delimitación de las vías públicas (enrejado)?					
18	¿Cree usted que la comunidad debe de participar conjuntamente con el gobierno local en los temas de seguridad ciudadana?					
19	¿Usted cree que la municipalidad cuente con un plan para la recuperación de los espacios públicos?					

Gracias por su colaboración

ANEXO C

CERTIFICADOS DE VALIDEZ DE CONTENIDO



CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE SEGURIDAD CIUDADANA

N°	DIMENSIONES / ítems	Claridad ¹		Pertinencia ²		Relevancia ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
FACTOR POLÍTICO								
01	¿Considera Ud. que existe un nivel de compromiso del Gobierno local (Municipalidad) de su distrito respecto a la seguridad ciudadana?	/		/		/		
02	¿La atención brindada por la Policía Nacional en su distrito es oportuna cuando es requerida?	/		/		/		
03	¿Existe una vigilancia permanente en su comunidad por parte de la Policía Nacional?	/		/		/		
04	¿La atención brindada por el serenazgo de su distrito es oportuna cuando es Requerida?	/		/		/		
05	¿Considera Ud. que el personal de serenazgo de Santiago de Surco, está entrenado, equipado y tiene valores que garantizan un trabajo efectivo?	/		/		/		
06	¿Existe una vigilancia permanente en su comunidad por parte del serenazgo?	/		/		/		
07	¿Considera Ud. que el número de patrulleros existentes en su distrito son suficientes para el control de la seguridad ciudadana?	/		/		/		
08	¿Considera Ud. que la Municipalidad de Surco ha dado las directivas adecuadas para una eficiente gestión en seguridad ciudadana?	/		/		/		
FACTOR EDUCATIVO								
09	¿Considera Ud. que el nivel de inversión del Estado en la educación a nivel de su distrito es adecuado?	/		/		/		
10	¿Considera adecuada la calidad de educación impartida en los centros educativos de su comunidad?	/		/		/		
11	¿Considera Ud. que en los centros educativos de su comunidad se imparte una educación formativa en valores (respeto, solidaridad, verdad, paz, justicia, equidad, responsabilidad, entre otros)?	/		/		/		
12	¿Considera Ud. que los padres de familia en su comunidad imparten valores en la formación de sus hijos y son modelo de vida de estos últimos?	/		/		/		
13	¿Considera Ud. que existe oportunidad de acceso igualitario a la educación en su comunidad?	/		/		/		
14	¿Considera Ud. que la educación con acceso igualitario para todos reduciría la violencia y delincuencia en su comunidad?	/		/		/		
15	¿Considera Ud. que los egresados de los centros educativos de su comunidad tienen la capacidad para insertarse laboralmente o emprender un negocio?	/		/		/		
FACTOR ECONÓMICO								
17	¿Considera Usted que los ciudadanos de su comunidad tienen la capacidad							

	económica para cubrir las necesidades básicas (alimentación, vivienda, vestido, seguridad, salud, entre otros?)	/	/	/		
18	¿Considera Ud. que existe oportunidad de empleo en su comunidad?	/	/	/		
19	Considera Ud. que existe una considerable desigualdad económica entre los ciudadanos de su comunidad?	/	/	/		
20	¿Considera usted que la carencia económica de las personas en su comunidad es una de las causas principales de la violencia y la delincuencia?	/	/	/		
21	¿Considera usted que la falta de empleo u oportunidad laboral sea una causa importante para la existencia de la delincuencia en su comunidad?	/	/	/		
22	¿Considera Ud. que la mayoría de los jóvenes no pueden encontrar trabajo por no tener experiencia laboral?	/	/	/		
23	¿Considera Ud. que una persona sin empleo y con responsabilidad familiar, al no tener oportunidad laboral, se vea obligado a cometer actos delictivos para conseguir dinero y sustentar sus necesidades familiares?	/	/	/		
24	¿Considera Ud. que las empresas niegan a los jóvenes la oportunidad de trabajo por no tener experiencia laboral o no contar con estudios superiores?	/	/	/		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Hay Suficiencia

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [] Aplicable después de corregir [] No aplicable []

Apellidos y nombres del juez validador. Dr/ Mg: Fortunate Dextra Salinas DNI: 06813515

Especialidad del validador:.....

- ¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo
³**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

.....de.....del 20.....



Firma del Experto Informante.

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE ESPACIO PÚBLICO

Nº	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
DIMENSIÓN 1. ELEMENTO DE INTERACCION COLECTIVA (FACTOR SOCIAL)								
1	¿Su localidad cuenta con un número adecuado de parques, alamedas y áreas de recreación?	/		/		/		
2	¿Existe alguna restricción de acceso a los parques de tu comunidad?	/		/		/		
3	¿Cree usted que debe implementarse tours a la zona tradicional de su comunidad?	/		/		/		
5	¿Le gustaría que en vez de espacios de recreación se construya centros comerciales?	/		/		/		
6	¿Cree usted que los parques y plazoletas de su comunidad cuentan con mobiliario urbano suficiente?	/		/		/		
DIMENSIÓN 2. ELEMENTO ARTICULADOR (FACTOR FISICO TERRITORIAL)								
1	¿Cree usted que la accesibilidad a los espacios público debe mejorar?	/		/		/		
2	¿Considera usted que la Municipalidad debe plantear una mejora en los espacios tugurizados de su comunidad (renovación urbana)?	/		/		/		
5	¿Existe en su comunidad vías diseñadas exclusivamente para ciclista?	/		/		/		
6	¿Cree usted que las áreas públicas se encuentran diseñadas para discapacitados?	/		/		/		
7	¿Cree usted que las vías públicas de su comunidad, se encuentran acondicionadas para el uso peatonal?	/		/		/		
8	¿Cree usted que el espacio público es el elemento principal de su comunidad?	/		/		/		
DIMENSIÓN 3. ELEMENTO DE APOYO A LA CULTURA (FACTOR CULTURAL)								
1	¿Considera usted que las áreas públicas deben utilizarse para la celebración de actos religiosos?	/		/		/		
2	¿Cree usted que las ferias gastronómicas y actos religiosos ayudan a la identidad del Distrito?	/		/		/		
3	¿Usted se encuentra de acuerdo con la creación de un museo de sitio en su comunidad?	/		/		/		
4	¿Cree usted que debe implementarse bibliotecas itinerarias en las áreas de recreación?	/		/		/		
5	¿Le gustaría que haya en todas las plazoletas y parques actividades socioculturales?	/		/		/		

	DIMENSIÓN 4. DERECHO A LA CIUDADANIA (FACTOR POLITICO)	✓					
1	¿Usted está de acuerdo con la delimitación de las vías públicas (enrejado)?	✓		✓		✓	
2	¿Usted está de acuerdo que se implemente un comité de observación para la calificación de la calidad de los espacios públicos?	✓		✓		✓	
3	¿Usted cree que la municipalidad cuente con un plan para la recuperación de los espacios públicos?	✓		✓		✓	

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Hay Suficiencia

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [] Aplicable después de corregir [] No aplicable []

Apellidos y nombres del juez validador. Dr/ Mg: Fontanate Diestra Salinas DNI: 06813515

Especialidad del validador:.....

¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo
³**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

.....de.....del 20.....



Firma del Experto Informante.

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE SEGURIDAD CIUDADANA

Nº	DIMENSIONES / ítems	Claridad ¹		Pertinencia ²		Relevancia ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
FACTOR POLÍTICO								
01	¿Considera Ud. que existe un nivel de compromiso del Gobierno local (Municipalidad) de su distrito respecto a la seguridad ciudadana?	/		/		/		
02	¿La atención brindada por la Policía Nacional en su distrito es oportuna cuando es requerida?	/		/		/		
03	¿Existe una vigilancia permanente en su comunidad por parte de la Policía Nacional?	/		/		/		
04	¿La atención brindada por el serenazgo de su distrito es oportuna cuando es Requerida?	/		/		/		
05	¿Considera Ud. que el personal de serenazgo de Santiago de Surco, está entrenado, equipado y tiene valores que garantizan un trabajo efectivo?	/		/		/		
06	¿Existe una vigilancia permanente en su comunidad por parte del serenazgo?	/		/		/		
07	¿Considera Ud. que el número de patrulleros existentes en su distrito son suficientes para el control de la seguridad ciudadana?	/		/		/		
08	¿Considera Ud. que la Municipalidad de Surco ha dado las directivas adecuadas para una eficiente gestión en seguridad ciudadana?	/		/		/		
FACTOR EDUCATIVO								
09	¿Considera Ud. que el nivel de inversión del Estado en la educación a nivel de su distrito es adecuado?	/		/		/		
10	¿Considera adecuada la calidad de educación impartida en los centros educativos de su comunidad?	/		/		/		
11	¿Considera Ud. que en los centros educativos de su comunidad se imparte una educación formativa en valores (respeto, solidaridad, verdad, paz, justicia, equidad, responsabilidad, entre otros)?	/		/		/		
12	¿Considera Ud. que los padres de familia en su comunidad imparten valores en la formación de sus hijos y son modelo de vida de estos últimos?	/		/		/		
13	¿Considera Ud. que existe oportunidad de acceso igualitario a la educación en su comunidad?	/		/		/		
14	¿Considera Ud. que la educación con acceso igualitario para todos reduciría la violencia y delincuencia en su comunidad?	/		/		/		
15	¿Considera Ud. que los egresados de los centros educativos de su comunidad tienen la capacidad para insertarse laboralmente o emprender un negocio?	/		/		/		
FACTOR ECONÓMICO								
17	¿Considera Usted que los ciudadanos de su comunidad tienen la capacidad	/		/		/		

	económica para cubrir las necesidades básicas (alimentación, vivienda, vestido, seguridad, salud, entre otros?)						
18	¿Considera Ud. que existe oportunidad de empleo en su comunidad?	/	/	/	/		
19	¿Considera Ud. que existe una considerable desigualdad económica entre los ciudadanos de su comunidad?	/	/	/	/		
20	¿Considera usted que la carencia económica de las personas en su comunidad es una de las causas principales de la violencia y la delincuencia?	/	/	/	/		
21	¿Considera usted que la falta de empleo u oportunidad laboral sea una causa importante para la existencia de la delincuencia en su comunidad?	/	/	/	/		
22	¿Considera Ud. que la mayoría de los jóvenes no pueden encontrar trabajo por no tener experiencia laboral?	/	/	/	/		
23	¿Considera Ud. que una persona sin empleo y con responsabilidad familiar, al no tener oportunidad laboral, se vea obligado a cometer actos delictivos para conseguir dinero y sustentar sus necesidades familiares?	/	/	/	/		
24	¿Considera Ud. que las empresas niegan a los jóvenes la oportunidad de trabajo por no tener experiencia laboral o no contar con estudios superiores?	/	/	/	/		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Hay Suficiencia

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [] Aplicable después de corregir [] No aplicable []

Apellidos y nombres del juez validador. Dr/ Mg: Virginia A. Carafin Urbano DNI: 71683051

Especialidad del validador:.....

- ¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo
³Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

.....de.....del 20.....


 Mg. Virginia A. Carafin Uroa.
 Docente Universitario

Firma del Experto Informante.

