



Universidad Nacional

SAN LUIS GONZAGA



Reconocimiento-NoComercial-CompartirIgual 4.0 Internacional

Esta licencia permite a otras combinar, retocar, y crear a partir de su obra de forma no comercial, siempre y cuando den crédito y licencia a nuevas creaciones bajo los mismos términos.

<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0>



UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA"
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y NEGOCIOS INTERNACIONALES
FACENI



EVALUACION DE ORIGINALIDAD

CONSTANCIA DE APROBACION

El Que suscribe, deja constancia que se ha realizado el análisis con el software de verificación de similitud al **INFORME FINAL DE TESIS** cuyo título es:

EMPLEO INFORMAL Y ESTABILIDAD ECONÓMICA EN JÓVENES DE ENTRE 20 A 24 AÑOS DE ASENTAMIENTOS HUMANOS DEL DISTRITO DE ICA, 2024

Presentado por:

FALCON SANTOYO DAVID SAMUEL del nivel **PREGRADO** de la Facultad de Ciencias Económicas y Negocios Internacionales, Escuela Académico Profesional de ECONOMIA. El resultado obtenido es **11%** por el cual se otorga el calificativo de:

APROBADO

Se adjunta al presente el reporte de evaluación con el software de verificación de originalidad.

Observaciones:

Ica, 24 de junio del 2025



UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA"
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS
Y NEGOCIOS INTERNACIONALES

DR. JORGE LUIS HERNÁNDEZ NAPA
Director de la Unidad de Investigación
FACENI

UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA"
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN
Facultad de Ciencias Económicas y Negocios Internacionales
Escuela Profesional de Economía



EMPLEO INFORMAL Y ESTABILIDAD ECONÓMICA EN JÓVENES DE
ENTRE 20 A 24 AÑOS DE ASENTAMIENTOS HUMANOS DEL DISTRITO DE
ICA, 2024

Trabajo de investigación por modalidad de:

Presentación de tesis

Para optar el título profesional de:

Economista

Línea de investigación:

Sociedad, desarrollo sostenible, políticas públicas y ambientales

INFORME FINAL DE TESIS

Autor:

BACH. DAVID SAMUEL FALCON SANTOYO

Asesor:

MAG. MIGUEL ANGEL TATAJE ARANGO

Ica - Perú

2025

Dedicatoria

A Dios, a mi familia, cuyo apoyo incondicional y compañía son la base de mi vida.

Agradecimiento

Agradezco a la Universidad Nacional San Luis Gonzaga de Ica, mi casa de estudio, y a mis docentes de la carrera de Economía por la enseñanza dada, amenos momentos vividos y por ser la guía para la realización de este trabajo.

Finalmente, expreso mi eterno agradecimiento a mi familia sin su apoyo no lo hubiera logrado, este trabajo no es un logro mío sino en conjunto nuestro.

A todos ustedes, mi más profundo gracias, por su enorme contribución en este viaje académico.

Índice de contenidos

Dedicatoria	ii
Agradecimiento	iii
Índice de contenidos.....	iv
Índice de tablas.....	v
Índice de figuras.....	vi
Resumen.....	ix
Abstract	x
I. Introducción	11
II. Estrategia metodológica.....	17
III. Resultados.....	20
IV. Discusión	66
V. Conclusiones	70
VI. Recomendaciones	71
VII. Referencias bibliográficas.....	72
VIII. Anexos.....	75

Índice de tablas

Tabla 1	<i>Confiabilidad por Alfa de Cronbach.....</i>	19
Tabla 2	<i>Prueba de normalidad</i>	64
Tabla 3	<i>Relación entre “Empleo informal” y “Estabilidad económica”</i>	64
Tabla 4	<i>Relación entre “Invasión del espacio público” y “Estabilidad económica”</i>	64
Tabla 5	<i>Relación entre “Contaminación del espacio” y “Estabilidad económica”</i>	65
Tabla 6	<i>Relación entre “Obstaculización de vías” y “Estabilidad económica”</i>	65
Tabla 7	<i>Baremos</i>	86

Índice de figuras

Figura 1	<i>Análisis de la variable Empleo informal.....</i>	20
Figura 2	<i>Análisis de la dimensión Invasión del espacio público</i>	21
Figura 3	<i>Análisis de la dimensión Contaminación del espacio</i>	22
Figura 4	<i>Análisis de la dimensión Obstaculización de vías.....</i>	23
Figura 5	<i>Análisis de la variable Estabilidad económica</i>	24
Figura 6	<i>Análisis de la dimensión Accesibilidad a recreación</i>	25
Figura 7	<i>Análisis de la dimensión Accesibilidad a centros de salud</i>	26
Figura 8	<i>Análisis de la dimensión Accesibilidad a educación.....</i>	27
Figura 9	<i>Análisis de la dimensión Accesibilidad de alimentos.....</i>	28
Figura 10	<i>¿Consideras que la ocupación de espacios públicos sin autorización afecta negativamente la estabilidad económica de los trabajadores informales?</i>	29
Figura 11	<i>¿Crees que el uso no autorizado de espacios públicos por parte de trabajadores informales contribuye a una mayor percepción de inestabilidad económica en la comunidad? 30</i>	
Figura 12	<i>¿Estás de acuerdo en que la falta de permisos oficiales para trabajar en espacios públicos incrementa la vulnerabilidad económica de los trabajadores informales? ...</i>	31
Figura 13	<i>¿Consideras que la utilización de áreas públicas sin la debida autorización impacta la seguridad económica de quienes trabajan informalmente?.....</i>	32
Figura 14	<i>¿Crees que la ocupación no permitida de espacios públicos es un factor significativo que limita la estabilidad financiera de los trabajadores informales?</i>	33
Figura 15	<i>¿Consideras que la acumulación de basura en los espacios públicos impacta negativamente la estabilidad económica de quienes trabajan informalmente?.....</i>	34
Figura 16	<i>¿Estás de acuerdo en que la presencia de residuos tóxicos en áreas de trabajo informal afecta la seguridad económica de los trabajadores?.....</i>	35
Figura 17	<i>¿Crees que la gestión inadecuada de la basura en lugares públicos reduce las oportunidades económicas de los trabajadores informales?.....</i>	36
Figura 18	<i>¿Consideras que la exposición a residuos tóxicos en áreas de trabajo informal limita la estabilidad financiera de los trabajadores?</i>	37

Figura 19	<i>¿Estás de acuerdo en que la acumulación de desechos en zonas de trabajo informal es un obstáculo significativo para la estabilidad económica de los trabajadores?</i>	<i>38</i>
Figura 20	<i>¿Consideras que el bloqueo de calles principales afecta significativamente la estabilidad económica de quienes trabajan de manera informal?</i>	<i>39</i>
Figura 21	<i>¿Estás de acuerdo en que la obstrucción de vías públicas genera inestabilidad económica para los trabajadores informales al limitar el acceso a sus lugares de trabajo?</i>	<i>40</i>
Figura 22	<i>¿Crees que la interrupción del tráfico en áreas clave debido al bloqueo de calles impacta negativamente la economía de quienes dependen del empleo informal?</i>	<i>41</i>
Figura 23	<i>¿Consideras que la obstrucción de caminos principales por actividades informales reduce las oportunidades económicas para los trabajadores no registrados?</i>	<i>42</i>
Figura 24	<i>¿Estás de acuerdo en que la frecuente ocupación de calles por actividades informales es un obstáculo para la estabilidad financiera de los trabajadores sin permiso oficial?</i>	<i>43</i>
Figura 25	<i>¿Consideras que los costos elevados de las actividades recreativas limitan la estabilidad económica de quienes trabajan informalmente?</i>	<i>44</i>
Figura 26	<i>¿Crees que la falta de tiempo disponible para actividades recreativas afecta negativamente la estabilidad económica de los trabajadores informales?</i>	<i>45</i>
Figura 27	<i>¿Estás de acuerdo en que los altos costos asociados a la recreación reducen las oportunidades económicas de quienes laboran en la informalidad?</i>	<i>46</i>
Figura 28	<i>¿Consideras que la escasa disponibilidad de tiempo para la recreación influye en la estabilidad financiera de los empleados informales?</i>	<i>47</i>
Figura 29	<i>¿Crees que la inaccesibilidad económica a las actividades recreativas impacta la estabilidad financiera de las personas que trabajan informalmente?</i>	<i>48</i>
Figura 30	<i>¿Consideras que el alto costo de las consultas médicas influye negativamente en la estabilidad económica de quienes trabajan informalmente?</i>	<i>49</i>
Figura 31	<i>¿Estás de acuerdo en que el ingreso familiar disponible limita el acceso a servicios de salud y afecta la seguridad económica de los trabajadores informales?</i>	<i>50</i>
Figura 32	<i>¿Crees que las tarifas elevadas de los servicios médicos reducen la estabilidad financiera de los empleados informales?</i>	<i>51</i>

Figura 33	<i>¿Consideras que la disponibilidad de ingresos en el hogar influye en la capacidad de acceder a atención médica y, por ende, en la estabilidad económica de quienes laboran informalmente?</i>	<i>52</i>
Figura 34	<i>¿Estás de acuerdo en que los costos prohibitivos de las consultas médicas son un obstáculo significativo para la estabilidad económica de los trabajadores sin empleo formal?</i>	<i>53</i>
Figura 35	<i>¿Consideras que la falta de inversión educativa adecuada impacta negativamente la estabilidad económica de quienes trabajan de manera informal?</i>	<i>54</i>
Figura 36	<i>¿Estás de acuerdo en que la limitada capacidad de pago para educación reduce las oportunidades económicas de los trabajadores informales?</i>	<i>55</i>
Figura 37	<i>¿Crees que una mayor inversión en educación podría mejorar la estabilidad financiera de quienes laboran en la informalidad?.....</i>	<i>56</i>
Figura 38	<i>¿Consideras que la dificultad para pagar servicios educativos influye directamente en la estabilidad económica de los empleados informales?</i>	<i>57</i>
Figura 39	<i>¿Estás de acuerdo en que la insuficiente inversión en infraestructura educativa afecta la estabilidad financiera de los trabajadores informales?.....</i>	<i>58</i>
Figura 40	<i>¿Consideras que el alto gasto en alimentación afecta la estabilidad económica de quienes trabajan informalmente?</i>	<i>59</i>
Figura 41	<i>¿Crees que el costo mensual de los alimentos limita las oportunidades económicas de los trabajadores informales?.....</i>	<i>60</i>
Figura 42	<i>¿Estás de acuerdo en que el gasto elevado en productos alimenticios reduce la estabilidad financiera de quienes laboran en la informalidad?</i>	<i>61</i>
Figura 43	<i>¿Consideras que el aumento constante del costo de los alimentos impacta negativamente la estabilidad económica de los trabajadores informales?</i>	<i>62</i>
Figura 44	<i>¿Crees que la proporción del ingreso destinada a la alimentación es un obstáculo significativo para la estabilidad económica de quienes trabajan sin empleo formal? ...</i>	<i>63</i>

Resumen

La investigación buscó determinar la relación entre el empleo informal y la estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos Humanos del Distrito de Ica, 2024. La metodología se caracterizó por haber contado con un estudio cuantitativo, en donde los datos se recuperaron por medio del cuestionario, aplicado hacia 360 jóvenes. Los resultados indicaron que el empleo informal mostró una relación inversa de -0.455 con la estabilidad económica, destacando la imprevisibilidad de los ingresos y la ausencia de beneficios sociales, lo cual dificulta la planificación financiera y el acceso a bienes esenciales. La invasión del espacio público registró una relación de -0.516, evidenciando que el uso económico no regulado de áreas colectivas afecta actividades recreativas y sociales. Asimismo, la contaminación del espacio reflejó un vínculo negativo de -0.269, derivado del deterioro ambiental que impone costos adicionales para su recuperación. Finalmente, la obstaculización de vías presentó una relación inversa de -0.438, al limitar la circulación y generar retrasos que impactan la productividad y aumentan los costos de transporte. Se ha concluido que diversos factores económicos y sociales afectan significativamente la estabilidad económica. Entre ellos, la falta de regulación en actividades informales, el deterioro de espacios compartidos y los problemas de circulación limitan tanto la calidad de vida como las oportunidades de desarrollo. Esto subraya la necesidad de estrategias que mitiguen estas problemáticas para fomentar un entorno más equilibrado y sostenible.

Palabras clave: Empleo informal, estabilidad económica, invasión, contaminación, obstaculización.

Abstract

The research sought to determine the relationship between informal employment and economic stability in young people between 20 and 24 years of age from Human Settlements of the Ica District, 2024. The methodology was characterized by having a quantitative study, where the data was recovered through the questionnaire, applied to 360 young people. The results indicated that informal employment showed an inverse relationship of -0.455 with economic stability, highlighting the unpredictability of income and the absence of social benefits, which makes financial planning and access to essential goods difficult. The invasion of public space registered a relationship of -0.516, showing that the unregulated economic use of collective areas affects recreational and social activities. Likewise, space pollution reflected a negative link of -0.269, derived from environmental deterioration that imposes additional costs for its recovery. Finally, the obstruction of roads presented an inverse relationship of -0.438, by limiting circulation and generating delays that impact productivity and increase transportation costs. It has been concluded that various economic and social factors significantly affect economic stability. Among them, the lack of regulation in informal activities, the deterioration of shared spaces and circulation problems limit both the quality of life and development opportunities. This underlines the need for strategies that mitigate these problems in order to promote a more balanced and sustainable environment.

Keywords: Informal employment, economic stability, encroachment, pollution, obstruction.

I. Introducción

A nivel internacional, la Organización Internacional del Trabajo (OIT) señaló en el 2022 que, más de 2 millones de personas existen con un empleo informal, significando así que de la PEA representa el 61%. En América Latina, la informalidad bordea el 53%, en Ecuador el empleo informal en los últimos años ha acrecentado un 2%, siendo una de las causas principales la política del país, mala calidad de vida y falta de oportunidades laborales (Chavarry, 2023). Más del 60% de la población a nivel global mejora su calidad de vida a través del trabajo informal, la mayoría de estos, dado a la carencia de oportunidades, es que incurren en el trabajo informal como un medio de sustento para optimizar su forma de vida (Muñoz et al., 2022).

Asimismo, en América Latina, la informalidad representa un factor crucial en muchos sectores, dado que es una forma para salir adelante por muchas familias, además según la OIT el 47% de las personas trabajan de forma informal (Vela, 2021). Igualmente, en el Caribe y América Latina, aproximadamente 158 millones de trabajadores trabajan en un empleo informal para salir adelante, representando el 54% de la totalidad trabajadores; en el 2020 la OIT manifestó que, a nivel global, la informalidad laboral es del 90% de la fuerza laboral, en países con bajos ingresos principalmente (Toro, 2021).

En el entorno nacional, según la Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) en el 2020 manifestó que la informalidad en el país representa el 72.7%, lo que significa que, sólo el 1/3 de la PEA es formal y el resto es informal; mientras que, en el 2021 según el Instituto Nacional De Estadística e Informática (INEI) el empleo informal alcanzó el 75.3%. Del mismo modo, el Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE) indicó que, los ambulantes pertenecientes al sector informal en la última década crecieron notablemente en más del 5% (Kamichi, 2023).

Del mismo modo, INEI indicó que, en el país el 46% de los trabajadores informales vienen a ser del género femenino (Núñez, 2023). Además, el sector informal a nivel nacional alcanza el 71.1%, principalmente en actividades como agricultura, minería y pesca, sectores que ayudan a que las familias mejoren su calidad de vida (Romero, 2021). Asimismo, en el 2022 el MTPE indicó que, en el país el 68.4% de los trabajadores cuenta con un empleo informal (Jurado y Riveros, 2023).

A nivel regional, un estudio aplicado en Ica demostró que, el comercio informal es uno de los problemas que los municipios buscan combatir diariamente, siendo así que este empleo informal viene a ser elevado en un 39% por parte de los trabajadores informales y regular en el 61%; sumado a ello, uno de los efectos de este comercio informal ha sido la invasión del espacio público de los ambulantes en el 43% de la provincia, la obstaculización en un 64% de las vías públicas, así como contaminación en las áreas públicas en un 36%, escenario que pese a representar un medio de muchos comerciantes para salir adelante y mejorar su condición de vida, es un problema para las autoridades (Vílchez, 2022).

La municipalidad distrital de Ica enfrenta una problemática significativa en los asentamientos humanos, donde los jóvenes de entre 20 a 24 años están atrapados en situaciones de empleo informal. Este fenómeno se debe a la falta de oportunidades laborales formales y a una economía local que no logra absorber a la fuerza laboral juvenil. Como resultado, estos jóvenes experimentan inestabilidad económica, lo que a su vez impacta negativamente en su calidad de vida y en su capacidad para planificar a largo plazo. Entre los principales problemas se destacan la ausencia de seguridad social, bajos ingresos y la precariedad laboral, que agravan la vulnerabilidad económica de este grupo demográfico.

La **pregunta general** de investigación fue la siguiente ¿Cuál es la relación entre el empleo informal y la estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos Humanos del Distrito de Ica, 2024? Además, las **preguntas específicas** fueron las siguientes ¿Cuál es la relación entre la dimensión invasión del espacio público y la estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos Humanos del Distrito de Ica, 2024? ¿Cuál es la relación entre la dimensión contaminación del espacio y la estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos Humanos del Distrito de Ica, 2024? ¿Cuál es la relación entre la dimensión obstaculización de vías y la estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos Humanos del Distrito de Ica, 2024?

La **relevancia social** de abordar el problema radica en las implicaciones que la inestabilidad económica tiene sobre la cohesión y desarrollo de la comunidad. Los jóvenes afectados por el empleo informal enfrentan una marginalización progresiva que se traduce en mayores índices de pobreza y exclusión social. La ausencia de ingresos estables y la precariedad laboral incrementan la dependencia de programas sociales, perpetuando ciclos de pobreza intergeneracional. Adicionalmente, la falta de oportunidades y la inestabilidad generan un ambiente de desmotivación y desesperanza, afectando no solo al individuo, sino también a su núcleo familiar y a la comunidad en general, creando un contexto propicio para la proliferación de actividades delictivas.

El **valor práctico** de esta investigación se encontró en la generación de datos empíricos que faciliten a investigadores y responsables de políticas públicas la formulación de programas de apoyo laboral. Los resultados permitieron identificar las áreas críticas donde se necesitó intervención urgente para mejorar la estabilidad económica de los jóvenes. Con estos datos, se pudieron diseñar estrategias que fortalezcan las competencias laborales de este grupo etario, reduciendo su dependencia del empleo informal. Asimismo, los hallazgos proporcionaron una base sólida para justificar la asignación de recursos y el diseño de iniciativas que promuevan la inclusión laboral formal, mejorando a largo plazo la calidad de vida de los jóvenes en asentamientos humanos.

Este estudio contribuyó a la expansión del conocimiento al abordar un área poco explorada en la literatura académica, proporcionando una comprensión más profunda de las dinámicas del empleo informal y su relación en la estabilidad económica de los jóvenes. Al recopilar y analizar datos específicos del contexto local, se generaron datos valiosos que enriquecen la discusión académica sobre los factores que perpetuaron la informalidad laboral. Además, la investigación identificó nuevos indicadores que pueden ser considerados en futuros estudios, ofreciendo una perspectiva más holística y detallada sobre las condiciones socioeconómicas que afectan a esta población, y ampliando así el marco teórico existente.

La **metodología** de esta investigación se centró en la recopilación de datos a través de cuestionarios administrados a jóvenes de 20 a 24 años en asentamientos humanos. Mediante este estudio, se pudo obtener información por parte de los jóvenes, la cual pudo servir de forma directa para comprender la realidad de estudio. La elección de cuestionarios facilitó la recolección de una gran cantidad de datos en un periodo relativamente corto, garantizando la representatividad de la muestra. Además, este método aseguró que los datos obtenidos sean comparables y consistentes, proporcionando una base sólida para el análisis y la interpretación de los hallazgos, sin recurrir a la mención de propuestas o estrategias.

La **importancia** de esta investigación se reflejó en su capacidad para evidenciar las realidades y desafíos enfrentados por los jóvenes en contextos de alta vulnerabilidad. Al documentar las condiciones económicas y laborales de esta población, se destacó la urgencia de abordar el problema del empleo informal desde múltiples frentes. La información generada sirvió como una herramienta crítica para sensibilizar a la sociedad y a los tomadores de decisiones sobre la necesidad de implementar cambios estructurales que promuevan la equidad y el acceso a empleos dignos. Este estudio, por tanto, se convierte en un instrumento clave para fomentar una mayor conciencia y acción en pro del desarrollo socioeconómico de los jóvenes.

En dicho contexto, el **objetivo general** fue: Determinar la relación entre el empleo informal y la estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos Humanos del Distrito de Ica, 2024. Mientras que, los **objetivos específicos** fueron: 1) Establecer la relación entre la dimensión invasión del espacio público y la estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos Humanos del Distrito de Ica, 2024; 2) Establecer la relación entre la dimensión contaminación del espacio y la estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos Humanos del Distrito de Ica, 2024; 3) Establecer la relación entre la dimensión obstaculización de vías y la estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos Humanos del Distrito de Ica, 2024.

En coherencia con lo anterior, la **hipótesis general** fue: Existe relación significativa entre el empleo informal y la estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos

Humanos del Distrito de Ica, 2024. Así mismo, las **hipótesis específicas** fueron: 1) Existe relación significativa entre la dimensión invasión del espacio público y la estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos Humanos del Distrito de Ica, 2024; 2) Existe relación significativa entre la dimensión contaminación del espacio y la estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos Humanos del Distrito de Ica, 2024; 3) Existe relación significativa entre la dimensión obstaculización de vías y la estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos Humanos del Distrito de Ica, 2024.

Los **antecedentes** que han fundamentado a la investigación fueron los siguientes:

Besoain (2021), Brasil, se orientó en examinar las condiciones de empleo (CE) y su asociación con la calidad de vida (CV) de los trabajadores informales. Se desarrolló una indagación explicativa, cuantitativa, transversal, correlacional, analítica, se consideró la aplicabilidad de un cuestionario a 80 informales. Los resultados ostentaron que, el 62.5% fueron varones y el 37.5% fueron mujeres; el 54% lleva más de 10 años en el trabajo informal; el 56% trabaja hasta los domingos; el 40% indicó que las CE son pesadas diariamente; el 36% indicó que a veces tiene dificultades para continuar con su trabajo. Concluyendo que, entre las variables hay asociación directa, tras una $\sigma < 0.05$.

Beltrán (2020), Colombia, buscó examinar la calidad de vida (CV) de los trabajadores con empleo informal en Tolima. Se trabajó una indagación explicativa, analítica, cuantitativa, transversal, se consideró el empleo de un cuestionario con 80 trabajadores. Los resultados ostentaron que, concerniente a su nivel de CV, el 70% se mostró poco satisfecho; el 33.8% tiene entre 27 a 59 años y el 41.3% entre 19 a 26 años; el 43.8% son varones y el 55% mujeres; el 67.5% son solteros y el 25% convivientes; el 45% sólo tiene secundaria; el 75% trabaja desde la madrugada hasta la noche; el 82.5% trabaja todas las semanas. Concluyendo que, la CV de los trabajadores informales tiende a ser precaria, dado que la mayoría el salario que gana sólo le alcanza para cubrir sus necesidades básicas.

Ridsdale (2023), Colombia, buscó analizar la precariedad laboral (PL), así como la calidad de vida (CV) de los trabajadores informales (TI). La indagación efectuada fue explicativa, analítica, transversal, cuantitativa, se aplicó un cuestionario con 21 trabajadores. Los resultados exhibieron que, el 60% de los TI sólo tiene primaria y el 10% no tiene estudios; el 65% alquila, el 30% paga diario y el 5% arrienda habitación; el 45% sólo vive de sus propios ingresos; el 50% labora 11 horas diarias; el 70% mencionó que no tiene día de descanso, el 30% descansa 1 día a la semana; el 75% reveló que no logra cubrir sus necesidades básicas y el 25% dijo que sí. Concluyendo que, los trabajadores informales no gozan de una buena calidad de vida, dado a su PL alta.

Figuerola y Torres (2024), Cusco, buscaron estudiar la resiliencia y su asociación con la calidad de vida (CV) en los ambulantes de un mercado. Se trabajó una indagación analítica, cuantitativa,

transversal, correlacional, explicativa, se consideró la aplicabilidad de un cuestionario con 140 ambulantes. Los resultados reflejaron que, el 50% fueron de zonas rurales y el 50% urbanas; el 19% de los hombres fueron rurales y el 22.8% urbanos, el 81% de las mujeres fueron rurales y el 77% urbanas; el 55% fueron adultos; el 44% son convivientes; el 45% tiene primaria; mientras que, respecto a su nivel de resiliencia, el 60% fue moderada y el 18.5% fue alta; la CV fue moderada en el 97% de los ambulantes. Concluyendo que, entre las variables hubo una asociación demostrativa, tras haberse adquirido una sigma <0.05 y una correlación positiva de 0.535.

Adauto (2023), Huancayo, se enfocó en examinar la calidad de vida de los trabajadores ambulantes durante el COVID- 19. Se trabajó una indagación explicativa, transversal, cuantitativa, analítica, exploratoria, se consideró la aplicabilidad de un cuestionario con 565 participantes. Los resultados ostentaron que, el 64% fueron mujeres y el 36% fueron varones; el 44.7% tiene entre 26 y 45 años; el 33% entre 46 a 65 años; el 89% son peruanos y el 11% venezolanos; el 36.1% tiene sólo primaria y el 36% secundaria; el 62% come 3 veces al día; el 44% come en su hogar y el 36% en un restaurante; el 37% padece de enfermedades; el 46.4% tiene SIS; el 52.6% nunca se hace chequeos médicos; el 27% sólo gana mensual <700 soles y el 25% <600 soles. Concluyendo que, la CV de los trabajadores ambulantes es deficiente.

Jurado y Riveros (2023), Huancavelica, analizaron los factores determinantes del empleo informal (EI). Se trabajó una investigación transversal, analítica, cuantitativa, explicativa, se consideró la aplicabilidad de una encuesta con 1088 participantes. Los resultados exhibieron que, el EI representa un 96% y el 4% es formal; el 95% son varones los que trabajan de forma informal y el 97% son mujeres; el 97% son de áreas rurales y el 93% urbanas; el 96% tiene secundaria; el 68% tiene un nivel económico bajo; el 68% se halló en situación no pobre y el 39% pobre. Concluyendo que, la edad, sexo, procedencia, escolaridad son algunos de los factores determinantes en el EI.

Ramírez (2023), Cajamarca, buscó estudiar la formalización del empleo informal (FEI) y su asociación con la calidad de vida de los comerciantes. Se trabajó una indagación explicativa, correlacional, transversal, cuantitativa, se consideró la aplicación de un cuestionario con 154 comerciantes. Los resultados exhibieron que, el 47% son convivientes, el 71% son mayores de 46 años; el 23% son varones y el 77% son mujeres; el 43% tienen secundaria y el 47% tiene primaria; concerniente al nivel de la CV, el 60.7% dijo que es regular y el 34.4% que es buena; respecto al nivel de la FEI, el 36.8% dijo que es buena, el 56.3% que es regular y el 6.9% que es mala. Concluyendo que, entre las variables existió asociación demostrativa, tras una significancia <0.05 y una correlación 0.117.

No se ha demostrado evidencia de investigaciones que ahonden la temática planteada dentro del contexto regional.

El contenido del documento se dividió en varias secciones organizadas de manera lógica. El primer capítulo trató sobre la problemática principal que motivó el estudio, mientras que el segundo describió una metodología adecuada para llevar a cabo el análisis. En el tercero, se enfocaron los esfuerzos en dar solución a los objetivos planteados, seguido del cuarto capítulo, donde los resultados fueron contrastados con antecedentes previos. Las conclusiones y recomendaciones fueron expuestas en los capítulos cinco y seis, respectivamente, mientras que las referencias bibliográficas y los anexos quedaron consignados en los capítulos siete y ocho.

II. Estrategia metodológica

Tipo de investigación

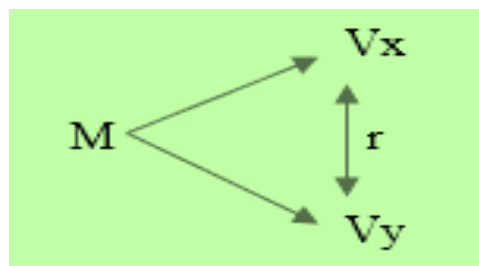
El tipo de estudio fue básico debido a que el objetivo del investigador es recopilar información que describa de manera adecuada la problemática presentada, permitiendo así a los lectores una mayor comprensión de los fenómenos analizados. Rebollo y Ábalos (2022) indican que estas investigaciones se enfocan en la obtención de datos esenciales, aportando así una contribución teórica y comprendiendo un contexto específico de análisis.

Enfoque de investigación

Para abordar los objetivos establecidos, se empleó un enfoque cuantitativo basado en la recolección de datos numéricos mediante técnicas estadísticas. Rebollo y Ábalos (2022) señalan que este método utiliza herramientas estadísticas para obtener cifras que ayudan a cumplir las metas propuestas.

Nivel de investigación

El investigador aplicó un nivel correlacional, empleando técnicas estadísticas para reunir pruebas que demuestren la interrelación entre los elementos estudiados. Rebollo y Ábalos (2022) afirman que este método se utiliza para obtener datos que evidencien el comportamiento conjunto de los factores comparados.



M: Muestra

Vx: Variable 1

Vy: Variable 2

R: Relación

Diseño de investigación

Debido a que el investigador no tuvo la capacidad de modificar el entorno donde se observan las variables, la investigación adoptó un diseño no experimental, permitiendo examinar las características tal como se presentan en la realidad. Según Rebollo y Ábalos (2022), este diseño no posibilita alterar el comportamiento de los fenómenos estudiados.

Población y Muestra

Población

De acuerdo con el CDN (2021), se expuso que el 43.20% para el año 2020 de los pobladores, llegan a vivir dentro de un barrio marginal o asentamiento humano, contando con una población de entre los 15 a los 64 años de acuerdo con el censo 2017 de 101 279, siendo la única información obtenida. Ante ello, la población seleccionada fue: 43 752 personas. Además, el índice de jóvenes entre los 15 a 29 años, es de 35.90%, de acuerdo con el INEI (2023), alcanzando una un total de 15 707 jóvenes, siendo expuesto por el INEI (2020), un índice de informalidad del 35.60%, alcanzando una población final de: 5 591 jóvenes con trabajo informal. Rebollo y Ábalos (2022), evidencian que la población representa a un conjunto de individuos que cuentan con información de alta relevancia para entender un contexto en estudio.