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE ESPACIO PÚBLICO

Nº	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
	DIMENSIÓN 1. ELEMENTO DE INTERACCIÓN COLECTIVA (FACTOR SOCIAL)							
1	¿Su localidad cuenta con un número adecuado de parques, alamedas y áreas de recreación?	/		/		/		
2	¿Existe alguna restricción de acceso a los parques de tu comunidad?	/		/		/		
3	¿Cree usted que debe implementarse tours a la zona tradicional de su comunidad?	/		/		/		
5	¿Le gustaría que en vez de espacios de recreación se construya centros comerciales?	/		/		/		
6	¿Cree usted que los parques y plazoletas de su comunidad cuentan con mobiliario urbano suficiente?	/		/		/		
	DIMENSIÓN 2. ELEMENTO ARTICULADOR (FACTOR FÍSICO TERRITORIAL)	Si	No	Si	No	Si	No	
1	¿Cree usted que la accesibilidad a los espacios público debe mejorar?	/		/		/		
2	¿Considera usted que la Municipalidad debe plantear una mejora en los espacios tugurizados de su comunidad (renovación urbana)?	/		/		/		
5	¿Existe en su comunidad vías diseñadas exclusivamente para ciclista?	/		/		/		
6	¿Cree usted que las áreas públicas se encuentran diseñadas para discapacitados?	/		/		/		
7	¿Cree usted que las vías públicas de su comunidad, se encuentran acondicionadas para el uso peatonal?	/		/		/		
8	¿Cree usted que el espacio público es el elemento principal de su comunidad?	/		/		/		
	DIMENSIÓN 3. ELEMENTO DE APOYO A LA CULTURA (FACTOR CULTURAL)	Si	No	Si	No	Si	No	
1	¿Considera usted que las áreas públicas deben utilizarse para la celebración de actos religiosos?	/		/		/		
2	¿Cree usted que las ferias gastronómicas y actos religiosos ayudan a la identidad del Distrito?	/		/		/		
3	¿Usted se encuentra de acuerdo con la creación de un museo de sitio en su comunidad?	/		/		/		
4	¿Cree usted que debe implementarse bibliotecas itinerarias en las áreas de recreación?	/		/		/		
5	¿Le gustaría que haya en todas las plazoletas y parques actividades socioculturales?	/		/		/		

DIMENSIÓN 4. DERECHO A LA CIUDADANIA (FACTOR POLITICO)							
1	¿Usted está de acuerdo con la delimitación de las vías públicas (enrejado)?	/		/		/	
2	¿Usted está de acuerdo que se implemente un comité de observación para la calificación de la calidad de los espacios públicos?	/		/		/	
3	¿Usted cree que la municipalidad cuente con un plan para la recuperación de los espacios públicos?	/		/		/	

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Hay suficiencia

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [] Aplicable después de corregir [] No aplicable []

Apellidos y nombres del juez validador. Dr/ Mg: Virginia A. Cerafin Urbano DNI: 3683051

Especialidad del validador:.....

- ¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
- ²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo
- ³Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

.....de.....del 20....

 Mg. Virginia A. Cerafin Urbano
 Decana Universitaria

Firma del Experto Informante.

ANEXO D

BASE DE DATOS

Variable	VARIABLE 1																							SUMA V1	VARIABLE 2																			SUMA V2								
	DIMENSIÓN 1								DIMENSIÓN 2							DIMENSIÓN 3									DIMENSIÓN 1					DIMENSIÓN 2					DIMENSIÓN 3					DIMENSIÓN 4												
	Pregunta	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		23	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		19							
ENCUESTADOS	1	5	3	3	4	3	5	4	5	32	4	5	4	5	4	4	5	31	4	4	3	3	4	2	4	2	26	89	5	3	3	4	3	18	5	4	4	5	3	3	24	5	5	4	5	4	23	5	4	4	13	78
	2	5	5	5	4	2	3	4	5	33	5	1	1	2	3	4	5	21	4	4	4	5	5	5	5	5	37	91	5	5	5	4	2	21	3	4	4	3	5	4	23	5	5	5	1	1	17	2	3	4	9	70
	3	5	4	5	5	3	4	5	4	35	1	3	4	3	4	5	4	24	4	5	3	4	4	5	5	3	33	92	5	4	5	5	3	22	4	5	2	4	4	2	21	4	4	1	3	4	16	3	4	5	12	71
	4	5	3	4	4	3	4	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	4	3	4	3	3	3	4	3	27	81	5	3	4	4	3	19	4	4	4	3	3	4	22	3	3	3	3	4	16	4	3	4	11	68
	5	4	3	3	4	4	4	4	4	30	4	4	3	3	3	5	4	26	4	5	4	4	5	4	4	4	34	90	4	3	3	4	4	18	4	4	2	4	4	4	22	4	4	4	4	3	19	3	3	5	11	70
	6	5	2	4	4	5	5	5	3	33	3	5	5	5	5	5	5	33	4	5	5	3	4	4	4	4	33	99	5	2	4	4	5	20	5	5	5	3	3	5	26	3	3	3	5	5	19	5	5	5	15	80
	7	5	4	5	5	2	2	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	3	4	3	4	3	2	4	3	26	80	5	4	5	5	2	21	2	4	5	2	3	2	18	2	3	3	3	4	15	4	3	4	11	65
	8	5	4	5	5	3	4	3	32	3	3	3	4	3	4	3	23	3	4	4	4	3	3	3	4	28	83	5	4	5	5	3	22	3	4	5	2	3	3	20	3	3	3	3	3	15	4	3	4	11	68	
	9	4	5	5	4	2	4	5	3	32	5	4	5	5	4	2	3	28	4	5	3	2	3	4	3	26	86	4	5	5	4	2	20	4	5	5	2	3	4	23	4	3	5	4	5	21	5	4	2	11	75	
	10	5	4	4	5	3	4	5	5	35	4	3	3	3	4	3	4	24	5	5	5	5	4	5	3	35	94	5	4	4	5	3	21	4	5	5	5	5	5	29	4	5	4	3	3	19	3	4	3	10	79	
	11	3	4	5	3	5	3	5	5	33	4	5	4	2	5	2	5	27	4	5	5	5	4	5	3	4	35	95	3	4	5	3	5	20	3	5	4	5	5	4	26	5	5	4	5	4	23	2	5	2	9	78
	12	5	4	5	4	4	3	4	5	34	4	4	5	4	4	5	2	28	5	5	5	5	5	5	5	5	40	102	5	4	5	4	4	22	3	4	5	4	4	4	24	4	5	4	4	5	22	4	4	5	13	81
	13	5	4	5	4	4	5	5	5	37	5	5	4	5	4	5	32	4	5	4	5	4	5	5	5	37	106	5	4	5	4	4	22	5	5	5	5	5	4	29	4	5	5	5	4	23	5	4	4	13	87	
	14	3	3	4	4	4	5	5	4	32	5	5	5	5	3	4	2	29	4	5	5	4	2	3	4	31	92	3	3	4	4	4	18	5	5	5	2	4	2	23	5	4	5	5	5	24	5	3	4	12	77	
	15	4	5	3	4	2	4	4	3	29	4	4	5	2	3	3	4	25	3	3	4	4	3	4	3	3	27	81	4	5	3	4	2	18	4	4	5	5	4	3	25	3	3	4	4	5	19	2	3	3	8	70
	16	4	5	4	4	3	5	4	4	33	4	4	4	4	4	3	4	27	4	4	3	3	4	4	4	29	89	4	5	4	4	3	20	5	4	4	3	4	3	23	3	4	4	4	4	19	4	4	3	11	73	
	17	5	5	4	4	3	5	5	4	35	3	3	4	5	3	3	4	25	3	5	5	3	4	4	5	4	33	93	5	5	4	4	3	21	5	5	5	4	4	3	26	3	4	3	3	4	17	5	3	3	11	75
	18	5	5	3	4	3	2	3	4	29	4	4	3	4	3	3	4	25	4	4	3	4	3	4	3	4	29	83	5	5	3	4	3	20	2	3	4	3	4	5	21	3	4	4	4	3	18	4	3	3	10	69
	19	5	5	4	5	5	5	5	5	39	5	4	4	4	3	4	4	28	5	5	5	5	5	4	4	38	105	5	5	4	5	5	24	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	4	4	23	4	3	4	11	88	
	20	5	5	5	5	5	5	5	5	40	4	5	4	4	5	5	3	31	5	5	5	5	4	5	5	5	39	110	5	5	5	5	5	25	5	5	5	5	5	5	30	4	5	4	5	4	22	4	5	5	14	91
	21	5	3	3	4	3	5	4	5	32	4	5	4	5	4	5	3	31	4	4	3	3	4	2	4	2	26	89	5	3	3	4	3	18	5	4	4	5	3	3	24	5	5	4	5	4	23	5	4	4	13	78
	22	5	5	5	4	2	3	4	5	33	5	1	1	2	3	4	5	21	4	4	4	5	5	5	5	5	37	91	5	5	5	4	2	21	3	4	4	3	5	4	23	5	5	5	1	1	17	2	3	4	9	70
	23	5	4	5	5	3	4	5	4	35	1	3	4	3	4	5	4	24	4	5	3	4	4	5	5	3	33	92	5	4	5	5	3	22	4	5	2	4	4	2	21	4	4	1	3	4	16	3	4	5	12	71
	24	5	3	4	4	3	4	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	4	3	4	3	3	3	4	3	27	81	5	3	4	4	3	19	4	4	4	3	3	4	22	3	3	3	3	4	16	4	3	4	11	68
	25	4	3	3	4	4	4	4	4	30	4	4	3	3	3	5	4	26	4	5	4	4	5	4	4	34	90	4	3	3	4	4	18	4	4	2	4	4	4	22	4	4	4	4	3	19	3	3	5	11	70	
	26	5	2	4	4	5	5	5	3	33	3	5	5	5	5	5	5	33	4	5	5	3	4	4	4	33	99	5	2	4	4	5	20	5	5	5	3	3	5	26	3	3	3	5	5	19	5	5	5	15	80	
	27	5	4	5	5	2	2	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	3	4	3	4	3	2	4	3	26	80	5	4	5	5	2	21	2	4	5	2	3	2	18	2	3	3	3	4	15	4	3	4	11	65
	28	5	4	5	5	3	3	4	3	32	3	3	3	4	3	4	3	23	3	4	4	4	3	3	3	4	28	83	5	4	5	5	3	22	3	4	5	2	3	3	20	3	3	3	3	3	15	4	3	4	11	68
	29	4	5	5	4	2	4	5	3	32	5	4	5	5	4	2	3	28	4	5	3	2	3	4	3	26	86	4	5	5	4	2	20	4	5	5	2	3	4	23	4	3	5	4	5	21	5	4	2	11	75	
	30	5	4	4	5	3	4	5	5	35	4	3	3	3	4	3	4	24	5	5	5	5	4	5	3	35	94	5	4	4	5	3	21	4	5	5	5	5	5	29	4	5	4	3	3	19	3	4	3	10	79	

31	3	4	5	3	5	3	5	5	33	4	5	4	2	5	2	5	27	4	5	5	5	4	5	3	4	35	95	3	4	5	3	5	20	3	5	4	5	5	4	26	5	5	4	5	4	23	2	5	2	9	78
32	5	4	5	4	4	3	4	5	34	4	4	5	4	4	5	2	28	5	5	5	5	5	5	5	5	40	102	5	4	5	4	4	22	3	4	5	4	4	24	4	5	4	4	5	22	4	4	5	13	81	
33	5	4	5	4	4	5	5	5	37	5	5	4	5	4	4	5	32	4	5	4	5	4	5	5	37	106	5	4	5	4	4	22	5	5	5	5	5	4	29	4	5	5	5	4	23	5	4	4	13	87	
34	3	3	4	4	4	5	5	4	32	5	5	5	5	3	4	2	29	4	5	5	4	2	3	4	4	31	92	3	3	4	4	4	18	5	5	5	2	4	2	23	5	4	5	5	5	24	5	3	4	12	77
35	4	5	3	4	2	4	4	3	29	4	4	5	2	3	3	4	25	3	3	4	4	3	4	3	3	27	81	4	5	3	4	2	18	4	4	5	5	4	3	25	3	3	4	4	5	19	2	3	3	8	70
36	4	5	4	4	3	5	4	4	33	4	4	4	4	4	3	4	27	4	4	3	3	4	4	4	3	29	89	4	5	4	4	3	20	5	4	4	3	4	3	23	3	4	4	4	4	19	4	4	3	11	73
37	5	5	4	4	3	5	5	4	35	3	3	4	5	3	3	4	25	3	5	5	3	4	4	5	4	33	93	5	5	4	4	3	21	5	5	5	4	4	3	26	3	4	3	3	4	17	5	3	3	11	75
38	5	5	3	4	3	2	3	4	29	4	4	3	4	3	3	4	25	4	4	3	4	3	4	3	4	29	83	5	5	3	4	3	20	2	3	4	3	4	5	21	3	4	4	4	3	18	4	3	3	10	69
39	5	5	4	5	5	5	5	5	39	5	4	4	4	3	4	4	28	5	5	5	5	5	4	5	38	105	5	5	4	5	5	24	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	4	4	23	4	3	4	11	88	
40	5	5	5	5	5	5	5	5	40	4	5	4	4	5	5	4	31	5	5	5	5	4	5	5	39	110	5	5	5	5	5	25	5	5	5	5	5	5	30	4	5	4	5	4	22	4	5	5	14	91	
41	5	3	3	4	3	5	4	5	32	4	5	4	5	4	4	5	31	4	4	3	3	4	2	4	2	26	89	5	3	3	4	3	18	5	4	4	5	3	3	24	5	5	4	5	4	23	5	4	4	13	78
42	5	5	5	4	2	3	4	5	33	5	1	1	2	3	4	5	21	4	4	4	5	5	5	5	37	91	5	5	5	4	2	21	3	4	4	3	5	4	23	5	5	5	1	1	17	2	3	4	9	70	
43	5	4	5	5	3	4	5	4	35	1	3	4	3	4	5	4	24	4	5	3	4	4	5	5	33	92	5	4	5	5	3	22	4	5	2	4	4	2	21	4	4	1	3	4	16	3	4	5	12	71	
44	5	3	4	4	3	4	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	4	3	4	3	3	3	4	3	27	81	5	3	4	4	3	19	4	4	4	3	3	4	22	3	3	3	4	16	4	3	4	11	68	
45	4	3	3	4	4	4	4	4	30	4	4	3	3	3	5	4	26	4	5	4	4	5	4	4	34	90	4	3	3	4	4	18	4	4	2	4	4	4	22	4	4	4	4	3	19	3	3	5	11	70	
46	5	2	4	4	5	5	5	3	33	3	5	5	5	5	5	5	33	4	5	5	3	4	4	4	33	99	5	2	4	4	5	20	5	5	5	3	3	5	26	3	3	3	5	5	19	5	5	5	15	80	
47	5	4	5	5	2	2	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	3	4	3	4	3	2	4	26	80	5	4	5	5	2	21	2	4	5	2	3	2	18	2	3	3	3	4	15	4	3	4	11	65	
48	5	4	5	5	3	3	4	3	32	3	3	3	4	3	4	3	23	3	4	4	4	3	3	4	28	83	5	4	5	5	3	22	3	4	5	2	3	3	20	3	3	3	3	3	15	4	3	4	11	68	
49	4	5	5	4	2	4	5	3	32	5	4	5	5	4	2	3	28	4	5	3	2	3	4	3	26	86	4	5	5	4	2	20	4	5	5	2	3	4	23	4	3	5	4	5	21	5	4	2	11	75	
50	5	4	4	5	3	4	5	5	35	4	3	3	3	4	3	4	24	5	5	5	5	4	5	3	35	94	5	4	4	5	3	21	4	5	5	5	5	5	29	4	5	4	3	3	19	3	4	3	10	79	
51	3	4	5	3	5	3	5	5	33	4	5	4	2	5	2	5	27	4	5	5	5	4	5	3	4	35	95	3	4	5	3	5	20	3	5	4	5	5	4	26	5	5	4	5	4	23	2	5	2	9	78
52	5	4	5	4	4	3	4	5	34	4	4	5	4	4	5	2	28	5	5	5	5	5	5	5	40	102	5	4	5	4	4	22	3	4	5	4	4	4	24	4	5	4	4	5	22	4	4	5	13	81	
53	5	4	5	4	4	5	5	5	37	5	5	4	5	4	4	5	32	4	5	4	5	4	5	5	37	106	5	4	5	4	4	22	5	5	5	5	5	4	29	4	5	5	5	4	23	5	4	4	13	87	
54	3	3	4	4	4	5	5	4	32	5	5	5	3	4	2	29	4	5	5	4	2	3	4	4	31	92	3	3	4	4	4	18	5	5	5	2	4	2	23	5	4	5	5	5	4	23	5	3	4	12	77
55	4	5	3	4	2	4	4	3	29	4	4	5	2	3	3	4	25	3	3	4	4	3	4	3	27	81	4	5	3	4	2	18	4	4	5	5	4	3	25	3	3	4	4	5	19	2	3	3	8	70	
56	4	5	4	4	3	5	4	4	33	4	4	4	4	3	4	3	27	4	4	3	3	4	4	4	29	89	4	5	4	4	3	20	5	4	4	3	4	3	23	3	4	4	4	4	19	4	4	3	11	73	
57	5	5	4	4	3	5	5	4	35	3	3	4	5	3	3	4	25	3	5	5	3	4	4	5	4	33	93	5	5	4	4	3	21	5	5	5	4	4	3	26	3	4	3	3	4	17	5	3	3	10	75
58	5	5	3	4	3	2	3	4	29	4	4	3	4	3	3	4	25	4	4	3	4	3	4	3	29	83	5	5	3	4	3	20	2	3	4	3	4	3	21	3	4	4	4	3	18	4	3	3	11	69	
59	5	5	4	5	5	5	5	5	39	5	4	4	4	3	4	4	28	5	5	5	5	5	4	5	38	105	5	5	4	5	5	24	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	4	4	23	4	3	4	11	88	
60	5	5	5	5	5	5	5	5	40	4	5	4	4	5	5	4	31	5	5	5	5	4	5	5	39	110	5	5	5	5	5	25	5	5	5	5	5	5	30	4	5	4	5	4	22	4	5	5	14	91	
61	5	3	3	4	3	5	4	5	32	4	5	4	5	4	4	5	31	4	4	3	3	4	2	4	26	89	5	3	3	4	3	18	5	4	4	5	3	3	24	5	5	4	5	4	23	5	4	4	13	78	
62	5	5	5	4	2	3	4	5	33	5	1	1	2	3	4	5	21	4	4	4	5	5	5	5	37	91	5	5	5	4	2	21	3	4	4	3	5	4	23	5	5	5	1	1	17	2	3	4	9	70	
63	5	4	5	5	3	4	5	4	35	1	3	4	3	4	5	4	24	4	5	3	4	4	5	5	33	92	5	4	5	5	3	22	4	5	2	4	4	2	21	4	4	1	3	4	16	3	4	5	12	71	
64	5	3	4	4	3	4	4	4	30	3	3	4	4	3	4	3	24	4	3	4	3	3	4	4	3	27	81	5	3	4	4	3	19	4	4	4	3	3	4	22	3	3	3	3	4	16	4	3	4	11	68
65	4	3	3	4	4	4	4	4	30	4	4	3	3	3	5	4	26	4	5	4	4	5	4	4	34	90	4	3	3	4	4	18	4	4	2	4	4	4	22	4	4	4	4	3	19	3	3	5	11	70	
66	5	2	4	4	5	5	5	3	33	3	5	5	5	5	5	5	33	4	5	5	3	4	4	4	33	99	5	2	4	4	5	20	5	5	5	3	3	5	26	3	3	3	5	5	19	5	5	5	15	80	
67	5	4	5	5	2	2	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	3	4	3	4	3	2	4	26	80	5	4	5	5	2	21	2	4	5	2	3	2	18	2	3	3	3	4	15	4	3	4	11	65	
68	5	4	5	5	3	3	4	3	32	3	3	3	4	3	4	3	23	3	4	4	4	3	3	4	28	83	5	4	5	5	3	22	3	4	5	2	3	3	20	3	3	3	3	4	15	4	3	4	11	68	
69	4	5	5	4	2	4	5	3	32	5	4	5	5																																						

81	5	3	3	4	3	5	4	5	32	4	5	4	5	4	4	5	31	4	4	3	3	4	2	4	2	26	89	5	3	3	4	3	18	5	4	4	5	3	3	24	5	5	4	5	4	23	5	4	4	13	78
82	5	5	5	4	2	3	4	5	33	5	1	1	2	3	4	5	21	4	4	4	5	5	5	5	5	37	91	5	5	5	4	2	21	3	4	4	3	5	4	23	5	5	5	1	1	17	2	3	4	9	70
83	5	4	5	5	3	4	5	4	35	1	3	4	3	4	5	4	24	4	5	3	4	4	5	5	3	33	92	5	4	5	5	3	22	4	5	2	4	4	2	21	4	4	1	3	4	16	3	4	5	12	71
84	5	3	4	4	3	4	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	4	3	4	3	3	3	4	3	27	81	5	3	4	4	3	19	4	4	4	3	3	4	22	3	3	3	3	4	16	4	3	4	11	68
85	4	3	3	4	4	4	4	4	30	4	4	3	3	3	5	4	26	4	5	4	4	5	4	4	34	90	4	3	3	4	4	18	4	4	2	4	4	4	22	4	4	4	4	3	19	3	3	5	11	70	
86	5	2	4	4	5	5	5	3	33	3	5	5	5	5	5	5	33	4	5	5	3	4	4	4	33	99	5	2	4	4	5	20	5	5	5	3	3	5	26	3	3	3	5	5	19	5	5	5	15	80	
87	5	4	5	5	2	2	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	3	4	3	4	3	2	4	3	26	80	5	4	5	5	2	21	2	4	5	2	3	2	18	2	3	3	3	4	15	4	3	4	11	65
88	5	4	5	5	3	3	4	3	32	3	3	3	4	3	4	3	23	3	4	4	4	3	3	3	28	83	5	4	5	5	3	22	3	4	5	2	3	3	20	3	3	3	3	3	15	4	3	4	11	68	
89	4	5	5	4	2	4	5	3	32	5	4	5	5	4	2	3	28	4	5	3	2	3	4	3	26	86	4	5	5	4	2	20	4	5	5	2	3	4	23	4	3	5	4	5	21	5	4	2	11	75	
90	5	4	4	5	3	4	5	5	35	4	3	3	3	4	3	4	24	5	5	5	5	4	5	3	35	94	5	4	4	5	3	21	4	5	5	5	5	5	29	4	5	4	3	3	19	3	4	3	10	79	
91	3	4	5	3	5	3	5	5	33	4	5	4	2	5	2	5	27	4	5	5	5	4	5	3	35	95	3	4	5	3	5	20	3	5	4	5	5	4	26	5	5	4	5	4	23	2	5	2	9	78	
92	5	4	5	4	4	3	4	5	34	4	4	5	4	4	5	2	28	5	5	5	5	5	5	5	40	102	5	4	5	4	4	22	3	4	5	4	4	4	24	4	5	4	4	5	22	4	4	5	13	81	
93	5	4	5	4	4	5	5	5	37	5	5	4	5	4	4	5	32	4	5	4	5	4	5	5	37	106	5	4	5	4	4	22	5	5	5	5	5	4	29	4	5	5	5	4	23	5	4	4	13	87	
94	3	3	4	4	4	5	5	4	32	5	5	5	5	3	4	2	29	4	5	5	4	2	3	4	31	92	3	3	4	4	4	18	5	5	5	2	4	2	23	5	4	5	5	5	24	5	3	4	12	77	
95	4	5	3	4	2	4	4	3	29	4	4	5	2	3	3	4	25	3	3	4	4	3	4	3	27	81	4	5	3	4	2	18	4	4	5	5	4	3	25	3	3	4	4	5	19	2	3	3	8	70	
96	4	5	4	4	3	5	4	4	33	4	4	4	4	4	3	4	27	4	4	3	3	4	4	3	29	89	4	5	4	4	3	20	5	4	4	3	4	3	23	3	4	4	4	4	19	4	4	3	11	73	
97	5	5	4	4	3	5	4	35	3	3	4	5	3	3	4	25	3	5	5	3	4	4	5	4	33	93	5	5	4	4	3	21	5	5	5	4	4	3	26	3	4	3	3	4	17	5	3	3	11	75	
98	5	5	3	4	3	2	3	4	29	4	4	3	4	3	3	4	25	4	4	3	4	3	4	3	29	83	5	5	3	4	3	20	2	3	4	3	4	5	21	3	4	4	4	3	18	4	3	3	10	69	
99	5	5	4	5	5	5	5	5	39	5	4	4	4	3	4	4	28	5	5	5	5	5	4	5	38	105	5	5	4	5	5	24	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	4	4	23	4	3	4	11	88	
100	5	5	5	5	5	5	5	5	40	4	5	4	4	5	5	4	31	5	5	5	5	4	5	5	39	110	5	5	4	5	5	24	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	4	4	23	4	3	4	11	88	
101	5	3	3	4	3	5	4	5	32	4	5	4	5	4	4	5	31	4	4	3	3	4	2	4	26	89	5	3	3	4	3	18	5	4	4	5	3	3	24	5	5	4	5	4	23	5	4	4	13	78	
102	5	5	5	4	2	3	4	5	33	5	1	1	2	3	4	5	21	4	4	4	5	5	5	5	37	91	5	5	5	4	2	21	3	4	4	3	5	4	23	5	5	5	1	1	17	2	3	4	9	70	
103	5	4	5	5	3	4	5	4	35	1	3	4	3	4	5	4	24	4	5	3	4	4	5	3	33	92	5	4	5	5	3	22	4	5	2	4	4	2	21	4	4	1	3	4	16	3	4	5	12	71	
104	5	3	4	4	3	4	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	4	3	4	3	3	3	4	3	27	81	5	3	4	4	3	19	4	4	4	3	3	4	22	3	3	3	3	4	16	4	3	4	11	68
105	4	3	3	4	4	4	4	4	30	4	4	3	3	3	5	4	26	4	5	4	4	5	4	4	34	90	4	3	3	4	4	18	4	4	2	4	4	4	22	4	4	4	4	3	19	3	3	5	11	70	
106	5	2	4	4	5	5	5	3	33	3	5	5	5	5	5	5	33	4	5	5	3	4	4	4	33	99	5	2	4	4	5	20	5	5	5	3	3	5	26	3	3	3	5	5	19	5	5	5	15	80	
107	5	4	5	5	2	2	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	3	4	3	4	3	2	4	3	26	80	5	4	5	5	2	21	2	4	5	2	3	2	18	2	3	3	3	4	15	4	3	4	11	65
108	5	4	5	5	3	3	4	3	32	3	3	3	4	3	4	3	23	3	4	4	4	4	3	3	28	83	5	4	5	5	3	22	3	4	5	2	3	3	20	3	3	3	3	3	15	4	3	4	11	68	
109	4	5	5	4	2	4	5	3	32	5	4	5	5	4	2	3	28	4	5	3	2	3	4	3	26	86	4	5	5	4	2	20	4	5	5	2	3	4	23	4	3	5	4	5	21	5	4	2	11	75	
110	5	4	4	5	3	4	5	5	35	4	3	3	3	4	3	4	24	5	5	5	5	4	5	3	35	94	5	4	4	5	3	21	4	5	5	5	5	5	29	4	5	4	3	3	19	3	4	3	10	79	
111	3	4	5	3	5	3	5	5	33	4	5	4	2	5	2	5	27	4	5	5	5	4	5	3	35	95	3	4	5	3	5	20	3	5	4	5	5	4	26	5	5	4	5	4	23	2	5	2	9	78	
112	5	4	5	4	4	3	4	5	34	4	4	5	4	4	5	2	28	5	5	5	5	5	5	5	40	102	5	4	5	4	4	22	3	4	5	4	4	4	24	4	5	4	4	5	22	4	4	5	13	81	
113	5	4	5	4	4	5	5	5	37	5	5	4	5	4	4	5	32	4	5	4	5	4	5	5	37	106	5	4	5	4	4	22	5	5	5	5	5	4	29	4	5	5	5	4	23	5	4	4	13	87	
114	3	3	4	4	4	5	5	4	32	5	5	5	5	3	4	2	29	4	5	5	4	2	3	4	4	31	92	3	3	4	4	4	18	5	5	5	2	4	2	23	5	4	5	5	5	24	5	3	4	12	77
115	4	5	3	4	2	4	4	3	29	4	4	5	2	3	3	4	25	3	3	4	4	3	4	3	27	81	4	5	3	4	2	18	4	4	5	5	4	3	25	3	3	4	4	5	19	2	3	3	8	70	
116	4	5	4	4	3	5	4	4	33	4	4	4	4	4	3	4	27	4	4	3	3	4	4	4	29	89	4	5	4	4	3	20	5	4	4	3	4	3	23	3	4	4	4	4	19	4	4	3	11	73	
117	5	5	4	4	3	5	5	4	35	3	3	4	5	3	3	4	25	3	5	5	3	4	4	5	33	93	5	5	4	4	3	21	5	5	5	4	4	3	26	3	4	3	3	4	17	5	3	3	11	75	
118	5	5	3	4	3	2	3	4	29	4	4	3	4	3	3	4	25	4	4	3	4	3	4	3	29	83	5	5	3	4	3	20	2	3	4	3	4	5	21	3	4	4	4	3	18	4	3	3	10	69	
119	5	5	4	5	5	5	5	5	39	5	4	4	4																																						