Muestra

Para reducir el número de individuos que integran el ámbito de estudio, es necesario emplear una fórmula estadística en la muestra probabilística (Rebollo y Ábalos, 2022). El cálculo del tamaño muestral, que se representó con 360 jóvenes con trabajo informal del Distrito de Ica, se detalló en el Anexo 10.

Muestreo

Se seleccionó un muestreo aleatorio simple, eligiendo a los participantes conforme a los criterios de calidad y disposición sustentados en el estudio. Según Rebollo y Ábalos (2022), este método se define como la condición que minimiza la población para validar la calidad en el proceso de recolección de datos.

Criterios de inclusión

Jóvenes de entre los 20 a los 24 años

Jóvenes que vivan en asentamientos humanos del distrito de Ica

Criterios de exclusión

Jóvenes que no deseen formar parte del estudio

Jóvenes que recién empiecen algún trabajo informal

Técnicas de recolección de datos

Para captar la percepción del grupo muestral sobre el contexto analizado, se empleó la técnica de la encuesta mediante diversas preguntas. Según Rebollo y Ábalos (2022), este método utiliza un

conjunto estructurado de preguntas diseñadas por el investigador para recoger la visión de la muestra sobre determinados fenómenos observados.

Instrumentos de recolección de datos

Para evaluar el empleo informal y la estabilidad económica, se aplicó un cuestionario que contiene 15 preguntas estructuradas para el primer caso y 20 para el segundo, utilizando una escala ordinal en ambos. Este instrumento busca captar la percepción de la muestra sobre el contexto analizado a través de preguntas, según Rebollo y Ábalos (2022).

Validez

Rebollo y Ábalos (2022), fundamentan que el proceso de validez se basa en que, dentro de un estudio, se cuente con los medios necesarios para garantizar la calidad del instrumento de recojo de información. En el anexo 8, se expusieron los autores por medio de fichas técnicas, en las que el investigador se basó con la finalidad de garantizar la fundamentación del instrumento de recojo de información.

Confiabilidad

Rebollo y Ábalos (2022), señalan que el proceso de confiabilidad se basa en el cálculo del Alfa de Cronbach, en donde un valor por encima de 0.70 demostró la confianza de los datos procesados. En el presente estudio, en el anexo 7, se consideró el cálculo del coeficiente mencionado de forma previa, mediante una base de datos conformada por 10 individuos, siendo una prueba piloto, en donde se alcanzó un valor superior a 0.70 en cada caso.

Tabla 1

Confiabilidad por Alfa de Cronbach

	Valor	Condición
Variable 1	0.854	Confiable
Variable 2	0.887	
Ambas variables	0.920	

Técnicas de procesamiento, análisis e interpretación de datos

Para presentar los resultados, se utilizaron técnicas de estadística descriptiva, las cuales caracterizaron los elementos analizados mediante el uso de frecuencias y porcentajes, que fueron representados en gráficos y tablas. Asimismo, se aplicó la estadística inferencial para investigar la dinámica de los elementos estudiados, calculando valores correlacionales y de significancia, y validando la hipótesis cuando el valor sea menor a 0.05. Los datos fueron procesados con Excel y SPSS V26.00.

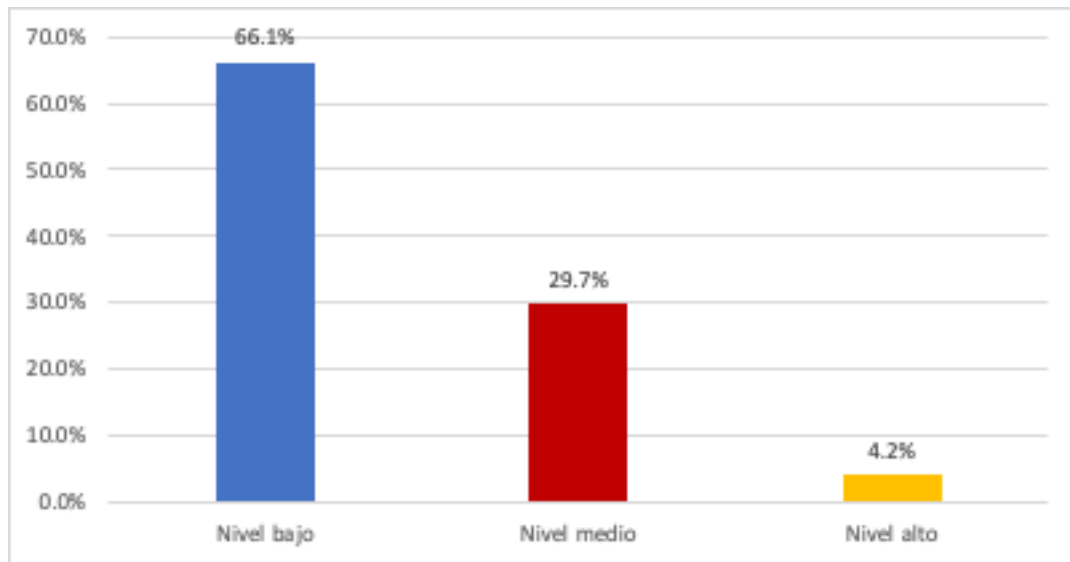
III. Resultados

Estadística descriptiva

Análisis de variables y dimensiones

Figura 1

Análisis de la variable Empleo informal

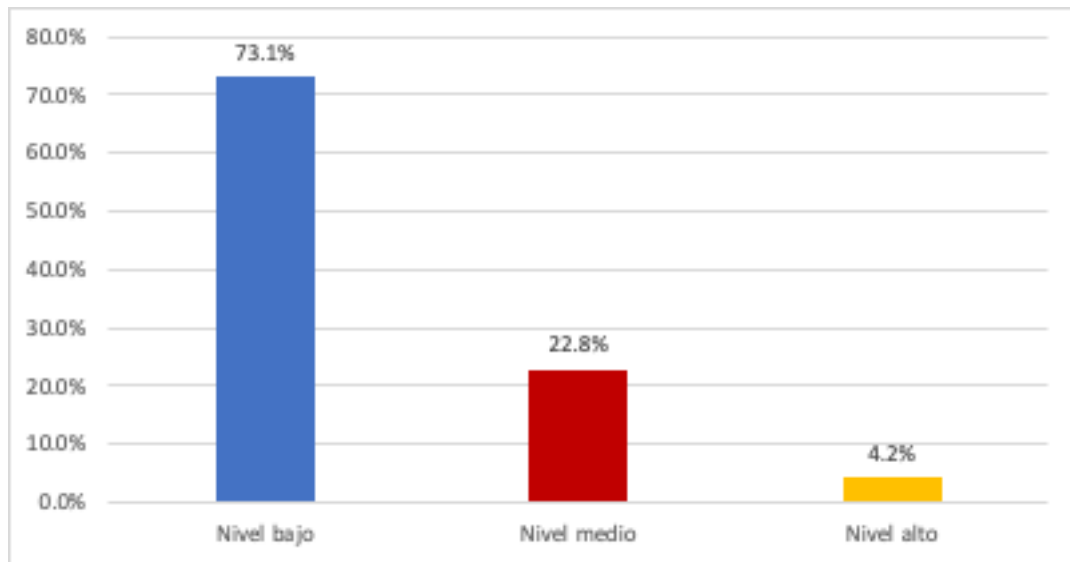


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

El nivel bajo de valor del 66.10% y el nivel medio con valor del 29.70%, demostraron que, las ocupaciones sin registro oficial suelen proliferar en entornos donde predomina la carencia de oportunidades formales, los jóvenes de ciertas comunidades enfrentan retos significativos para acceder a trabajos regulados. Estas actividades, aunque permiten generar ingresos, no brindan beneficios laborales ni estabilidad a largo plazo, condicionando así sus posibilidades de mejorar su calidad de vida y perpetuando un ciclo económico limitado.

Figura 2

Análisis de la dimensión Invasión del espacio público

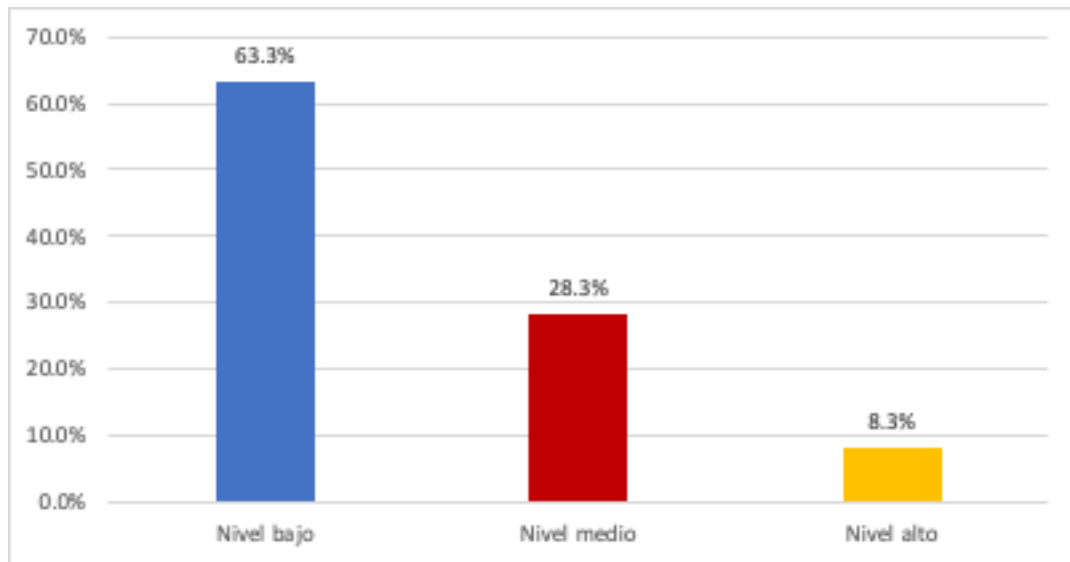


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

El nivel bajo de valor del 73.10% y el nivel medio con valor del 22.80%, demostraron que, la ausencia de regulación en actividades económicas muchas veces conduce al uso de áreas comunes para fines comerciales, se observa una transformación de espacios colectivos en zonas ocupadas por puestos informales. Esta dinámica reduce la disponibilidad de lugares destinados al esparcimiento y fomenta un uso desordenado del entorno, generando conflictos entre los residentes y quienes ocupan estas áreas.

Figura 3

Análisis de la dimensión Contaminación del espacio

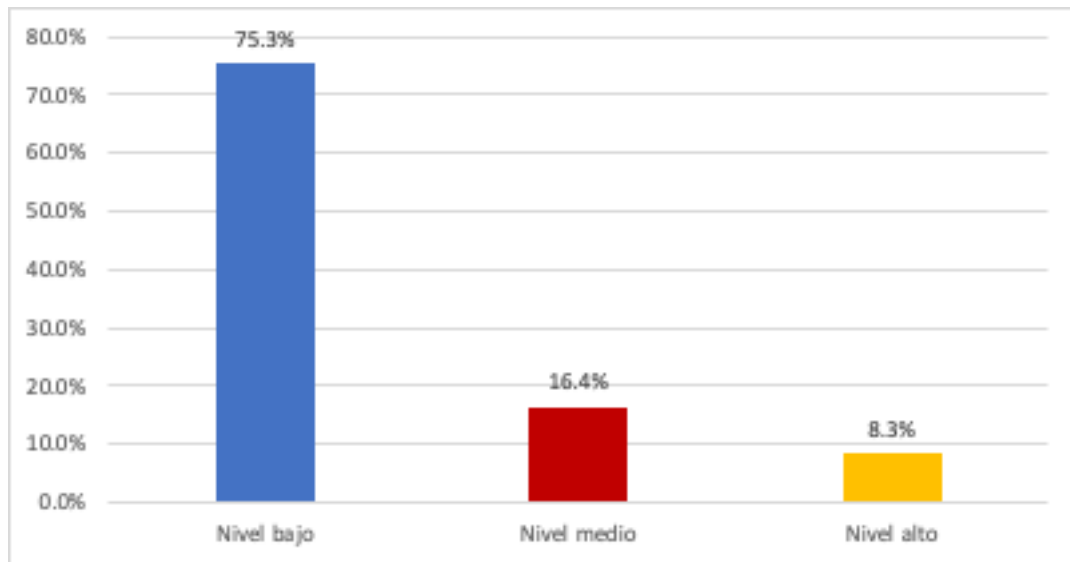


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

El nivel bajo de valor del 63.30% y el nivel medio con valor del 28.30%, demostraron que, las actividades económicas carentes de supervisión suelen generar residuos sin un manejo adecuado, los lugares donde estas se concentran experimentan un aumento significativo en la contaminación. Esto repercute negativamente en la calidad ambiental del entorno, afectando tanto la salud de los residentes como la percepción estética del lugar.

Figura 4

Análisis de la dimensión Obstaculización de vías

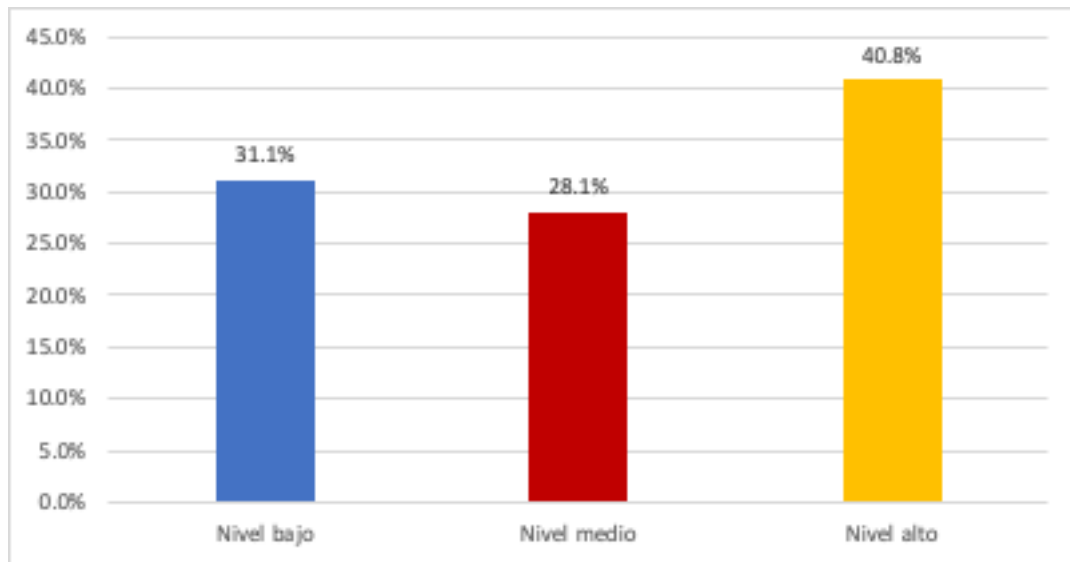


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

El nivel bajo de valor del 75.30% y el nivel medio con valor del 16.40%, demostraron que, la falta de alternativas adecuadas para el comercio lleva a la ocupación de calles y avenidas, las rutas de tránsito se ven afectadas por bloqueos y congestión. Esta situación no solo dificulta la movilidad de los habitantes, sino que también incrementa los riesgos de accidentes y genera tensiones sociales.