121	5	3	3	4	3	5	4	5	32	4	5	4	5	4	4	5	31	4	4	3	3	4	2	4	2	26	89	
122	5	5	5	4	2	3	4	5	33	5	1	1	2	3	4	5	21	4	4	4	5	5	5	5	5	37	91	
123	5	4	5	5	3	4	5	4	35	1	3	4	3	4	5	4	24	4	5	3	4	4	5	5	3	33	92	
124	5	3	4	4	3	4	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	4	3	4	3	3	3	4	3	27	81	
125	4	3	3	4	4	4	4	4	30	4	4	3	3	3	5	4	26	4	5	4	4	5	4	4	4	34	90	
126	5	2	4	4	5	5	5	3	33	3	5	5	5	5	5	33	4	5	5	3	4	4	4	4	4	33	99	
127	5	4	5	5	2	2	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	3	4	3	4	3	2	4	3	26	80	
128	5	4	5	5	3	3	4	3	32	3	3	3	4	3	4	3	23	3	4	4	4	3	3	3	4	28	83	
129	4	5	5	4	2	4	5	3	32	5	4	5	5	4	2	3	28	4	5	3	2	3	4	3	2	26	86	
130	5	4	4	5	3	4	5	5	35	4	3	3	3	4	3	4	24	5	5	5	5	4	5	3	3	35	94	
131	3	4	5	3	5	3	5	5	33	4	5	4	2	5	2	5	27	4	5	5	5	4	5	3	4	35	95	
132	5	4	5	4	4	3	4	5	34	4	4	5	4	4	5	2	28	5	5	5	5	5	5	5	5	40	102	
133	5	4	5	4	4	5	5	5	37	5	5	4	5	4	4	5	32	4	5	4	5	4	5	5	5	37	106	
134	3	3	4	4	4	5	5	4	32	5	5	5	5	3	4	2	29	4	5	5	4	2	3	4	4	31	92	
135	4	5	3	4	2	4	4	3	29	4	4	5	2	3	3	4	25	3	3	4	4	3	4	3	3	27	81	
136	4	5	4	4	3	5	4	4	33	4	4	4	4	3	4	3	27	4	4	3	3	4	4	4	3	29	89	
137	5	5	4	4	3	5	5	4	35	3	3	4	5	3	3	4	25	3	5	5	3	4	4	5	4	33	93	
138	5	5	3	4	3	2	3	4	29	4	4	3	4	3	3	4	25	4	4	3	4	3	4	3	4	29	83	
139	5	5	4	5	5	5	5	5	39	5	4	4	4	3	4	4	28	5	5	5	5	5	4	4	5	38	105	
140	5	5	5	5	5	5	5	5	40	4	5	4	4	5	5	4	31	5	5	5	5	4	5	5	5	39	110	
141	5	3	3	4	3	5	4	5	32	4	5	4	5	4	4	5	31	4	4	3	3	4	2	4	2	26	89	
142	5	5	5	4	2	3	4	5	33	5	1	1	2	3	4	5	21	4	4	4	5	5	5	5	5	37	91	
143	5	4	5	5	3	4	5	4	35	1	3	4	3	4	5	4	24	4	5	3	4	4	5	5	3	33	92	
144	5	3	4	4	3	4	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	4	3	4	3	3	3	3	4	3	27	81
145	4	3	3	4	4	4	4	4	30	4	4	3	3	3	5	4	26	4	5	4	4	5	4	4	4	34	90	
146	5	2	4	4	5	5	5	3	33	3	5	5	5	5	5	33	4	5	5	3	4	4	4	4	4	33	99	
147	5	4	5	5	2	2	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	3	4	3	4	3	2	4	3	26	80	
148	5	4	5	5	3	3	4	3	32	3	3	3	4	3	4	3	23	3	4	4	3	3	3	3	4	28	83	
149	4	5	5	4	2	4	5	3	32	5	4	5	5	4	2	3	28	4	5	3	2	3	4	3	2	26	86	
150	5	4	4	5	3	4	5	5	35	4	3	3	3	4	3	4	24	5	5	5	5	4	5	3	3	35	94	
151	3	4	5	3	5	3	5	5	33	4	5	4	2	5	2	5	27	4	5	5	5	4	5	3	4	35	95	
152	5	4	5	4	4	3	4	5	34	4	4	5	4	4	5	2	28	5	5	5	5	5	5	5	5	40	102	
153	5	4	5	4	4	5	5	5	37	5	5	4	5	4	4	5	32	4	5	4	5	4	5	5	5	37	106	
154	3	3	4	4	4	5	5	4	32	5	5	5	5	3	4	2	29	4	5	5	4	2	3	4	4	31	92	
155	4	5	3	4	2	4	4	3	29	4	4	5	2	3	3	4	25	3	3	4	4	3	4	3	3	27	81	
156	4	5	4	4	3	5	4	4	33	4	4	4	4	4	3	4	27	4	4	3	3	4	4	4	3	29	89	
157	5	5	4	4	3	5	4	4	35	3	3	4	5	3	3	4	25	3	5	5	3	4	4	5	4	33	93	
158	5	5	3	4	3	2	3	4	29	4	4	3	4	3	3	4	25	4	5	3	4	3	4	3	4	29	83	
159	5	5	4	5	5	5	5	5	39	5	4	4	4	3	4	4	28	5	5	5	5	5	4	4	5	38	105	
160	5	5	5	5	5	5	5	5	40	4	5	4	4	5	5	4	31	5	5	5	5	4	5	5	5	39	110	
161	5	3	3	4	3	5	4	5	32	4	5	4	5	4	4	5	31	4	4	3	3	4	2	4	2	26	89	
162	5	5	5	4	2	3	4	5	33	5	1	1	2	3	4	5	21	4	4	4	5	5	5	5	5	37	91	
163	5	4	5	5	3	4	5	4	35	1	3	4	3	4	5	4	24	4	5	3	4	4	5	5	3	33	92	
164	5	3	4	4	3	4	4	4	30	3	3	4	4	3	4	3	24	4	3	4	3	3	3	4	3	27	81	
165	4	3	3	4	4	4	4	4	30	4	4	3	3	3	5	4	26	4	5	4	4	5	4	4	4	34	90	
166	5	2	4	4	5	5	5	3	33	3	5	5	5	5	5	33	4	5	5	3	4	4	4	4	4	33	99	
167	5	4	5	5	2	2	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	3	4	3	4	3	2	4	3	26	80	
168	5	4	5	5	3	3	4	3	32	3	3	3	4	3	4	3	23	3	4	4	4	3	3	3	4	28	83	
169	4	5	5	4	2	4	5	3	32	5	4	5	5	4	2	3	28	4	5	3	2	3	4	3	2	26	86	
170	5	4	4	5	3	4	5	5	35	4	3	3	3	4	3	4	24	5	5	5	5	4	5	3	3	35	94	

5	3	3	4	3	18	5	4	4	5	3	3	24	5	5	4	5	4	23	5	4	4	13	78		
5	5	5	4	2	21	3	4	4	3	5	4	23	5	5	5	1	1	17	2	3	4	9	70		
5	4	5	5	3	22	4	5	2	4	5	2	4	2	21	4	4	1	3	4	16	3	4	5	12	71
5	3	4	4	3	19	4	4	4	3	3	4	22	3	3	3	3	4	16	4	3	4	11	68		
4	3	3	4	4	18	4	4	2	4	4	4	22	4	4	4	3	19	3	3	5	11	70			
5	2	4	4	5	20	5	5	5	3	3	5	26	3	3	3	5	5	19	5	5	15	80			
5	4	5	5	2	21	2	4	5	2	3	2	18	2	3	3	3	4	15	4	3	4	11	65		
5	4	5	5	3	22	3	4	5	2	3	3	20	3	3	3	3	15	4	3	4	11	68			
4	5	5	4	2	20	4	5	5	2	3	4	23	4	3	5	4	5	21	5	4	2	11	75		
5	4	4	5	3	21	4	5	5	5	5	5	29	4	5	4	3	3	19	3	4	3	10	79		
3	4	5	3	5	20	3	5	4	5	5	4	26	5	5	4	5	4	23	2	5	2	9	78		
5	4	5	4	4	22	5	4	5	4	4	4	24	4	5	4	4	5	22	4	4	5	13	81		
5	4	5	4	4	22	5	5	5	5	5	4	29	4	5	5	5	4	23	5	4	4	13	87		
3	3	4	4	4	18	5	5	5	2	4	2	23	5	4	5	5	5	24	5	3	4	12	77		
4	5	3	4	2	18	4	4	5	5	4	3	25	3	3	4	4	5	19	2	3	3	8	70		
4	5	4	4	3	20	5	4	4	3	4	3	23	3	4	4	4	19	4	4	3	11	73			
5	5	4	4	3	21	5	5	5	4	4	3	26	3	4	3	3	4	17	5	3	3	11	75		
5	5	3	4	3	20	2	3	4	3	4	5	21	3	4	4	4	3	18	4	3	3	10	69		
5	5	4	5	5	24	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	4	4	23	4	3	4	11	88		
5	5	5	5	5	25	5	5	5	5	5	5	30	4	5	4	5	4	22	4	5	5	14	91		
5	3	3	4	3	18	5	4	4	5	3	3	24	5	5	4	5	4	23	5	4	4	13	78		
5	5	5	4	2	21	3	4	4	3	5	4	23	5												

171	3	4	5	3	5	3	5	5	33	4	5	4	2	5	2	5	27	4	5	5	5	4	5	3	4	35	95
172	5	4	5	4	4	3	4	5	34	4	4	5	4	5	2	28	5	5	5	5	5	5	5	5	5	40	102
173	5	4	5	4	4	5	5	5	37	5	5	4	5	4	5	32	4	5	4	5	4	5	5	5	5	37	106
174	3	3	4	4	4	5	5	4	32	5	5	5	3	4	2	29	4	5	5	4	2	3	4	4	31	92	
175	4	5	3	4	2	4	4	3	29	4	4	5	2	3	3	4	25	3	3	4	4	3	4	3	27	81	
176	4	5	4	4	3	5	4	4	33	4	4	4	4	3	4	27	4	4	3	3	4	4	4	4	29	89	
177	5	5	4	4	3	5	5	4	35	3	3	4	5	3	3	4	25	3	5	5	3	4	4	5	33	93	
178	5	5	3	4	3	2	3	4	29	4	4	3	4	3	3	4	25	4	4	3	4	3	4	3	29	83	
179	5	5	4	5	5	5	5	5	39	5	4	4	3	4	4	28	5	5	5	5	5	4	4	5	38	105	
180	5	5	5	5	5	5	5	5	40	4	5	4	4	5	5	31	5	5	5	5	4	5	5	5	39	110	
181	5	3	3	4	3	5	4	5	32	4	5	4	5	4	4	5	31	4	4	3	3	4	2	4	26	89	
182	5	5	5	4	2	3	4	5	33	5	1	1	2	3	4	21	4	4	4	5	5	5	5	5	37	91	
183	5	4	5	5	3	4	5	4	35	1	3	4	3	4	5	4	24	4	5	3	4	4	5	5	33	92	
184	5	3	4	4	3	4	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	4	3	4	3	3	3	4	27	81	
185	4	3	3	4	4	4	4	4	30	4	4	3	3	3	5	4	26	4	5	4	4	5	4	4	34	90	
186	5	2	4	4	5	5	5	3	33	3	5	5	5	5	5	33	4	5	5	3	4	4	4	4	33	99	
187	5	4	5	2	2	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	3	4	3	4	3	2	4	3	26	80	
188	5	4	5	5	3	3	4	3	32	3	3	3	4	3	4	3	23	3	4	4	4	3	3	3	28	83	
189	4	5	5	4	2	4	5	3	32	5	4	5	5	4	2	3	28	4	5	3	2	3	4	3	26	86	
190	5	4	4	5	3	4	5	5	35	4	3	3	3	4	3	4	24	5	5	5	5	4	5	3	35	94	
191	3	4	5	3	5	3	5	5	33	4	5	4	2	5	2	5	27	4	5	5	5	4	5	3	35	95	
192	5	4	5	4	4	3	4	5	34	4	4	5	4	4	5	2	28	5	5	5	5	5	5	5	40	102	
193	5	4	5	4	4	5	5	5	37	5	5	4	5	4	4	5	32	4	5	4	5	4	5	5	37	106	
194	3	3	4	4	4	5	5	4	32	5	5	5	3	4	2	29	4	5	5	4	2	3	4	4	31	92	
195	4	5	3	4	2	4	4	3	29	4	4	5	2	3	3	4	25	3	3	4	4	3	4	3	27	81	
196	4	5	4	4	3	5	4	4	33	4	4	4	4	4	3	4	27	4	4	3	3	4	4	4	29	89	
197	5	5	4	4	3	5	5	4	35	3	3	4	5	3	3	4	25	3	5	5	3	4	4	5	33	93	
198	5	5	3	4	3	2	3	4	29	4	4	3	4	3	3	4	25	4	4	3	4	3	4	3	29	83	
199	5	5	4	5	5	5	5	5	39	5	4	4	4	3	4	4	28	5	5	5	5	5	4	4	38	105	
200	5	5	5	5	5	5	5	5	40	4	5	4	4	5	5	4	31	5	5	5	5	4	5	5	39	110	
201	5	3	3	4	3	5	4	5	32	4	5	4	5	4	5	31	4	4	5	3	4	2	4	2	26	89	
202	5	5	5	4	2	3	4	5	33	5	1	1	2	3	4	5	21	4	4	4	5	5	5	5	37	91	
203	5	4	5	5	3	4	5	4	35	1	3	4	3	4	5	4	24	4	5	3	4	4	5	5	33	92	
204	5	3	4	4	3	4	4	4	30	3	3	4	4	3	4	3	24	4	3	4	3	3	3	4	27	81	
205	4	3	3	4	4	4	4	4	30	4	4	3	3	3	5	4	26	4	5	4	4	5	4	4	34	90	
206	5	2	4	4	5	5	5	3	33	3	5	5	5	5	5	33	4	5	5	3	4	4	4	4	33	99	
207	5	4	5	5	2	2	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	3	4	3	4	3	2	4	3	26	80
208	5	4	5	5	3	4	3	32	3	3	3	4	3	4	3	23	3	4	4	4	3	3	3	4	28	83	
209	4	5	5	4	2	4	5	3	32	5	4	5	5	4	2	3	28	4	5	3	2	3	4	3	26	86	
210	5	4	4	5	3	4	5	5	35	4	3	3	3	4	3	4	24	5	5	5	5	4	5	3	35	94	
211	3	4	5	3	5	3	5	5	33	4	5	4	2	5	2	5	27	4	5	5	5	4	5	3	35	95	
212	5	4	5	4	4	3	4	5	34	4	4	5	4	4	5	2	28	5	5	5	5	5	5	5	40	102	
213	5	4	5	4	4	5	5	5	37	5	5	4	5	4	4	5	32	4	5	4	5	4	5	5	37	106	
214	3	3	4	4	4	5	5	4	32	5	5	5	3	4	2	29	4	5	5	4	2	3	4	4	31	92	
215	4	5	3	4	2	4	4	3	29	4	4	5	2	3	3	4	25	3	3	4	4	3	4	3	27	81	
216	4	5	4	4	3	5	4	4	33	4	4	4	4	4	3	4	27	4	4	3	3	4	4	4	29	89	
217	5	5	4	4	3	5	5	4	35	3	3	4	5	3	3	4	25	3	5	5	3	4	4	5	33	93	
218	5	5	3	4	3	2	3	4	29	4	4	3	4	3	3	4	25	4	4	3	4	3	4	3	29	83	
219	5	5	4	5	5	5	5	5	39	5	4	4	4	3	4	4	28	5	5	5	5	4	4	5	38	105	
220	5	5	5	5	5	5	5	5	40	4	5	4	4	5	5	4	31	5	5	5	5	4	5	5	39	110	
221	5	3	3	4	3	5	4	5	32	4	5	4	5	4	4	5	31	4	4	3	3	4	2	4	26	89	
222	5	5	5	4	2	3	4	5	33	5	1	1	2	3	4	5	21	4	4	4	5	5	5	5	37	91	
223	5	4	5	5	3	4	5	4	35	1	3	4	3	4	5	4	24	4	5	3	4	4	5	5	33	92	
224	5	3	4	4	3	4	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	4	3	4	3	3	3	4	27	81	
225	4	3	3	4	4	4	4	4	30	4	4	3	3	3	5	4	26	4	5	4	4	5	4	4	34	90	

3	4	5	3	5	20	3	5	4	5	5	4	26	5	5	4	5	4	23	2	5	2	9	78	
5	4	5	4	22	3	4	5	4	5	4	4	24	4	5	4	4	5	22	4	4	5	13	81	
5	4	5	4	22	5	5	5	5	5	4	29	4	5	5	5	4	23	5	4	5	5	4	13	87
3	3	4	4	18	5	5	5	2	4	2	23	5	4	5	5	5	24	5	3	4	12	77		
4	5	3	4	18	4	4	5	5	4	3	25	3	3	4	4	5	19	2	3	3	8	70		
4	5	4	4	3	20	5	4	4	3	4	3	23	3	4	4	4	19	4	4	3	11	73		
5	5	4	4	3	21	5	5	5	4	4	3	26	3	4	3	3	17	5	3	3	11	75		
5	5	3	4	3	20	2	3	4	3	4	5	21	3	4	4	3	18	4	3	3	10	69		
5	5	4	5	5	24	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	4	23	4	3	4	11	88		
5	5	5	5	5	25	5	5	5	5	5	5	30	4	5	4	5	22	4	5	5	14	91		
5	3	3	4	3	18	5	4	4	5	3	3	24	5	5	4	5	23	5	4	4	13	78		
5	5	5	4	2	21	3	4	4	3	5	4	23	5	5	5	1	17	2	3	4	9	70		
5	4	5	5	3	22	4	5	2	4	4	2	21	4	4	1	3	16	3	4	5	12	71		
5	3	4	4	3	19	4	4	4	3	3	4	22	3	3	3	4	16	4	3	4	11	68		
4	3	3	4	4	18	4	4	2	4	4	4	22	4	4	4	3	19	3	3	5	11	70		
5	2	4	4	5	20	5	5	5	3	3	5	26	3	3	3	5	19	5	5	5	15	80		
5	4	5	5	2	21	2	4	5	2	3	2	18	2	3	3	3	15	4	3	4	11	65		
5	4	5	5	3	22	3	4	5	2	3	3	20	3	3	3	3	15	4	3	4	11	68		
4	5	5	4	2	2																			