Figura 5

Análisis de la variable Estabilidad económica

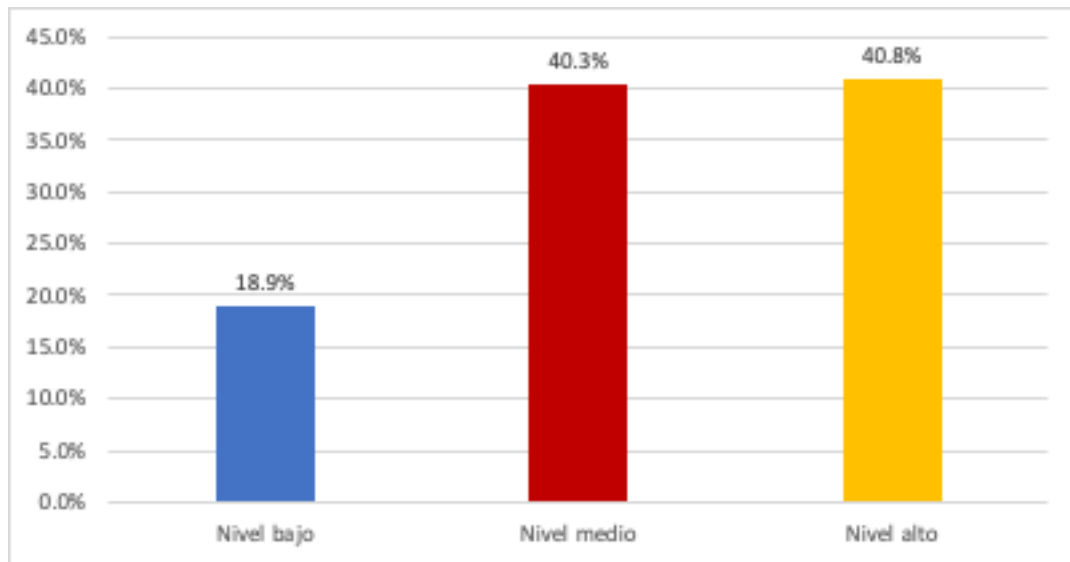


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

El nivel bajo de valor del 31.10%, el nivel medio con valor del 28.10% y el nivel alto con un valor del 40.80%, demostraron que, las actividades sin regulación no garantizan ingresos consistentes ni protección social, la población involucrada enfrenta dificultades para planificar su futuro financiero. Esto limita su capacidad para invertir en educación, salud y otros aspectos esenciales, perpetuando una economía personal frágil y dependiente de factores externos.

Figura 6

Análisis de la dimensión Accesibilidad a recreación

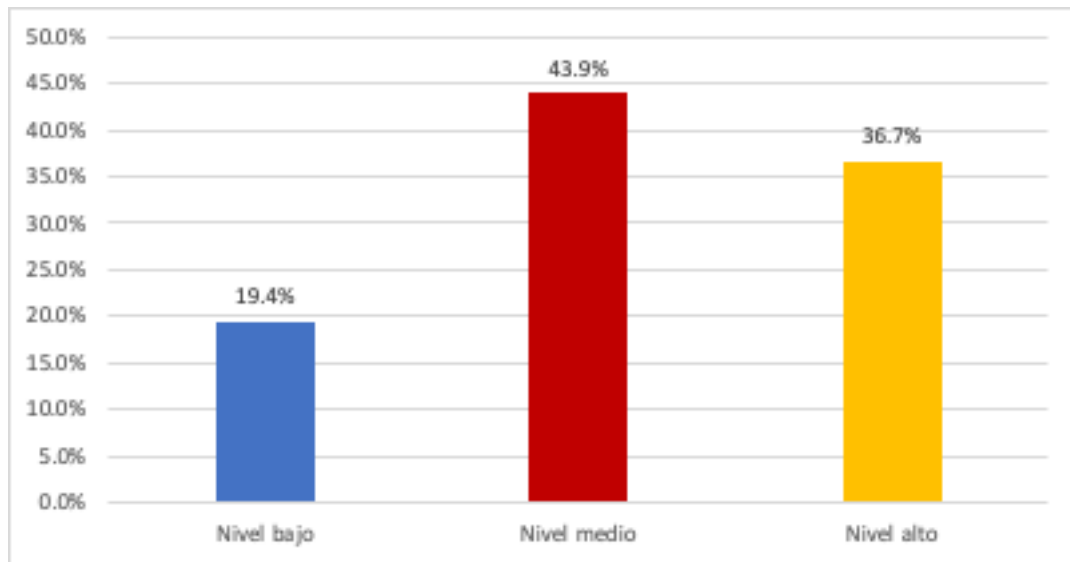


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

El nivel bajo de valor del 18.90%, el nivel medio con valor del 40.30% y el nivel alto con un valor del 40.80%, demostraron que, los espacios públicos frecuentemente se convierten en lugares de comercio no regulado, los jóvenes ven restringido su acceso a áreas destinadas al ocio y la recreación. Esta situación incide negativamente su desarrollo social y su calidad de vida, al privarlos de actividades esenciales para el bienestar emocional y físico.

Figura 7

Análisis de la dimensión Accesibilidad a centros de salud

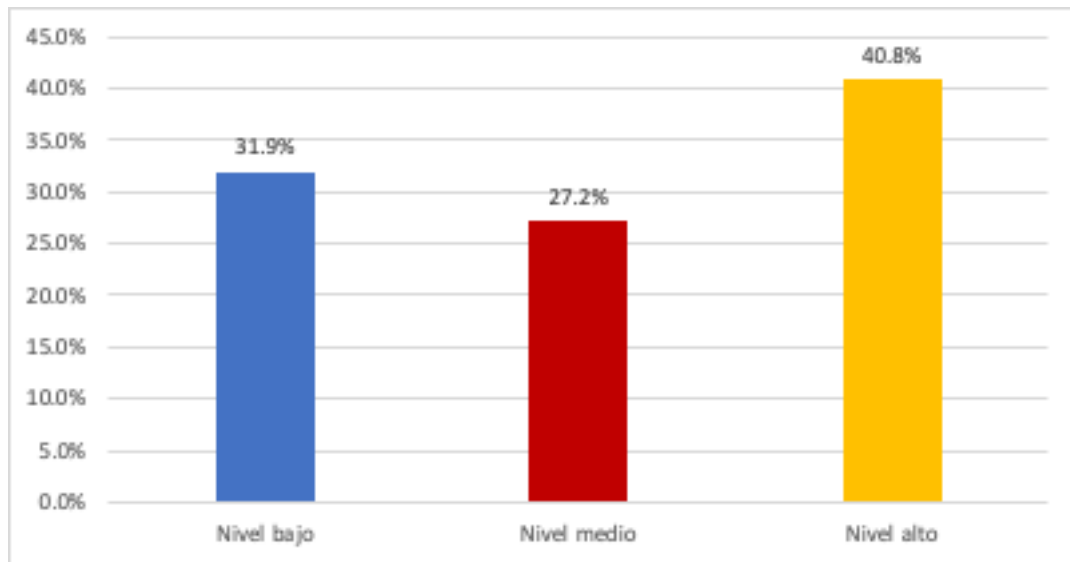


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

El nivel bajo de valor del 19.40%, el nivel medio con valor del 43.90% y el nivel alto con un valor del 36.70%, demostraron que, la ocupación informal de calles y espacios públicos puede generar bloqueos y congestión, el acceso oportuno a servicios de salud se ve comprometido. Esto afecta especialmente a los habitantes de zonas más vulnerables, donde la atención médica ya enfrenta limitaciones significativas en términos de infraestructura y recursos.

Figura 8

Análisis de la dimensión Accesibilidad a educación

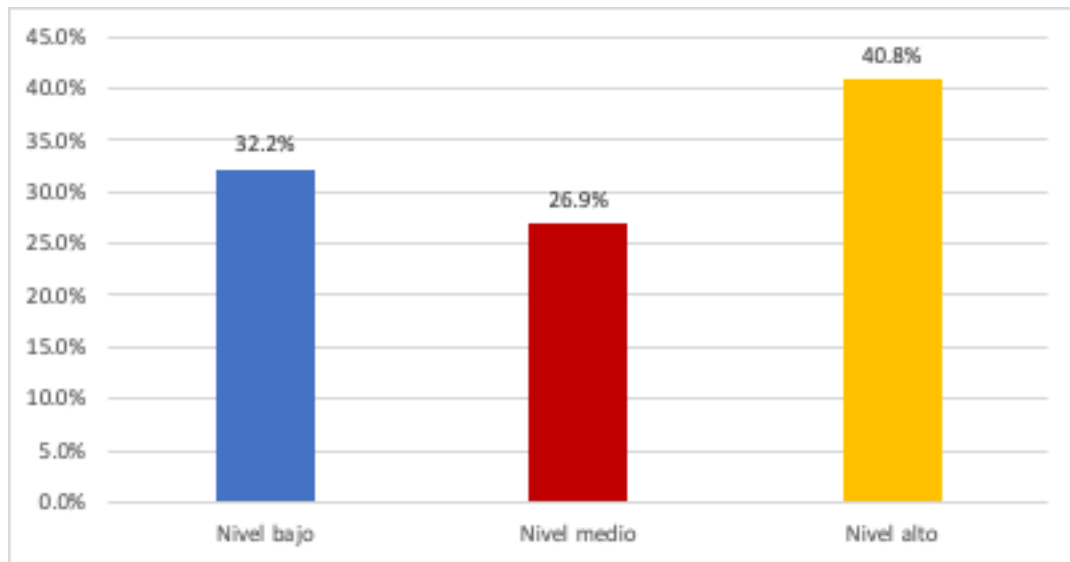


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

El nivel bajo de valor del 31.90%, el nivel medio con valor del 27.20% y el nivel alto con un valor del 40.80%, demostraron que, las condiciones económicas precarias derivadas de empleos sin regulación impiden invertir en la educación de los jóvenes, el acceso a instituciones educativas de calidad se vuelve limitado. Esta barrera refuerza el ciclo de informalidad, ya que la falta de preparación académica reduce sus posibilidades de acceder a empleos formales en el futuro.

Figura 9

Análisis de la dimensión Accesibilidad de alimentos



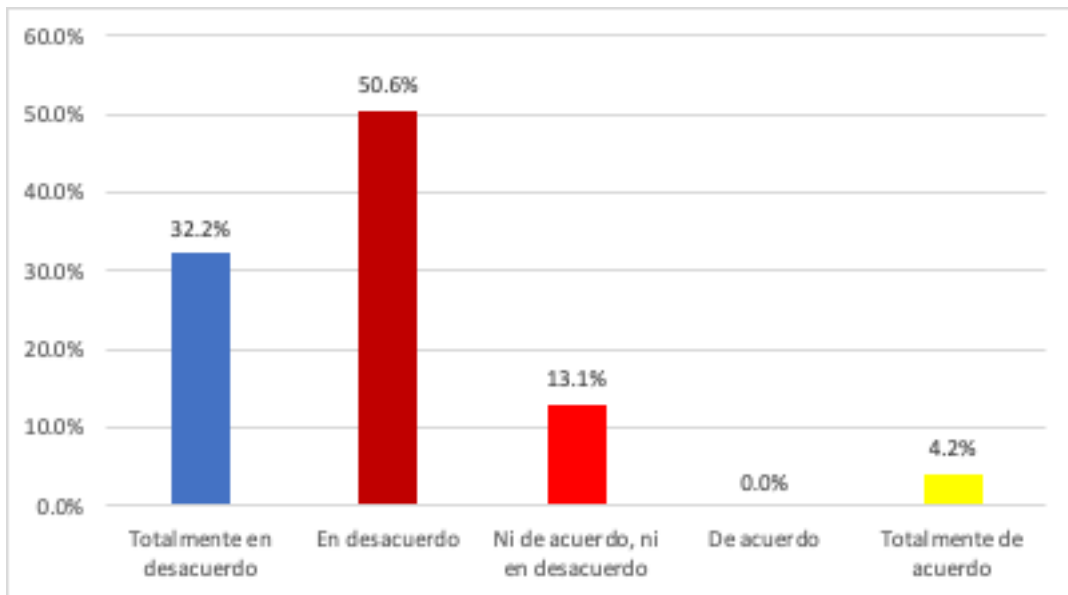
Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

El nivel bajo de valor del 32.20%, el nivel medio con valor del 26.90% y el nivel alto con un valor del 40.80%, demostraron que, la inestabilidad de ingresos característica de las actividades económicas sin registro oficial no garantiza un flujo constante de recursos, las familias tienen dificultades para acceder a alimentos nutritivos y suficientes. Esto afecta especialmente a los jóvenes, cuyo desarrollo físico y mental depende de una alimentación adecuada.

Análisis por pregunta

Figura 10

¿Consideras que la ocupación de espacios públicos sin autorización afecta negativamente la estabilidad económica de los trabajadores informales?

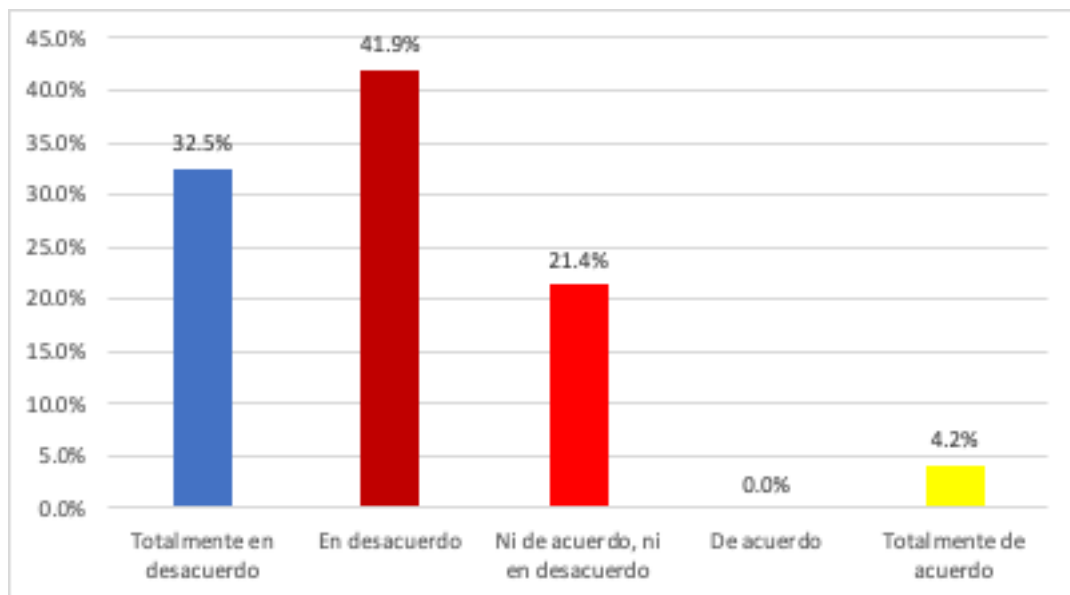


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

El 50.60% de los encuestados está en desacuerdo con que la ocupación de espacios públicos sin autorización afecte negativamente la estabilidad económica de los trabajadores. Esto refleja que, para la mayoría, esta práctica no representa una incidencia determinante en los ingresos. Este resultado podría vincularse a percepciones de adaptación o normalización de dichas actividades en la dinámica local.

Figura 11

¿Crees que el uso no autorizado de espacios públicos por parte de trabajadores informales contribuye a una mayor percepción de inestabilidad económica en la comunidad?