226	5	2	4	4	5	5	5	3	33	3	5	5	5	5	5	5	33	4	5	5	3	4	4	4	4	33	99
227	5	4	5	5	2	2	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	3	4	3	4	3	2	4	4	26	80
228	5	4	5	5	3	3	4	3	32	3	3	3	4	3	4	3	23	3	4	4	4	3	3	3	4	28	83
229	4	5	5	4	2	4	5	3	32	5	4	5	5	4	2	3	28	4	5	3	2	3	4	3	2	26	86
230	5	4	4	5	3	4	5	5	35	4	3	3	3	4	3	4	24	5	5	5	5	4	5	3	3	35	94
231	3	4	5	3	5	3	5	5	33	4	5	4	2	5	2	5	27	4	5	5	5	4	5	3	4	35	95
232	5	4	5	4	4	3	4	5	34	4	4	5	4	5	2	5	28	5	5	5	5	5	5	5	5	40	102
233	5	4	5	4	4	5	5	5	37	5	5	4	5	4	4	5	32	4	5	4	5	4	5	5	5	37	106
234	3	3	4	4	4	5	5	4	32	5	5	5	3	4	2	29	4	5	5	4	2	3	4	4	31	92	
235	4	5	3	4	2	4	4	3	29	4	4	5	2	3	3	4	25	3	3	4	4	3	4	3	3	27	81
236	4	5	4	4	3	5	4	4	33	4	4	4	4	3	4	27	4	4	3	3	4	4	4	4	3	29	89
237	5	5	4	4	3	5	5	4	35	3	3	4	5	3	3	4	25	3	5	5	3	4	4	5	4	33	93
238	5	5	3	4	3	2	3	4	29	4	4	3	4	3	3	4	25	4	4	3	4	3	4	3	4	29	83
239	5	5	4	5	5	5	5	5	39	5	4	4	4	3	4	4	28	5	5	5	5	5	4	4	5	38	105
240	5	5	5	5	5	5	5	5	40	4	5	4	4	5	5	4	31	5	5	5	5	4	5	5	5	39	110
241	5	3	3	4	3	5	4	5	32	4	5	4	5	4	4	5	31	4	4	3	3	4	2	4	2	26	89
242	5	5	4	2	3	4	5	33	5	1	1	2	3	4	5	21	4	4	4	5	5	5	5	5	5	37	91
243	5	4	5	5	3	4	5	4	35	1	3	4	3	4	5	4	24	4	5	3	4	4	5	5	3	33	92
244	5	3	4	4	3	4	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	4	3	4	3	3	3	4	3	27	81
245	4	3	3	4	4	4	4	4	30	4	4	3	3	3	5	4	26	4	5	4	4	5	4	4	4	34	90
246	5	2	4	4	5	5	5	3	33	3	5	5	5	5	5	33	4	5	5	3	4	4	4	4	4	33	99
247	5	4	5	5	2	2	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	3	4	3	4	3	2	4	3	26	80
248	5	4	5	5	3	3	4	3	32	3	3	3	4	3	4	3	23	3	4	4	3	3	3	4	3	28	83
249	4	5	4	2	4	5	3	32	5	4	5	5	4	2	3	2	23	4	5	3	2	3	4	3	2	26	86
250	5	4	4	5	3	4	5	5	35	4	3	3	3	4	3	4	24	5	5	5	5	4	5	3	3	35	94
251	3	4	5	3	5	3	5	5	33	4	5	4	2	5	2	5	27	4	5	5	5	4	5	3	4	35	95
252	5	4	5	4	4	3	4	5	34	4	4	5	4	5	2	28	5	5	5	5	5	5	5	5	40	102	
253	5	4	5	4	4	5	5	5	37	5	5	4	5	4	4	5	32	4	5	4	5	4	5	5	5	37	106
254	3	3	4	4	4	5	5	4	32	5	5	5	5	3	4	2	29	4	5	5	4	2	3	4	4	31	92
255	4	5	3	4	2	4	4	3	29	4	4	5	2	3	3	4	25	3	3	4	4	3	4	3	3	27	81
256	4	5	4	4	3	5	4	4	33	4	4	4	4	3	4	27	4	4	3	3	4	4	4	4	3	29	89
257	5	5	4	4	3	5	5	4	35	3	3	4	5	3	3	4	25	3	5	5	3	4	4	5	4	33	93
258	5	5	3	4	3	2	3	4	29	4	4	3	4	3	3	4	25	4	4	3	4	3	4	3	4	29	83
259	5	5	4	5	5	5	5	5	39	5	4	4	4	3	4	4	28	5	5	5	5	5	4	4	5	38	105
260	5	5	5	5	5	5	5	5	40	4	5	4	4	5	5	4	31	5	5	5	5	4	5	5	5	39	110
261	5	3	3	4	3	5	4	5	32	4	5	4	5	4	4	5	31	4	4	3	3	4	2	4	2	26	89
262	5	5	5	4	2	3	4	5	33	5	1	1	2	3	4	5	21	4	4	4	5	5	5	5	5	37	91
263	5	4	5	5	3	4	5	4	35	1	3	4	3	4	5	4	24	4	5	3	4	4	5	5	3	33	92
264	5	3	4	4	3	4	4	4	30	3	3	4	4	3	4	3	24	4	3	4	3	3	3	4	3	27	81
265	4	3	3	4	4	4	4	4	30	4	4	3	3	3	5	4	26	4	5	4	4	5	4	4	4	34	90
266	5	2	4	4	5	5	5	3	33	3	5	5	5	5	5	33	4	5	5	3	4	4	4	4	4	33	99
267	5	4	5	5	2	2	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	3	4	3	4	3	2	4	3	26	80
268	5	4	5	5	3	3	4	3	32	3	3	3	4	3	4	3	23	3	4	4	4	3	3	3	4	28	83
269	4	5	5	4	2	4	5	3	32	5	4	5	5	4	2	3	28	4	5	3	2	3	4	3	2	26	86
270	5	4	4	5	3	4	5	5	35	4	3	3	3	4	3	4	24	5	5	5	5	4	5	3	3	35	94
271	3	4	5	3	5	3	5	5	33	4	5	4	2	5	2	5	27	4	5	5	5	4	5	3	4	35	95
272	5	4	5	4	4	3	4	5	34	4	4	5	4	4	5	2	28	5	5	5	5	5	5	5	5	40	102
273	5	4	5	4	4	5	5	5	37	5	5	4	5	4	4	5	32	4	5	4	5	4	5	5	5	37	106
274	3	3	4	4	4	5	5	4	32	5	5	5	3	4	2	29	4	5	5	4	2	3	4	4	31	92	
275	4	5	3	4	2	4	4	3	29	4	4	5	2	3	3	4	25	3	3	4	4	3	4	3	3	27	81
276	4	5	4	4	3	5	4	4	33	4	4	4	4	3	4	27	4	4	3	3	4	4	4	4	3	29	89
277	5	5	4	4	3	5	5	4	35	3	3	4	5	3	3	4	25	4	5	5	3	4	4	5	4	33	93
278	5	5	3	4	3	2	3	4	29	4	4	3	4	3	3	4	25	4	4	3	4	3	4	3	4	29	83
279	5	5	4	5	5	5	5	5	39	5	4	4	4	3	4	4	28	5	5	5	5	5	4	4	5	38	105
280	5	5	5	5	5	5	5	5	40	4	5	4	4	5	5	4	31	5	5	5	5	4	5	5	5	39	110

5	2	4	4	5	20	5	5	5	3	3	5	26	3	3	3	5	19	5	5	5	15	80	
5	4	5	5	2	21	2	4	5	2	3	2	18	2	3	3	4	15	4	3	4	11	65	
5	4	5	5	3	22	3	4	5	2	3	3	20	3	3	3	3	15	4	3	4	11	68	
4	5	5	4	2	20	4	5	5	2	3	4	23	4	3	5	4	5	21	5	4	2	11	75
5	4	4	5	3	21	4	5	5	5	5	5	29	4	5	4	3	19	3	4	3	10	79	
3	4	5	3	5	20	3	5	4	5	5	4	26	5	5	4	5	4	23	2	5	2	9	78
5	4	5	4	4	22	3	4	5	4	4	4	24	4	5	4	5	22	4	4	5	13	81	
5	4	5	4	4	22	5	5	5	5	5	4	29	4	5	5	4	23	5	4	4	13	87	
3	3	4	4	4	18	5	5	5	2	4	2	23	5	4	5	5	24	5	3	4	12	77	
4	5	3	4	2	18	4	4	5	5	4	3	25	3	3	4	4	5	19	2	3	3	8	70
4	5	4	4	3	20	5	4	4	3	4	3	23	3	4	4	4	19	4	4	3	11	73	
5	5	4	4	3	21	5	5	5	4	4	3	26	3	4	3	3	17	5	3	3	11	75	
5	5	3	4	3	20	2	3	4	3	4	5	21	3	4	4	3	18	4	3	3	10	69	
5	5	4	5	5	24	5	5	5	5	5	5	30	5	5	4	4	23	4	3	4	11	88	
5	5	5	5	5	25	5	5	5	5	5	5	30	4	5	4	5	4	22	4	5	5	14	91
5	3	3	4	3	18	5	4	4	5	3	3	24	5	5	4	5	4	23	5	4	4	13	78
5	5	5	4	2	21																		

281	5	3	3	4	3	5	4	5	32	4	5	4	5	4	4	5	31	4	4	3	3	4	2	4	2	26	89	5	3	3	4	3	18	5	4	4	5	3	3	23	5	5	4	5	4	23	5	4	4	13	78
282	5	5	5	4	2	3	4	5	33	5	1	1	2	3	4	5	21	4	4	4	5	5	5	5	5	37	91	5	5	5	4	2	21	3	4	4	3	5	4	23	5	5	5	1	1	17	2	3	4	9	70
283	5	4	5	5	3	4	5	4	35	1	3	4	3	4	5	4	24	4	5	3	4	4	5	5	33	92	5	4	5	5	3	22	4	5	2	4	4	2	21	4	4	1	3	4	16	3	4	5	12	71	
284	5	3	4	4	3	4	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	4	3	4	3	3	3	4	3	27	81	5	3	4	4	3	19	4	4	4	3	3	4	22	3	3	3	3	4	16	4	3	4	11	68
285	4	3	3	4	4	4	4	4	30	4	4	3	3	3	5	4	26	4	5	4	4	5	4	4	34	90	4	3	3	4	4	18	4	4	2	4	4	4	22	4	4	4	4	3	19	3	3	5	11	70	
286	5	2	4	4	5	5	5	3	33	3	5	5	5	5	5	5	33	4	5	5	3	4	4	4	33	99	5	2	4	4	5	20	5	5	5	3	3	5	26	3	3	3	5	5	19	5	5	5	15	80	
287	5	4	5	5	2	2	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	3	4	3	4	3	2	4	3	26	80	5	4	5	5	2	21	2	4	5	2	3	2	18	2	3	3	3	4	15	4	3	4	11	65
288	5	4	5	5	3	3	4	3	32	3	3	3	4	3	4	3	23	3	4	4	4	3	3	3	4	28	83	5	4	5	5	3	22	3	4	5	2	3	3	20	3	3	3	3	3	15	4	3	4	11	68
289	4	5	5	4	2	4	5	3	32	5	4	5	5	4	2	3	28	4	5	3	2	3	4	3	2	26	86	4	5	5	4	2	20	4	5	5	2	3	4	23	4	3	5	4	5	21	5	4	2	11	75
290	5	4	4	5	3	4	5	5	35	4	3	3	3	4	3	4	24	5	5	5	5	4	5	3	35	94	5	4	4	5	3	21	4	5	5	5	5	5	29	4	5	4	3	3	19	3	4	3	10	79	
291	3	4	5	3	5	3	5	5	33	4	5	4	2	5	2	5	27	4	5	5	5	4	5	3	4	35	95	3	4	5	3	5	20	3	5	4	5	5	4	26	5	5	4	5	4	23	2	5	2	9	78
292	5	4	5	4	4	3	4	5	34	4	4	5	4	4	5	2	28	5	5	5	5	5	5	5	40	102	5	4	5	4	4	22	3	4	5	4	4	4	24	4	5	4	4	5	22	4	4	5	13	81	
293	5	4	5	4	4	5	5	5	37	5	5	4	5	4	5	3	32	4	5	4	5	4	5	5	37	106	5	4	5	4	4	22	5	5	5	5	5	4	29	4	5	5	5	4	23	5	4	4	13	87	
294	3	3	4	4	4	5	5	4	32	5	5	5	5	3	4	2	29	4	5	5	4	2	3	4	4	31	92	3	3	4	4	4	18	5	5	5	2	4	2	23	5	4	5	5	5	24	5	3	4	12	77
295	4	5	3	4	2	4	4	3	29	4	4	5	2	3	3	4	25	3	3	4	4	3	4	3	3	27	81	4	5	3	4	2	18	4	4	5	5	4	3	25	3	3	4	4	5	19	2	3	3	8	70
296	4	5	4	4	3	5	4	4	33	4	4	4	4	3	4	2	27	4	4	3	3	4	4	4	3	29	89	4	5	4	4	3	20	5	4	4	3	4	3	23	3	4	4	4	4	19	4	4	3	11	73
297	5	5	4	4	3	5	5	4	35	3	3	4	5	3	3	4	25	3	5	3	4	4	4	5	4	33	93	5	5	4	3	21	5	5	5	4	4	3	26	3	4	3	3	4	17	5	3	4	11	75	
298	5	5	3	4	3	2	3	4	29	4	4	3	4	3	3	4	25	4	4	3	4	3	4	3	4	29	83	5	5	3	4	3	20	2	3	4	3	4	5	21	3	4	4	4	3	18	4	3	3	10	69
299	5	5	4	5	5	5	5	5	39	5	4	4	4	3	4	4	28	5	5	5	5	5	4	5	38	105	5	5	4	5	5	24	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	4	4	23	4	3	4	11	88	
300	5	5	5	5	5	5	5	5	40	4	5	4	4	5	4	3	31	5	5	5	5	4	5	5	39	110	5	5	4	5	5	24	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	4	4	23	4	3	4	11	88	
301	4	5	4	4	3	5	4	4	33	4	4	4	4	4	3	4	27	4	4	3	3	4	4	4	3	29	89	4	5	5	4	2	20	4	5	5	2	3	4	23	4	3	5	4	5	21	5	4	2	11	75
302	5	5	4	4	3	5	5	4	35	3	3	4	5	3	3	4	25	3	5	5	3	4	4	5	4	33	93	5	4	4	5	3	21	4	5	5	5	5	5	29	4	5	4	3	3	19	3	4	3	10	79
303	5	5	3	4	3	2	3	4	29	4	4	3	4	3	3	4	25	4	4	3	4	3	4	3	4	29	83	3	4	5	3	5	20	3	5	4	5	5	4	26	5	5	4	5	4	23	2	5	2	9	78
304	5	5	4	5	5	5	5	5	39	5	4	4	4	3	4	4	28	5	5	5	5	4	4	5	38	105	5	4	5	4	4	22	3	4	5	4	4	4	24	4	5	4	4	5	22	4	4	5	13	81	
305	5	5	5	5	5	5	5	5	40	4	5	4	4	5	5	4	31	5	5	5	5	4	5	5	39	110	5	4	5	4	4	22	5	5	5	5	5	4	29	4	5	5	5	4	23	5	4	4	13	87	
306	5	3	3	4	3	5	4	5	32	4	5	4	5	4	5	3	31	4	4	3	3	4	2	4	2	26	89	3	3	4	4	4	18	5	5	5	2	4	2	23	5	4	5	5	5	24	5	3	4	12	77
307	5	5	5	4	2	3	4	5	33	5	1	1	2	3	4	5	21	4	4	4	5	5	5	5	37	91	4	5	3	4	2	18	4	4	5	5	4	3	25	3	3	4	4	5	19	2	3	3	8	70	
308	5	4	5	5	3	4	5	4	35	1	3	4	3	4	5	4	24	4	5	3	4	4	5	5	33	92	4	5	4	4	3	20	5	4	4	3	4	3	23	3	4	4	4	4	19	4	4	3	11	73	
309	5	3	4	4	3	4	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	4	3	4	3	3	3	4	3	27	81	5	5	4	4	3	21	5	5	5	4	4	3	26	3	4	3	3	4	17	5	3	3	11	75
310	4	3	3	4	4	4	4	4	30	4	4	3	3	3	5	4	26	4	5	4	4	5	4	4	4	34	90	5	5	3	4	3	20	2	3	4	3	4	5	21	3	4	4	4	3	18	4	3	3	10	69
311	5	2	4	4	5	5	5	3	33	3	5	5	5	5	5	33	4	5	5	3	4	4	4	4	33	99	5	5	4	5	5	24	5	5	5	4	5	5	30	5	5	5	4	4	23	4	3	4	11	88	
312	5	4	5	5	2	2	4	3	30	3	3	4	4	3	4	3	24	3	4	3	4	3	2	4	3	26	80	5	5	5	5	5	25	5	5	5	5	5	5	30	4	5	4	5	4	22	4	5	5	14	91
313	5	4	5	5	3	3	4	3	32	3	3	3	4	3	4	3	23	3	4	4	4	3	3	3	4	28	83	5	3	3	4	3	18	5	4	4	5	3	3	24	5	5	4	5	4	23	5	4	4	13	78
314	4	5	5	4	2	4	5	3	32	5	4	5	5	4	2	3	28	4	5	3	2	3	4	3	2	26	86	5	5	5	4	2	21	3	4	4	3	5	4	23	5	5	5	1	1	17	2	3	4	9	70
315	5	4	4	5	3	4	5	5	35	4	3	3	3	4	3	4	24	5	5	5	5	4	5	3	3	35	94	5	4	5	5	3	22	4	5	2	4	4	2	21	4	4	1	3	4	16	3	4	5	12	71
316	3	4	5	3	5	3	5	5	33	4	5	4	2	5	2	5	27	4	5	5	5	4	5	3	4	35	95	5	3	4	4	3	19	4	4	4	3	3	4	22	3	3	3	3	4	16	4	3	4	11	68
317	5	4	5	4	4	3	4	5	34	4	4	5	4	4	5	2	28	5	5	5	5	5	5	5	40	102	4	3	3	4	4	18	4	4	2	4	4	4	22	4	4	4	4	3	19	3	3	5	11	70	
318	5	4	5	4	4	5	5	5	37	5	5	4	5	4	4	5	32	4	5	4	5	4	5	5	37	106	5	2	4	4	5	20	5	5	5	3	3	5	26	3	3										