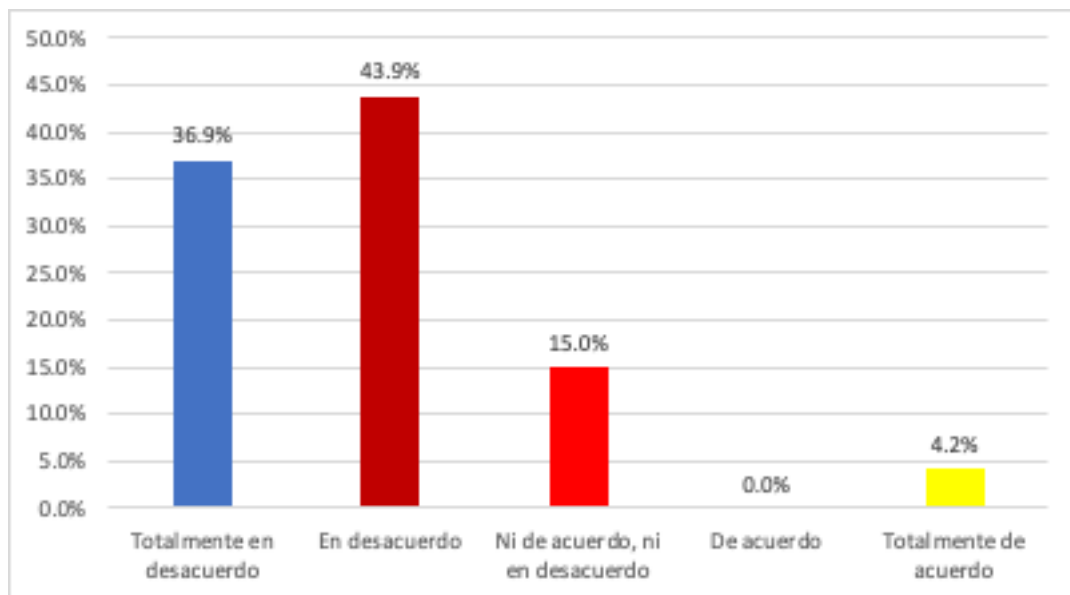


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

Con un 41.90% en desacuerdo, se observa que una parte considerable de la población no percibe el uso no autorizado de espacios públicos como un factor que incremente la sensación de inestabilidad económica en la comunidad. Este dato podría relacionarse con la percepción de que dichas actividades no alteran significativamente el entorno económico general.

Figura 12

¿Estás de acuerdo en que la falta de permisos oficiales para trabajar en espacios públicos incrementa la vulnerabilidad económica de los trabajadores informales?

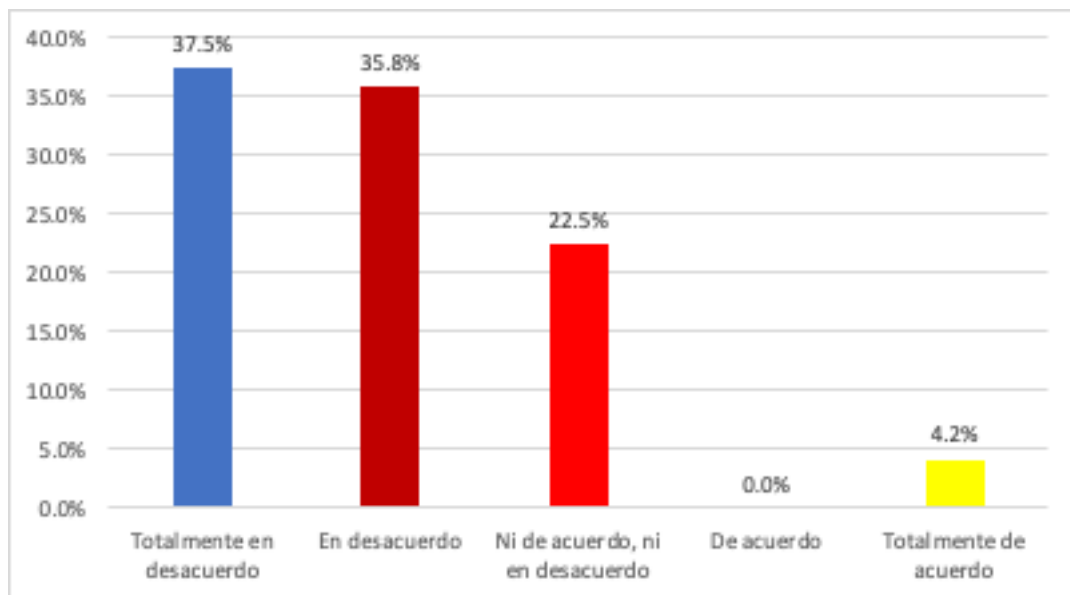


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

El 43.90% de los encuestados está en desacuerdo con que la falta de permisos oficiales incremente la vulnerabilidad económica. Esto sugiere que una proporción relevante considera que la formalización no es el único factor determinante en la seguridad financiera de estas personas, posiblemente debido a estrategias alternativas de generación de ingresos.

Figura 13

¿Consideras que la utilización de áreas públicas sin la debida autorización impacta la seguridad económica de quienes trabajan informalmente?

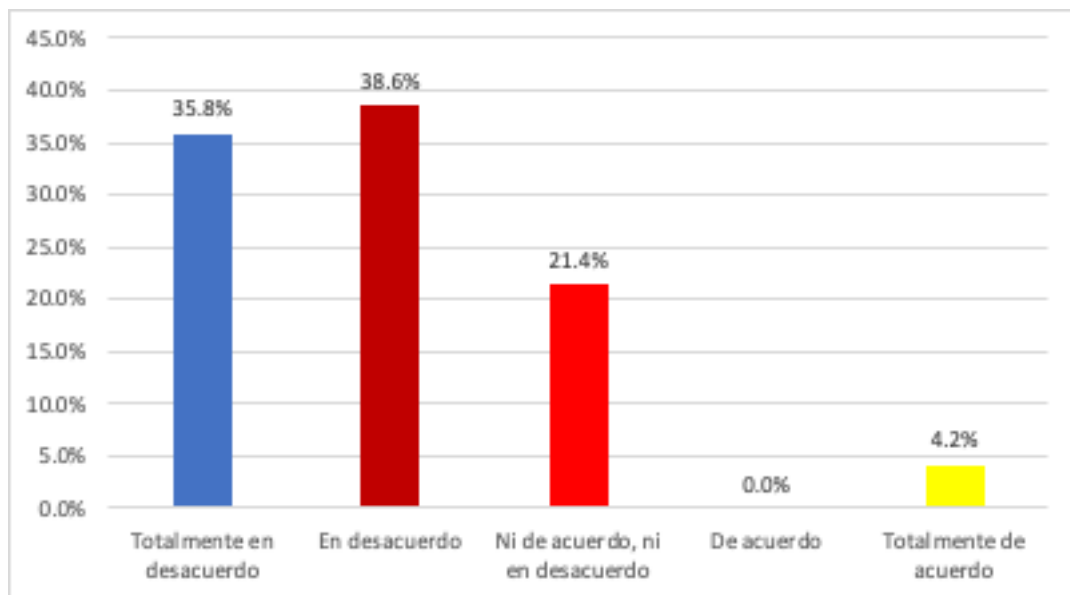


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

Un 37.50% está totalmente en desacuerdo con la afirmación de que la utilización de áreas públicas sin autorización incide negativamente la seguridad económica. Este resultado podría indicar que los encuestados ven esta práctica como una forma legítima de sostener su subsistencia sin percibirla como un riesgo directo para su estabilidad.

Figura 14

¿Crees que la ocupación no permitida de espacios públicos es un factor significativo que limita la estabilidad financiera de los trabajadores informales?

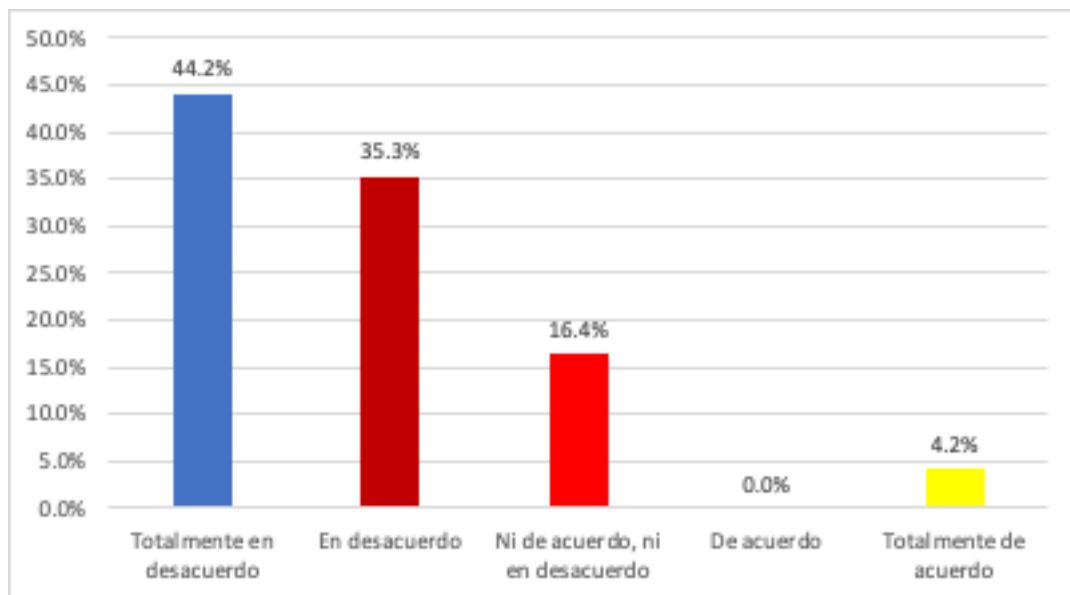


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

Con un 38.60% en desacuerdo, se destaca que una parte significativa no considera que la ocupación no permitida de espacios públicos limite la estabilidad financiera de los trabajadores. Esto podría estar relacionado con la percepción de que estas actividades son esenciales para mantener el sustento económico en contextos adversos.

Figura 15

¿Consideras que la acumulación de basura en los espacios públicos impacta negativamente la estabilidad económica de quienes trabajan informalmente?

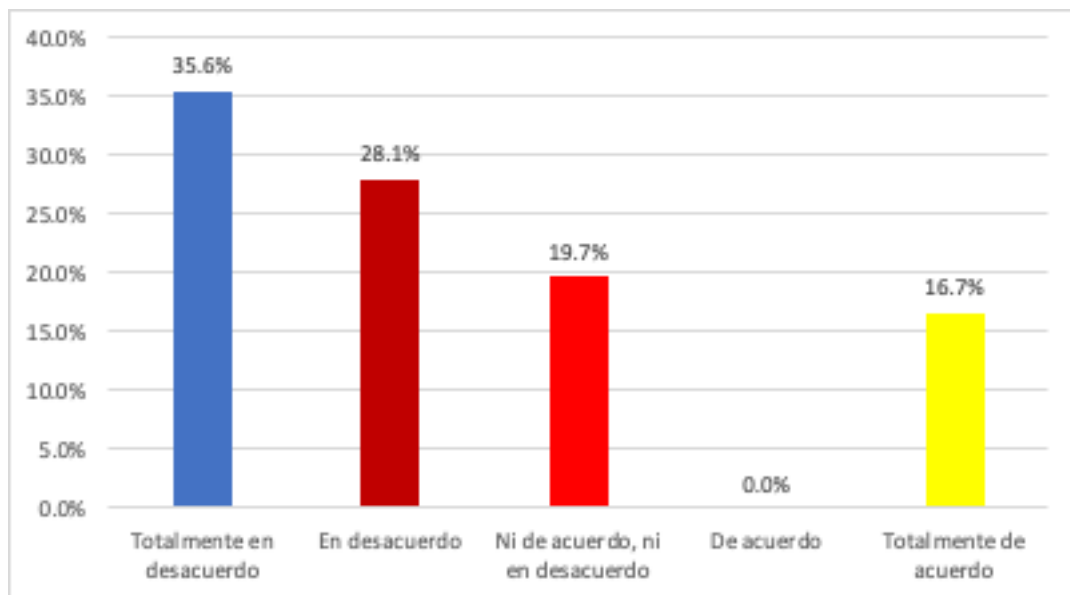


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

El 44.20% está totalmente en desacuerdo con que la acumulación de basura en espacios públicos inciden la estabilidad económica de quienes trabajan en dichos lugares. Esto sugiere que los encuestados priorizan otros factores como más determinantes para la generación de ingresos en lugar de las condiciones ambientales.

Figura 16

¿Estás de acuerdo en que la presencia de residuos tóxicos en áreas de trabajo informal afecta la seguridad económica de los trabajadores?

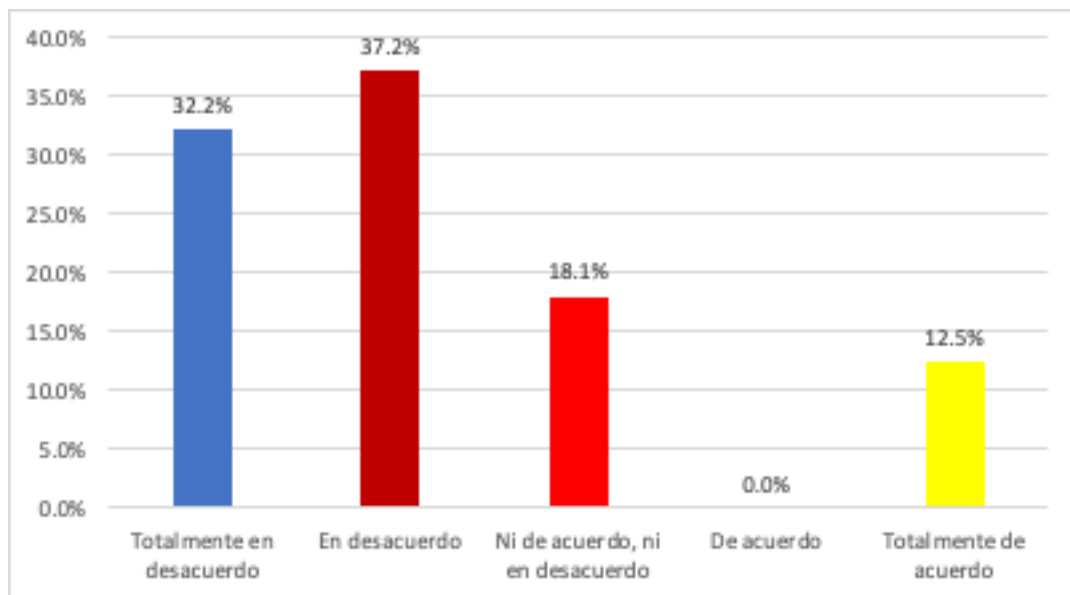


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

Un 35.60% está totalmente en desacuerdo con que los residuos tóxicos en áreas de trabajo informal afecten la seguridad económica. Este resultado puede reflejar que, aunque las condiciones ambientales sean adversas, estas no son percibidas como un obstáculo directo para la obtención de ingresos.

Figura 17

¿Crees que la gestión inadecuada de la basura en lugares públicos reduce las oportunidades económicas de los trabajadores informales?

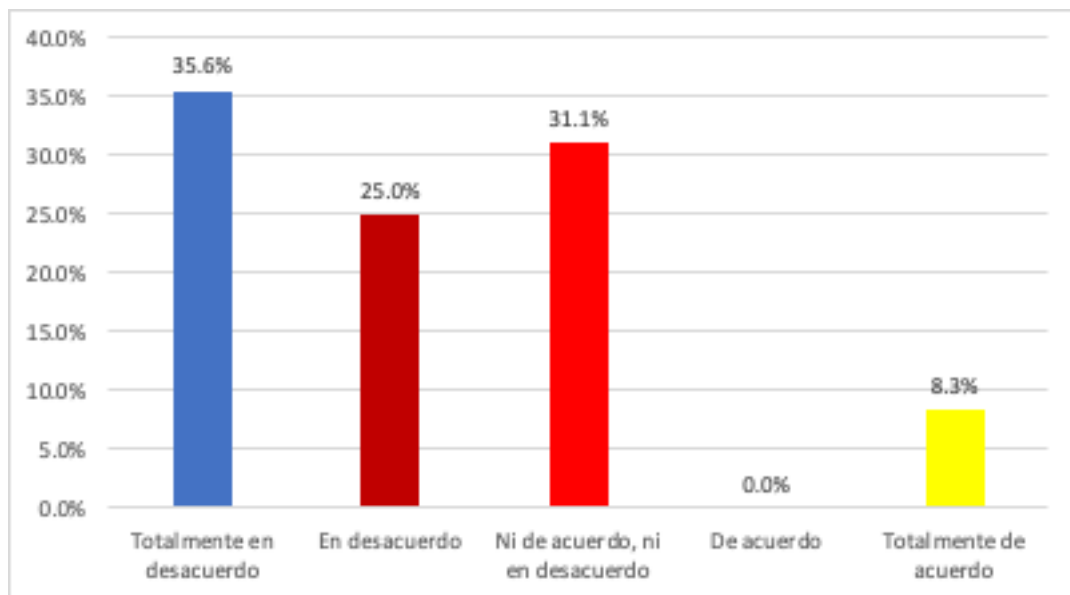


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

Con un 37.20% en desacuerdo, se identifica que muchos encuestados no consideran que la gestión inadecuada de basura en lugares públicos limite las oportunidades económicas. Esto podría relacionarse con una percepción de resiliencia frente a condiciones menos favorables.

Figura 18

¿Consideras que la exposición a residuos tóxicos en áreas de trabajo informal limita la estabilidad financiera de los trabajadores?

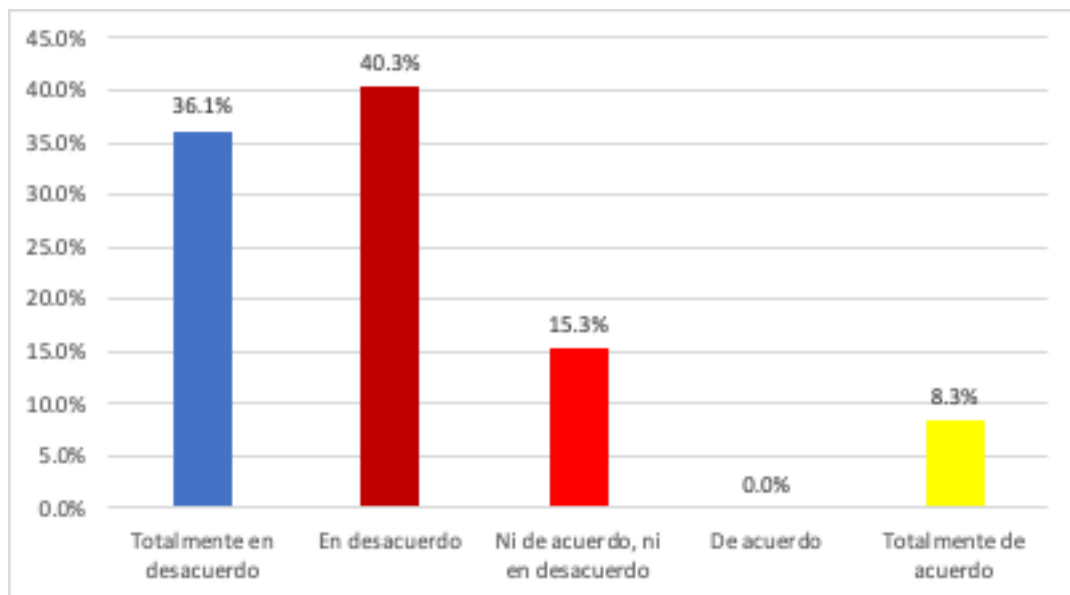


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

El 35.60% está totalmente en desacuerdo con que la exposición a residuos tóxicos limite la estabilidad financiera. Este dato refleja que, para una proporción importante, este tipo de riesgos no altera significativamente su capacidad para generar ingresos.

Figura 19

¿Estás de acuerdo en que la acumulación de desechos en zonas de trabajo informal es un obstáculo significativo para la estabilidad económica de los trabajadores?

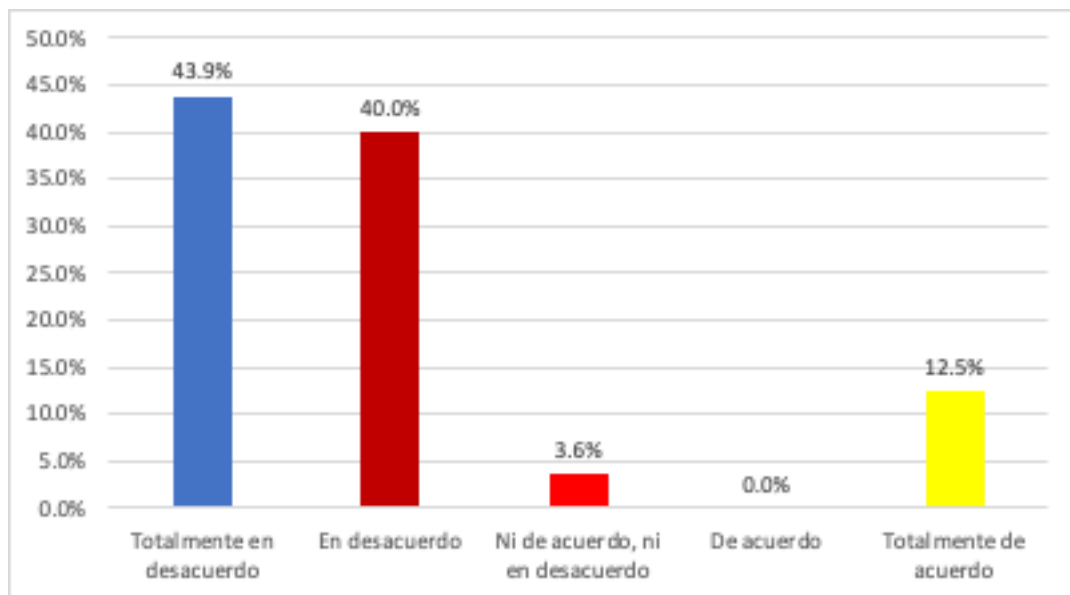


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

Con un 40.30% en desacuerdo, se percibe que la acumulación de desechos en zonas de trabajo no es vista como un obstáculo determinante para la estabilidad económica. Esto podría estar relacionado con la prioridad de mantener actividades económicas independientemente de las condiciones ambientales adversas.

Figura 20

¿Consideras que el bloqueo de calles principales afecta significativamente la estabilidad económica de quienes trabajan de manera informal?

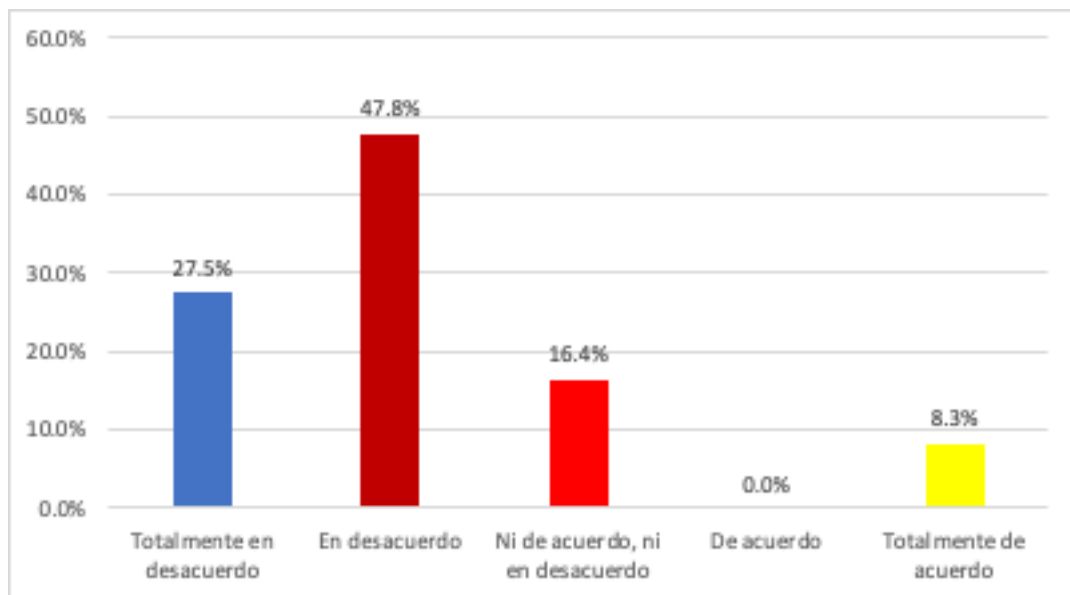


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

El 43.90% está totalmente en desacuerdo con que el bloqueo de calles principales afecte la estabilidad económica de los trabajadores informales. Esto puede sugerir que estas interrupciones no son percibidas como factores críticos para la generación de ingresos.

Figura 21

¿Estás de acuerdo en que la obstrucción de vías públicas genera inestabilidad económica para los trabajadores informales al limitar el acceso a sus lugares de trabajo?

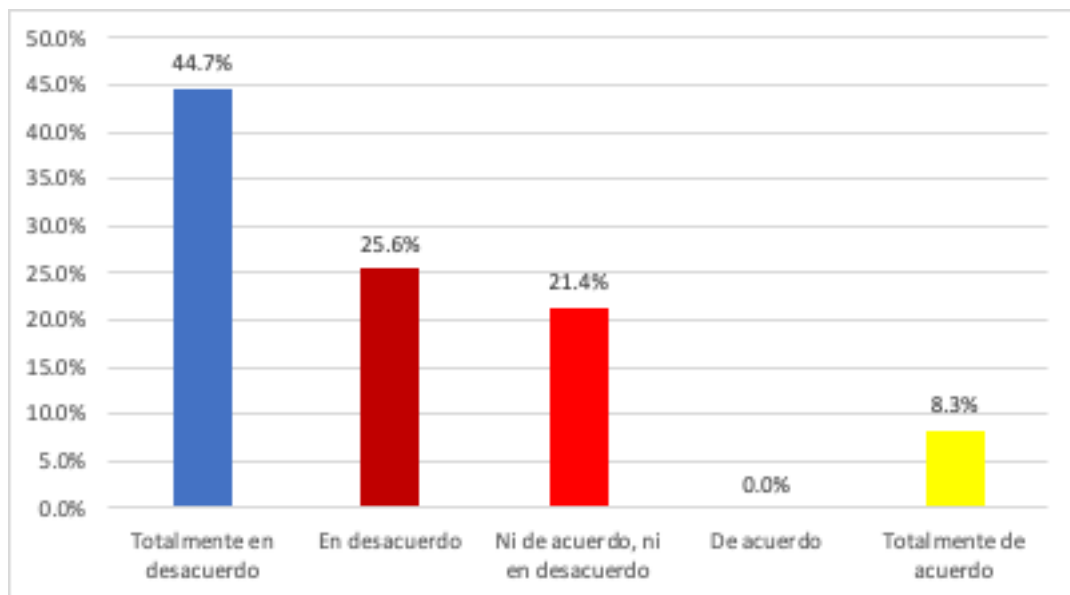


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

Un 47.80% en desacuerdo muestra que una porción relevante no considera que la obstrucción de vías públicas afecte directamente su acceso a oportunidades económicas. Esto puede reflejar una capacidad de adaptación a las restricciones físicas del entorno.

Figura 22

¿Crees que la interrupción del tráfico en áreas clave debido al bloqueo de calles impacta negativamente la economía de quienes dependen del empleo informal?

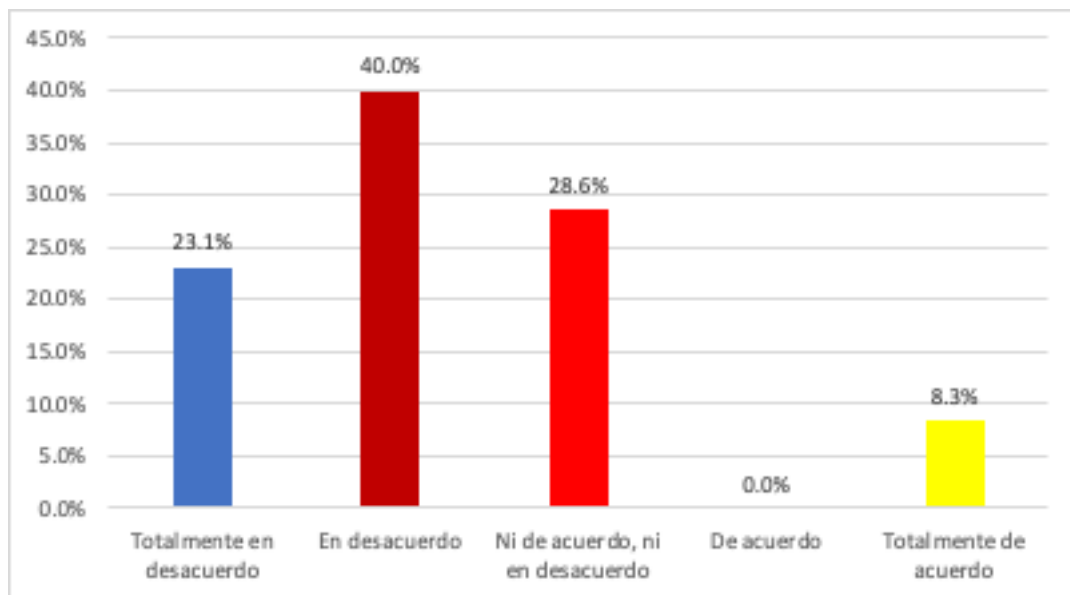


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

El 44.70% está totalmente en desacuerdo con que la interrupción del tráfico incide negativamente la economía de los trabajadores informales. Este resultado podría estar relacionado con estrategias alternativas que minimizan los efectos de las interrupciones.

Figura 23

¿Consideras que la obstrucción de caminos principales por actividades informales reduce las oportunidades económicas para los trabajadores no registrados?

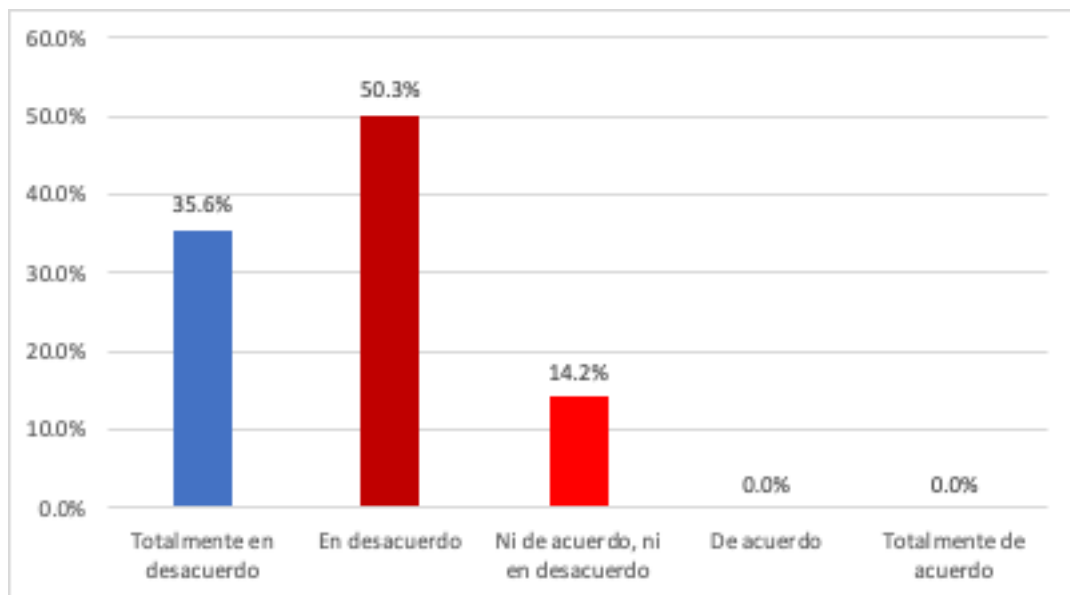


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

Un 40.00% en desacuerdo evidencia que muchos no ven en la obstrucción de caminos principales un factor relevante para la reducción de oportunidades económicas. Este dato podría asociarse con una percepción de autosuficiencia en la generación de ingresos.