ANEXO E

RESULTADOS DE LAS PRUEBAS

Base de dato de la prueba piloto de la variable seguridad ciudadana

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	5	3	3	4	3	5	4	5	4	5	4	5	4	4	5	4	4	3	3	4	2	4	2
2	5	5	5	4	2	3	4	5	5	1	1	2	3	4	5	4	4	4	5	5	5	5	5
3	5	4	5	5	3	4	5	4	1	3	4	3	4	5	4	4	5	3	4	4	5	5	3
4	5	3	4	4	3	4	4	3	3	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	3
5	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	4	4	5	4	4	5	4	4	4
6	5	2	4	4	5	5	5	3	3	5	5	5	5	5	5	4	5	5	3	4	4	4	4
7	5	4	5	5	2	2	4	3	3	3	4	4	3	4	3	3	4	3	4	3	2	4	3
8	5	4	5	5	3	3	4	3	3	3	3	4	3	4	3	3	4	4	4	3	3	3	4
9	4	5	5	4	2	4	5	3	5	4	5	5	4	2	3	4	5	3	2	3	4	3	2
10	5	4	4	5	3	4	5	5	4	3	3	3	4	3	4	5	5	5	5	4	5	3	3
11	3	4	5	3	5	3	5	5	4	5	4	2	5	2	5	4	5	5	5	4	5	3	4
12	5	4	5	4	4	3	4	5	4	4	5	4	4	5	2	5	5	5	5	5	5	5	5
13	5	4	5	4	4	5	5	5	5	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	5	5
14	3	3	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	3	4	2	4	5	5	4	2	3	4	4
15	4	5	3	4	2	4	4	3	4	4	5	2	3	3	4	3	3	4	4	3	4	3	3
16	4	5	4	4	3	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	4	4	4	3
17	5	5	4	4	3	5	5	4	3	3	4	5	3	3	4	3	5	5	3	4	4	5	4
18	5	5	3	4	3	2	3	4	4	4	3	4	3	3	4	4	4	3	4	3	4	3	4
19	5	5	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	3	4	4	5	5	5	5	5	4	4	5
20	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5

Resultado de la confiabilidad de la variable seguridad ciudadana

Estadísticos de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
,807	23

Base de dato de la prueba piloto de la variable espacios públicos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
1	5	3	3	4	3	5	4	4	5	3	3	5	5	4	5	4	5	4	4	
2	5	5	5	4	2	3	4	4	3	5	4	5	5	5	1	1	2	3	4	
3	5	4	5	5	3	4	5	2	4	4	2	4	4	1	3	4	3	4	5	
4	5	3	4	4	3	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	4	4	3	4	
5	4	3	3	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	
6	5	2	4	4	5	5	5	5	3	3	5	3	3	3	5	5	5	5	5	
7	5	4	5	5	2	2	4	5	2	3	2	2	3	3	3	4	4	3	4	
8	5	4	5	5	3	3	4	5	2	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	
9	4	5	5	4	2	4	5	5	2	3	4	4	3	5	4	5	5	4	2	
10	5	4	4	5	3	4	5	5	5	5	5	4	5	4	3	3	3	4	3	
11	3	4	5	3	5	3	5	4	5	5	4	5	5	4	5	4	2	5	2	
12	5	4	5	4	4	3	4	5	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	5	
13	5	4	5	4	4	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	4	5	4	4	
14	3	3	4	4	4	5	5	5	2	4	2	5	4	5	5	5	5	3	4	
15	4	5	3	4	2	4	4	5	5	4	3	3	3	4	4	5	2	3	3	
16	4	5	4	4	3	5	4	4	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	3	
17	5	5	4	4	3	5	5	4	4	3	3	4	3	3	4	3	4	5	3	3
18	5	5	3	4	3	2	3	4	3	4	5	3	4	4	4	3	4	3	3	
19	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	3	4	
20	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	4	5	5	

Resultado de la confiabilidad de la variable espacios públicos

Estadísticos de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
,836	19

ANEXO F

ARTÍCULO CIENTÍFICO

Título: Seguridad ciudadana y espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

AUTOR: Mirla Isabel Vilca Huayna

mirla.1408 @hotmail.com

Universidad Cesar Vallejo

Resumen

La presente investigación, titulada seguridad ciudadana y espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, tiene por objetivo determinar la relación entre la seguridad ciudadana y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco.

Los resultados de la investigación proporcionarán a los diferentes actores involucrados una mejor toma de decisiones y a la vez servirá como un elemento de apoyo para la recuperación de los espacios públicos invadidos actualmente por la violencia y la inseguridad. En ese sentido el gobierno local solo tienen dos elecciones: rendirse ante la violencia o luchar para recuperar sus espacios públicos y garantizar una mejor calidad de vida para sus ciudadanos.

El método seguido en esta investigación fue hipotético deductivo, porque está basado en la demostración de la hipótesis, su finalidad fue básica con enfoque cuantitativo de carácter correlacional y alcance transversal. La muestra fue de 325 residentes y el tipo de muestreo fue probabilístico, la técnica empleada para recolectar información fue la encuesta y el instrumento de recolección de datos fue el cuestionario que estuvo debidamente validado por juicio de expertos y su confiabilidad fue determinada a través del estadístico Alfa de Conbanch con 0.81 y 0.84, que demuestra un alto nivel de confiabilidad y de acuerdo a los resultados se obtuvo un Rho Spearman de 0.821, lo cual quiere decir que existe una correlación alta entre la seguridad ciudadana y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco.

Según los resultados, se puede concluir que el progreso en los diferentes aspectos de la seguridad ciudadana, sirven para mejorar e implementar los espacios públicos del sector 1 del distrito de Santiago de Surco y en consecuencia se realice con mayor frecuencia el uso cotidiano de dichos espacios. Por lo que se recomienda elaborar programas y proyectos de seguridad ciudadana para optimizar la calidad de vida del residente del sector 1 del distrito de Santiago de Surco.

Palabras clave

Seguridad ciudadana y espacios públicos

Abstract

The present research, titled citizen security and public spaces in subsector 1 of the district of Santiago de Surco, aims to determine the relationship between citizen security and the use of public spaces in subsector 1 of the Santiago district of Groove.

The results of the research are important because they will provide the different actors involved with better decision-making and at the same time serve as a support element for the recovery of public spaces invaded by violence and insecurity. In that sense, local governments have only two choices: to surrender to violence or to fight to recover their public spaces to guarantee a better quality of life for their citizens

The method followed in this research was hypothetical deductive, because it is based on the demonstration of the hypothesis, its purpose was basic with a quantitative approach of correlational character and transversal scope. The sample was of 325 residents and the type of sampling was probabilistic, the technique used to collect information was the survey and the instrument of data collection was the questionnaire that was duly validated by expert judgment and its reliability was determined through the statistic Alfa de Conbanch with 0.81 and 0.84, which demonstrates a high level of reliability and according to the results a Rho Spearman of 0.821 was obtained, which means that there is a high correlation between citizen security and use of public spaces in the subsector 1 of the district of Santiago de Surco.

According to the results, it can be concluded that the progress in the different aspects of citizen security, serves to improve and implement the public spaces of subsector 1 of the district of Santiago de Surco and as a result, the daily use of Public spaces. Therefore it is recommended to develop programs and projects of citizen security to optimize the quality of life of the resident of sub sector 1 of the district of Santiago de Surco.

Keywords

Public safety and public spaces

Introducción

La investigación realizada respecto a la seguridad ciudadana y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, sirve como instrumento para conocer la realidad local y sus necesidades, tomar decisiones de las diferentes alternativas destinadas a prevenir la delincuencia e incremento de la inseguridad en el subsector 1 del distrito de Santiago de Surco.