Figura 24

¿Estás de acuerdo en que la frecuente ocupación de calles por actividades informales es un obstáculo para la estabilidad financiera de los trabajadores sin permiso oficial?

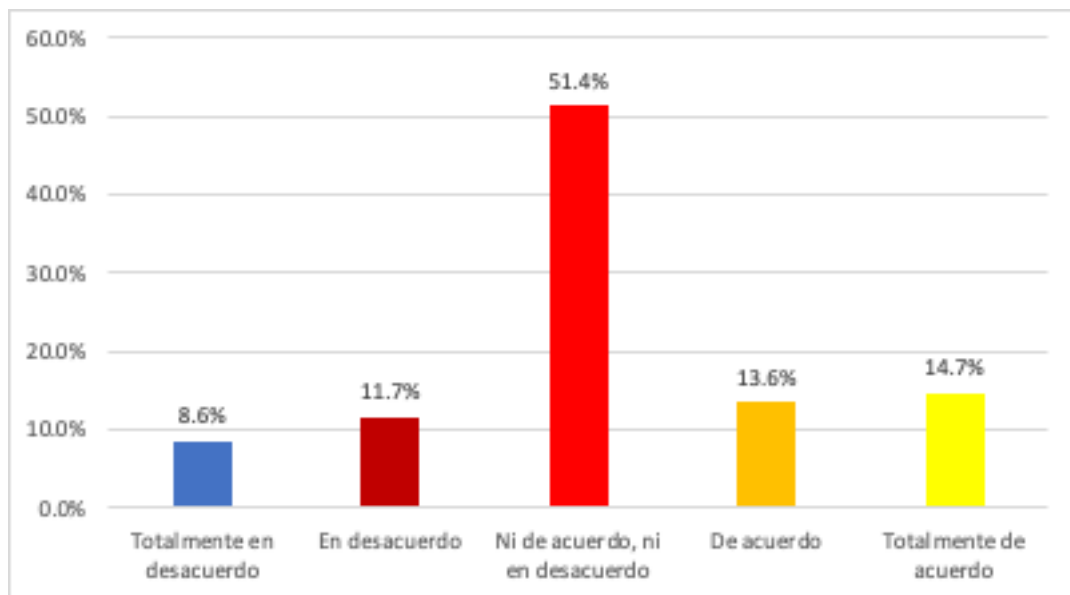


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

El 50.30% en desacuerdo refleja que una mayoría no considera que la ocupación frecuente de calles sea un obstáculo para la estabilidad financiera. Esto sugiere una normalización de estas dinámicas como parte de la actividad económica cotidiana.

Figura 25

¿Consideras que los costos elevados de las actividades recreativas limitan la estabilidad económica de quienes trabajan informalmente?

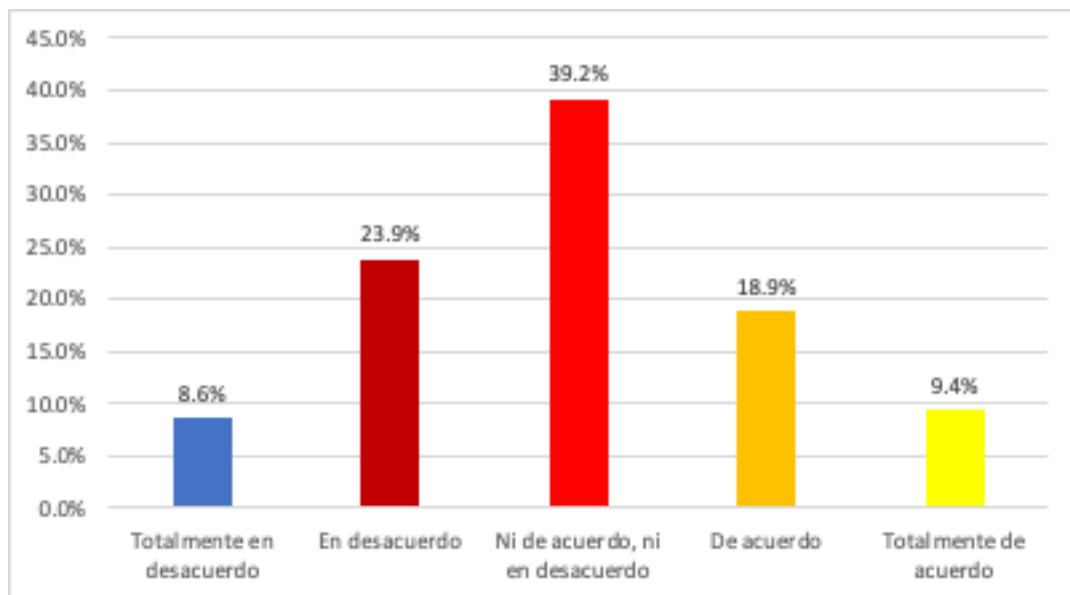


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

Con un 51.40% ni de acuerdo ni en desacuerdo, se identifica que los altos costos de actividades recreativas no generan opiniones contundentes sobre su incidencia en la estabilidad económica. Esto refleja posibles diferencias en prioridades o acceso a estas actividades.

Figura 26

¿Crees que la falta de tiempo disponible para actividades recreativas afecta negativamente la estabilidad económica de los trabajadores informales?

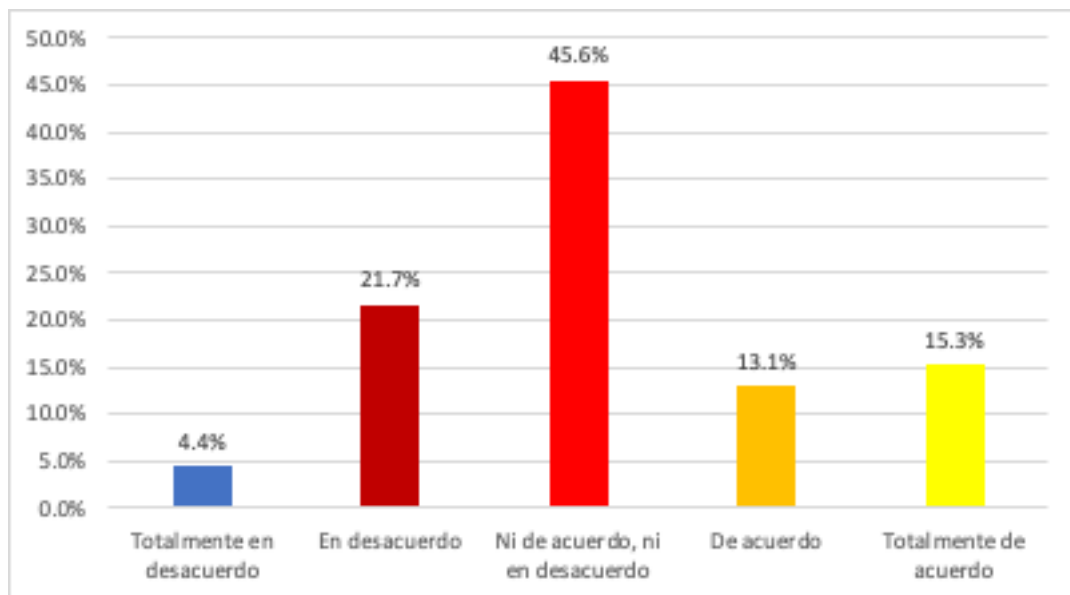


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

El 39.20% ni de acuerdo ni en desacuerdo muestra que la falta de tiempo para recreación no es percibida como un factor decisivo para la estabilidad económica. Esto puede estar relacionado con el enfoque en la generación de ingresos por encima de actividades recreativas.

Figura 27

¿Estás de acuerdo en que los altos costos asociados a la recreación reducen las oportunidades económicas de quienes laboran en la informalidad?

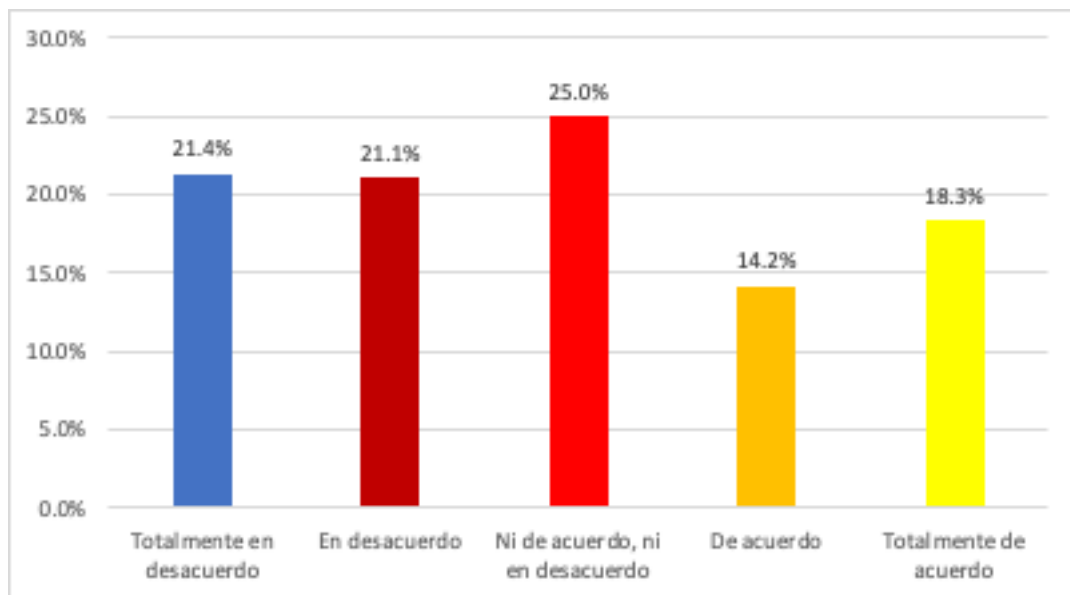


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

Con un 45.60% ni de acuerdo ni en desacuerdo, se percibe que los altos costos de recreación no son considerados como limitantes absolutos para la generación de ingresos. Esto puede reflejar una priorización en necesidades más básicas.

Figura 28

¿Consideras que la escasa disponibilidad de tiempo para la recreación influye en la estabilidad financiera de los empleados informales?

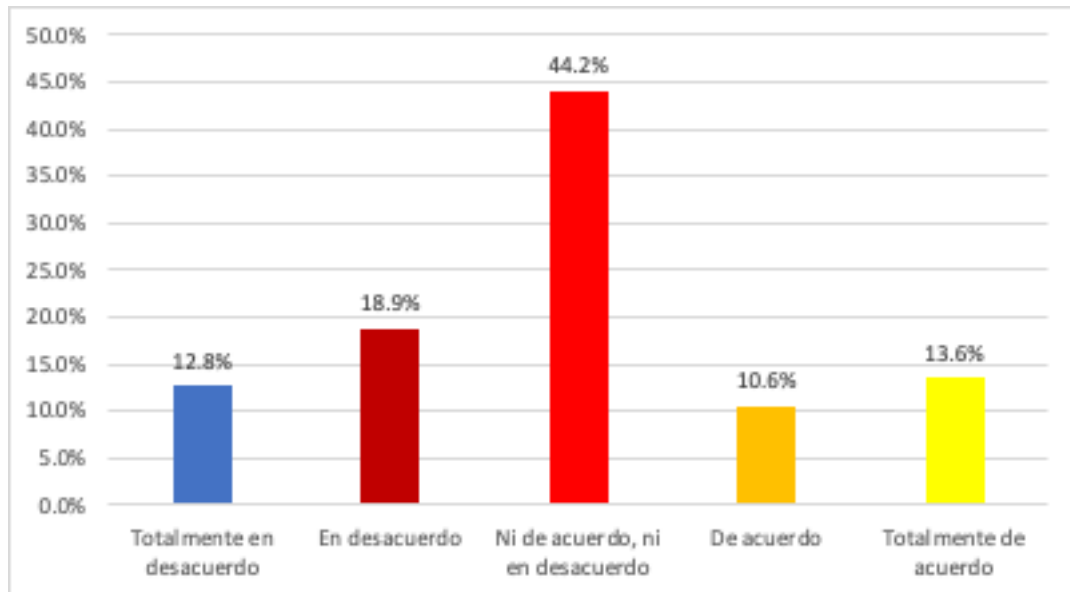


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

El 25.00% ni de acuerdo ni en desacuerdo muestra una percepción dividida sobre si la falta de tiempo para recreación incide en la estabilidad económica. Esto sugiere que esta variable no es vista como determinante.

Figura 29

¿Crees que la inaccesibilidad económica a las actividades recreativas impacta la estabilidad financiera de las personas que trabajan informalmente?

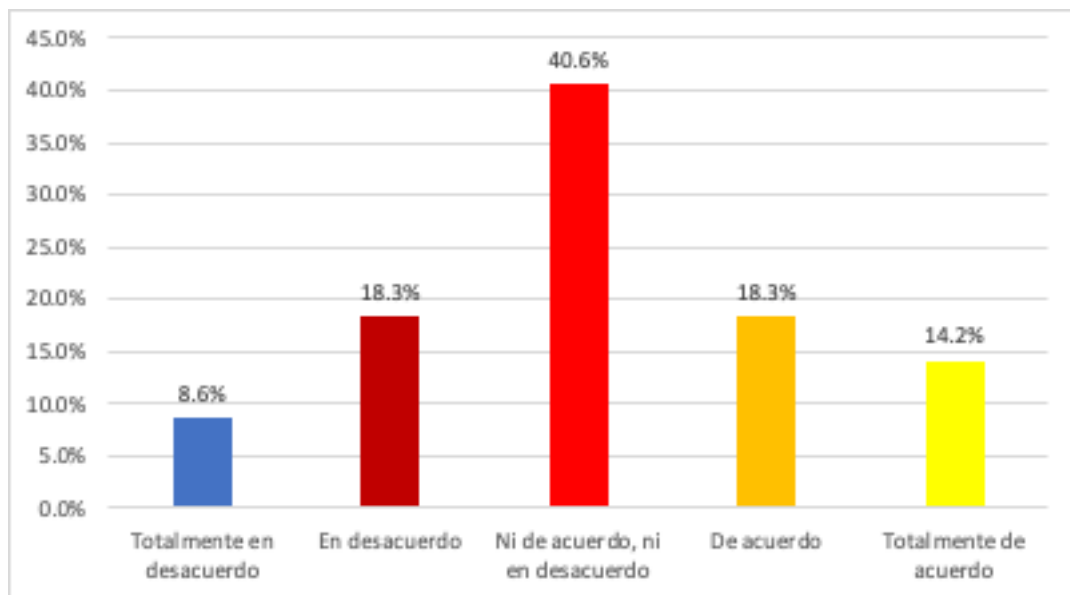


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

El 44.20% ni de acuerdo ni en desacuerdo refleja que la inaccesibilidad económica a la recreación no es percibida como un obstáculo crítico para la estabilidad financiera. Esto puede indicar una atención focalizada en necesidades más inmediatas.