La Comisión Andina de Juristas (1999), comentó que al finalizar sus respectivas guerras civiles, los países de Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua y Panamá firman el Tratado Marco de Seguridad Democrática. Aquí se estableció que la seguridad se basa en la democracia y en el fortalecimiento de sus instituciones; en la existencia de gobiernos elegidos en sufragio universal y el irrestricto respeto por los derechos más importantes de los ciudadanos. (p. 12)

Según Dammert (2007), la seguridad ciudadana debe plantearse con nuevas estrategias de intervención. En primer lugar la prevención (social y situacional) como una herramienta más efectiva y eficiente que las tradicionales prácticas reactivas y represivas para el control de la violencia y el delito. En segundo lugar, conjugar el concepto preventivo con la generación de procesos participativos ciudadanos (prevención comunitaria) con el fin de establecer estrategias que eviten el deterioro social y mejoren la calidad de las políticas. Y, por último, la cooperación interinstitucional surge como un aspecto fundamental en la ampliación de redes de intercambio de conocimiento e información, y en el establecimiento de políticas coordinadas de intervención, sobre todo en lo que se refiere al seguimiento y control del delito transnacional. (p. 38)

De acuerdo a lo investigado, considero que el resultado constituye un aporte importante al problema de seguridad ciudadana, basado en la teoría del control de Hirschi, en el que supone que los hechos delictivos se origina cuando

se debilita el vínculo entre el individuo y la sociedad, siendo las dimensiones para esta teoría las siguientes:

Factor político: esta dimensión hace referencia a la conducta quebrantadora de las normas llevadas a cabo por los individuos y que la hacen licita mediante la neutralización de los elementos de infracción. (p.18)

Factor educativo: esta dimensión considera que la persona invierta tiempo y energía, en su propio ser, vale decir educándose y adquiriendo reputación virtuosa. (p.25)

Factor económico: esta dimensión supone que la diferencia entre los jóvenes que ingresan a la delincuencia y los que no lo hacen, es el factor económico. (p.33)

Los fundamentos de la variable espacios públicos, se basa en los aportes de la investigación de Takano y Tokeshi (2007) que argumenta que el espacio público corresponde a aquel territorio de la ciudad donde cualquier persona tiene derecho a estar y circular libremente, ya sean espacios abiertos como plazas, calles, parques, etc; o espacios cerrados como bibliotecas públicas, mercados, etc. (p.74). Entre sus dimensiones tenemos:

Dimensión físico-territorial: esta dimensión considera que el espacio públicos se caracteriza por ser un elemento visible, accesible para todos, con carácter centralista y uso irrestricto y cotidiano, concebido con capacidad de adaptación para múltiples actividades. (p.82)

Dimensión política: considera que el espacio público es el nexo entre la administración pública como propietaria jurídica del territorio y la ciudadanía que ejerce el uso real del mismo. (p.78)

Dimensión social: considera que el espacio público es un elemento de igualdad con la posibilidad de un uso equitativo, sin las disputan por el control de estas áreas públicas. (p.79)

Dimensión cultural: considera que es un espacio de identificación con el pasado de toda ciudad que expresa identidades y orígenes comunes. A partir de dicha identidad con el pasado el espacio público se convierte en espacio de relación social, de expresión e integración cultural. (p.85)

Ante la necesidad de solucionar los problemas de seguridad ciudadana y la falta de políticas de prevención como herramienta más efectiva y eficiente para el

control de la violencia, en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco. Se propone poner en práctica las políticas públicas en materia de seguridad, implementar mayor cantidad de centros de control y operaciones de vigilancia, iniciar los procesos participativos con la comunidad e instaurar la cooperación interinstitucional en relación a la seguridad ciudadana.

Siendo el objetivo de este trabajo el efectuar una investigación innovadora, con el propósito de establecer la relación entre la seguridad ciudadana y el uso de los espacios públicos, para que con ese precepto se brinde una respuesta de transformación y cambio, conducido por el gobierno local acompañado por los residentes del sector 1, serenazgo y la policía nacional, sobre la base de un alto grado de integración y compromiso.

Metodología

El tipo de investigación fue básica de carácter correlacional, el diseño de la investigación fue de tipo no experimental de corte transversal, para la investigación de campo se diseñaron instrumentos que fueron aplicados a 325 residentes del sector 1 del distrito de Santiago de Surco. Se aplicó la técnica de la encuesta con cuestionarios de tipo escala de Likert para las variables seguridad ciudadana y espacios públicos, dicho cuestionario fue validado por juicio de expertos.

La confiabilidad se realizó mediante una muestra piloto a 20 residentes, obteniendo un coeficiente de Alfa de Cronbach de 0.81 y 0.84 que demuestra un alto nivel de confiabilidad y según los resultados de la muestra se obtuvo un Rho Spearman de 0.821, lo cual quiere decir que existe una correlación alta entre la seguridad ciudadana y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco.

Resultados

Tabla 7

Seguridad ciudadana y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016

Seguridad ciudadana	Espacios públicos						Total	
	Malo		Regular		Bueno		f	%
	F	%	f	%	f	%		
Malo	63	19,4	25	7,7	0	0	88	27,1
Regular	0	0	163	50,1	0	0	163	50,1
Bueno	0	0	24	7,4	50	15,4	74	22,8
Total	63	19,4	212	65,2	50	15,4	325	100

Fuente: Base de datos obtenidos de la aplicación de los cuestionarios.

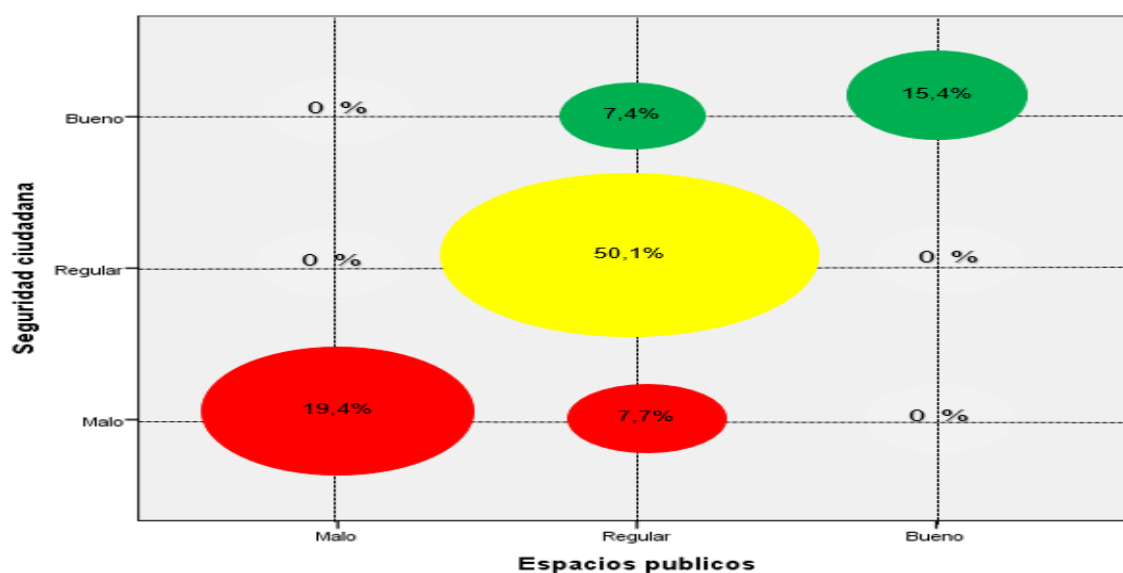


Figura 1. Seguridad ciudadana y espacios públicos.

En la tabla 8 y la figura 1, se observa que el 15.4% manifiestan que la seguridad ciudadana y los espacios públicos es bueno, el 50.1% precisan que la seguridad ciudadana y los espacios públicos es regular y el 19.4% manifiestan que la seguridad ciudadana y los espacios públicos es malo en el sub sector 1 del distrito de Santiago de Surco.

Prueba de hipótesis:

H₀: La seguridad ciudadana no se relaciona directamente con los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

H_a: La seguridad ciudadana se relaciona directamente con los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

Tabla 12

Correlación de la muestra no paramétricas, según Rho de Spearman entre la seguridad ciudadana y espacio público.

		Seguridad ciudadana	Espacios públicos
Rho de Spearman	Coefficiente de correlación	1,000	,821**
	Seguridad ciudadana		
	Sig. (bilateral)	.	,000
	N	325	325
	Espacios públicos		
	Sig. (bilateral)	,821**	1,000
	N	325	325

** . La correlación es significativa al nivel 0,05 (bilateral).

En la tabla 12, se observa la relación entre las dos variables determinada por el Rho de Spearman $p=.821$, lo cual significa que existe una correlación alta entre las variables, frente al $p = 0.000 < 0.005$, por lo tanto se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna. Existiendo una relación altamente significativa entre la seguridad ciudadana y los espacios públicos en el sub sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

Discusión

Luego de haber procesado los datos y haber realizado la prueba de hipótesis, se observa en la tabla 12, que existe una relación entre la seguridad ciudadana y los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016, determinada por Rho de Spearman $\rho=0.821$, lo que significa que existe una correlación alta entre los dos variables frente $p=0.000 < 0.05$. Debe interpretarse que la correlación de estas dos variables, se basa en la atención oportuna del problema de seguridad ciudadana en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, que a mayor atención se le brinde al problema con mayor frecuencia será visitado los espacio públicos.

Al respecto de la investigación realizada por Landaure (2015) concluyó que la gestión municipal se relaciona positiva y significativamente con la seguridad ciudadana en la Municipalidad de Breña, 2014, habiéndose estimado un coeficiente de correlación Rho de Spearman de 0.690. Asimismo, sus dimensiones, normatividad, administración y compromiso organizacional, cuyos coeficientes fueron: 0.470, 0.603 y 0.680, respectivamente. El compromiso organizacional fue calificado como malo (52.1%). La seguridad ciudadana fue calificada mala en sus cinco dimensiones: elementos tangibles (68.5%), capacidad de respuesta (60.9%), seguridad (58.0%), empatía (47.6%) y fiabilidad (46.1%).

Conclusiones

La situación de inseguridad que se vive en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, afecta las actividades diarias que desarrollan el residente en los espacios públicos; en ese sentido la recuperación de dichos espacios es una de las más importantes estrategias para combatir la inseguridad. Actualmente se enfrenta este problema con medidas de seguridad de nivel personal o comunitaria desde la seguridad en las viviendas, el enrejado de calles, la contratación de vigilantes particulares hasta la restricción del libre tránsito en algunos espacios públicos.

El coeficiente de correlación de la hipótesis general es positiva alta (0,821**), indica que la correlación es significativa al nivel 0,01 (bilateral) cumple con ser menor que 0,05. Por lo tanto la seguridad ciudadana se relaciona directamente con los espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco.

Referencias

- Barbosa, (2011). *Aspectos políticos – criminales de la seguridad ciudadana en España y Brasil*. (Tesis doctoral) para optar el grado de Doctor en derecho público general, Universidad de Salamanca, España.
- Basombrio, C. (2007). *Delito e inseguridad ciudadana*. Lima: Editorial Bellido Ediciones EIRL.
- Carrión, F. (2002). *Seguridad ciudadana ¿espejismo o realidad?* Quito: Editorial Flacso.
- Carrasco, S. (2013). *Metodología de la Investigación científica*. Lima: Editorial San Marcos.
- Cegarra, J. (2012). *Los métodos de investigación*. Madrid, España: Ediciones Díaz de Santos.
- Daza, H. (2012). *Espacio público y la calidad de vida urbana*. (Tesis de maestría) para optar el grado de Magister en Planeación Urbana y Regional, Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá, Colombia.
- Dammert, L. (2007). *Perpectivas y delemas de la seguridad ciudadana en América Latina*. Quito: Editorial Flacso.
- Espinoza, M. (2015). *La contribución de los factores políticos, educativos y económicos en la seguridad ciudadana en Lima Metropolitana*. (Tesis Doctoral) para optar el grado de Doctor en ciencias administrativas, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Lima, Perú.
- Gehl, J. (2002). *Nuevos espacios urbanos*. Barcelona: Editorial Gustavo Gilli.
- Herrera, M. (2012). *Decisiones versus percepciones: La administración municipal de Quito frente a la seguridad ciudadana*, Ecuador – Quito: Editorial Mantis Comunicación.

- Hirschi, T. (2003). *Teoría del control de la delincuencia*. Estados Unidos: Grupo de investigación de criminología.
- Landaure (2015). *Gestión Municipal y Seguridad Ciudadana en la Municipalidad de Breña, 2014*. (Tesis de maestría) para optar el grado de Magister en Administración Pública, Universidad César Vallejo, Lima, Perú.
- Takano, G. y Tokeshi, J. (2007). *Espacio Público en la ciudad popular: reflexiones y experiencias desde el sur*. Lima: Desco.
- Torres, E. (2012). *Gestión de las políticas sobre los espacios públicos para la infancia en el Distrito de Santa Anita*. (Tesis de maestría) para optar el grado de Magister en Gerencia Social, Pontificia Universidad Católica del Perú, Lima, Perú.
- Villafranca, T. (2009). *La Política pública local de seguridad ciudadana en el distrito de San Juan de Lurigancho entre el 2003-2005*. (Tesis de maestría) para optar el grado de Magister en Ciencias, Pontificia Universidad Católica del Perú, Lima, Perú.