Figura 30

¿Consideras que el alto costo de las consultas médicas influye negativamente en la estabilidad económica de quienes trabajan informalmente?

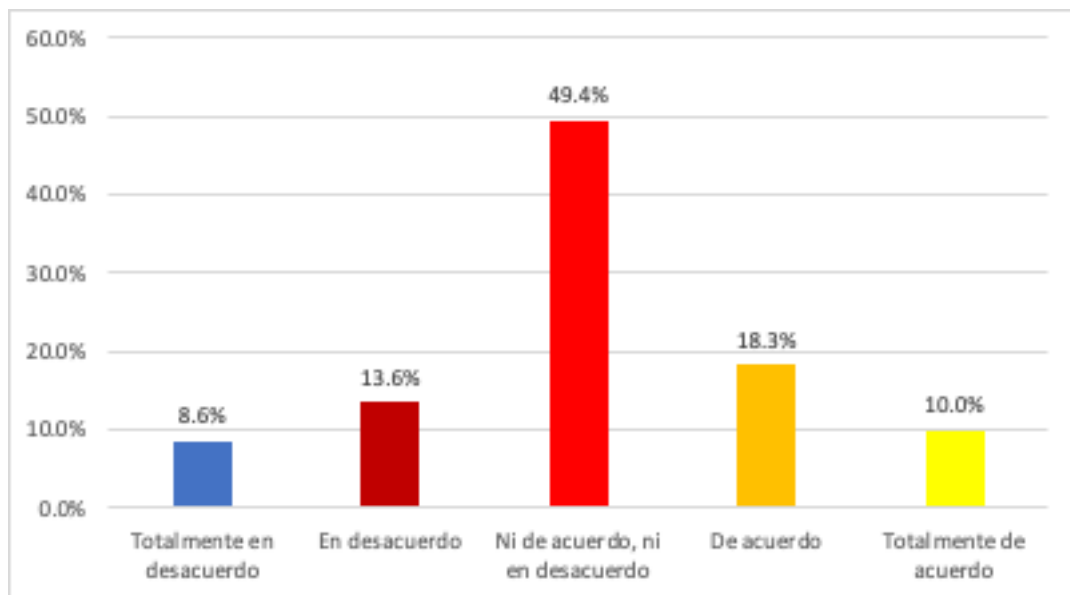


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

Con un 40.60% ni de acuerdo ni en desacuerdo, se evidencia que el alto costo de las consultas médicas no genera una percepción clara de impacto sobre la estabilidad económica. Esto podría estar relacionado con la diversificación de prioridades financieras frente a gastos en salud.

Figura 31

¿Estás de acuerdo en que el ingreso familiar disponible limita el acceso a servicios de salud y afecta la seguridad económica de los trabajadores informales?

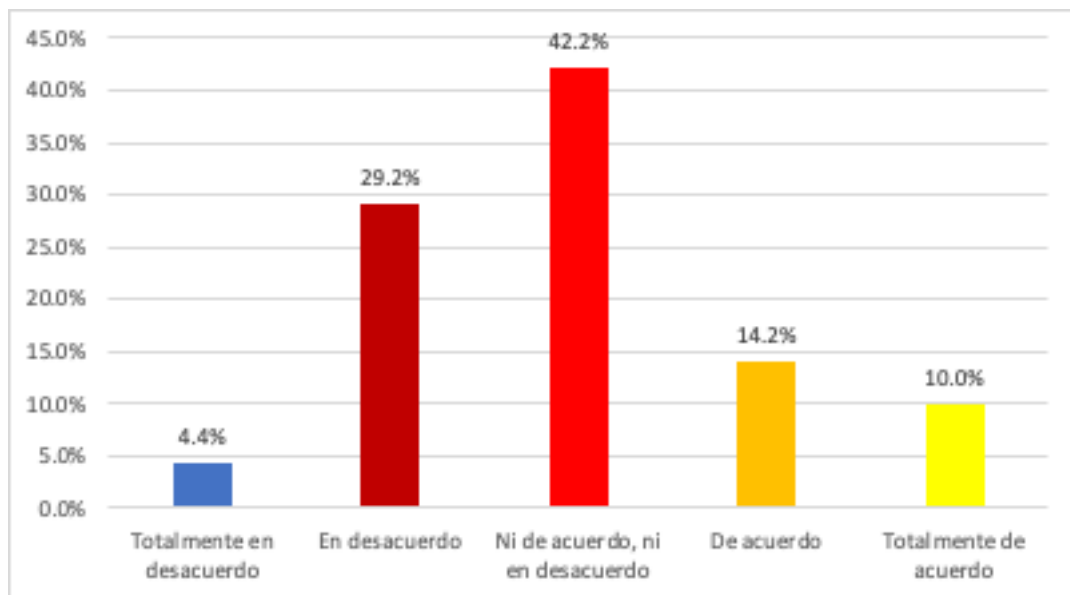


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

El 49.40% ni de acuerdo ni en desacuerdo refleja una posición ambigua sobre si el ingreso familiar limita el acceso a servicios médicos. Este resultado sugiere que, aunque existe una conexión percibida, no es suficientemente contundente para ser considerada crítica.

Figura 32

¿Crees que las tarifas elevadas de los servicios médicos reducen la estabilidad financiera de los empleados informales?

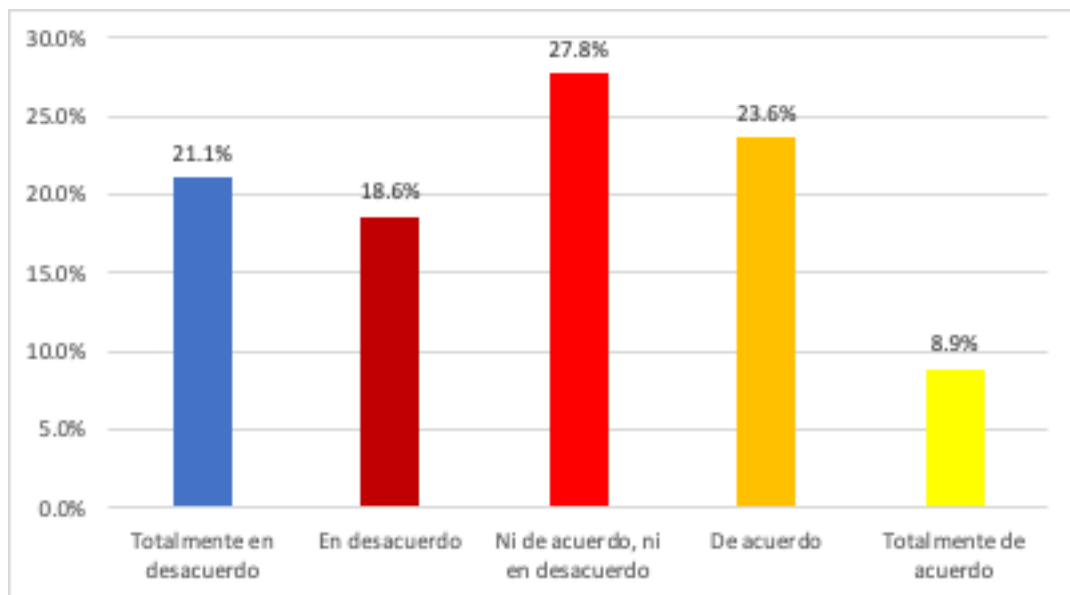


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

Con un 42.20% ni de acuerdo ni en desacuerdo, los encuestados muestran opiniones divididas sobre si las tarifas de los servicios médicos afectan su estabilidad financiera. Esto podría estar vinculado a la capacidad de priorizar otros gastos esenciales.

Figura 33

¿Consideras que la disponibilidad de ingresos en el hogar influye en la capacidad de acceder a atención médica y, por ende, en la estabilidad económica de quienes laboran informalmente?

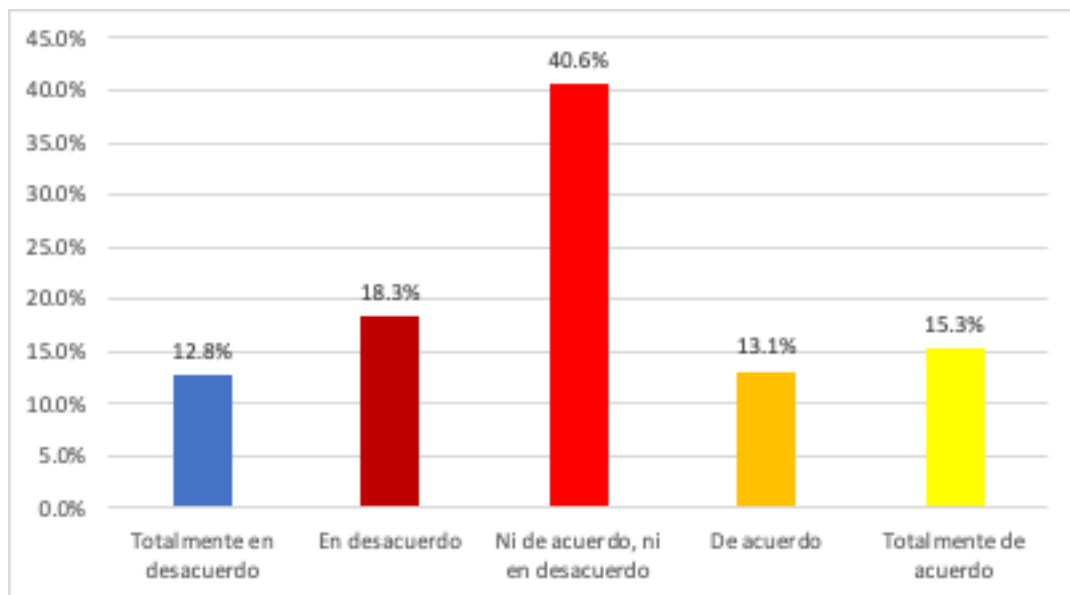


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

El 27.80% ni de acuerdo ni en desacuerdo evidencia una percepción moderada respecto a la incidencia de los ingresos del hogar en el acceso a servicios médicos. Esto sugiere que otros factores podrían estar atenuando el impacto económico de esta variable.

Figura 34

¿Estás de acuerdo en que los costos prohibitivos de las consultas médicas son un obstáculo significativo para la estabilidad económica de los trabajadores sin empleo formal?

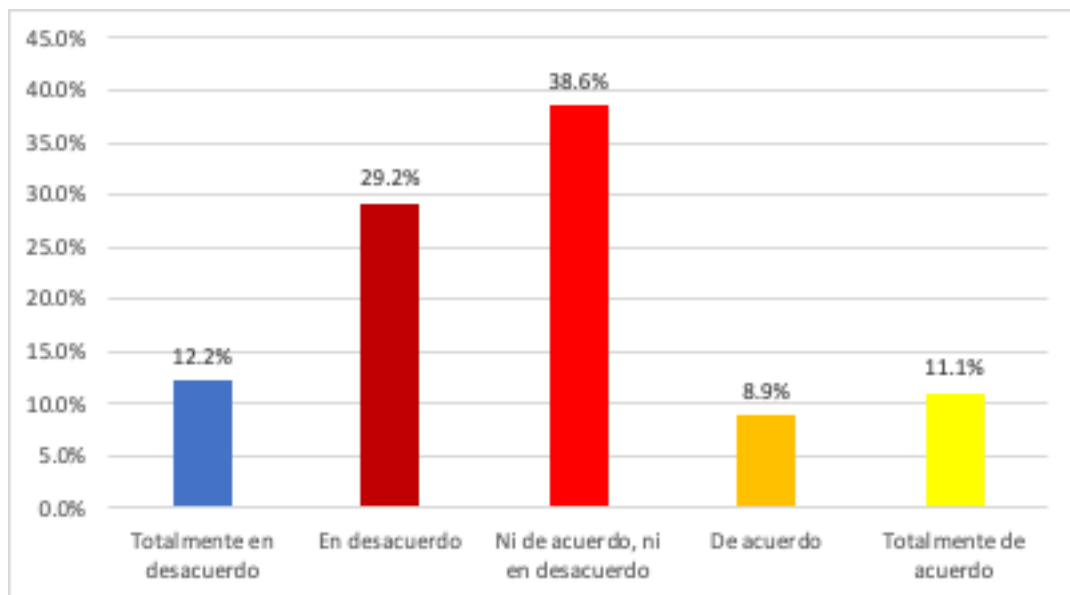


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

Con un 40.60% ni de acuerdo ni en desacuerdo, se identifica que los costos prohibitivos de consultas médicas no generan una opinión uniforme sobre su efecto en la estabilidad económica. Esto podría deberse a que las necesidades médicas no son recurrentes o prioritarias.

Figura 35

¿Consideras que la falta de inversión educativa adecuada impacta negativamente la estabilidad económica de quienes trabajan de manera informal?

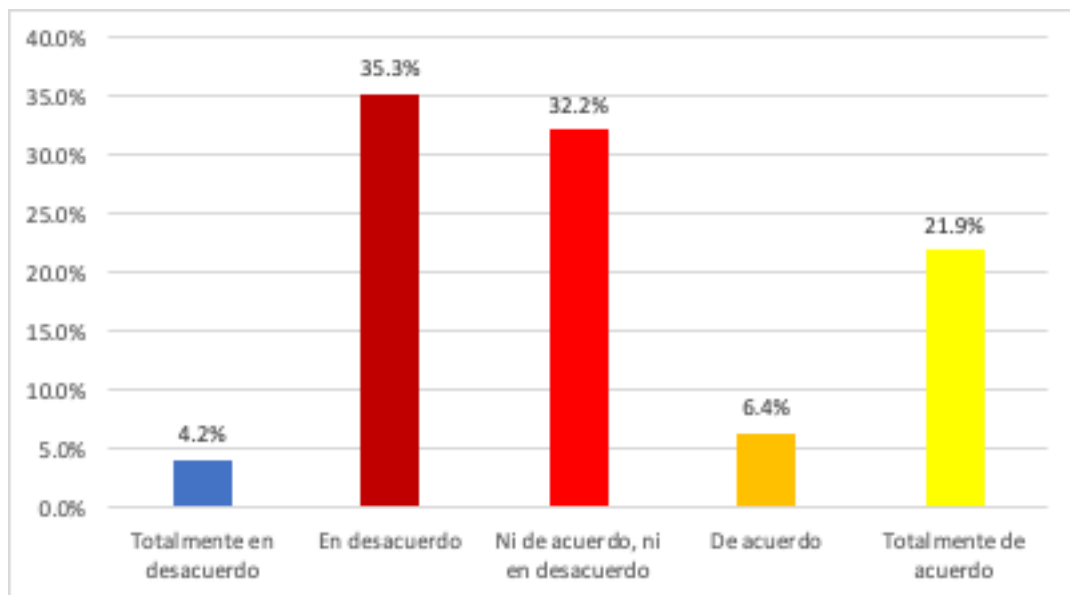


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

El 38.60% ni de acuerdo ni en desacuerdo refleja que la falta de inversión en educación no es percibida como un impacto directo en la estabilidad financiera. Esto podría estar vinculado a una percepción de que la educación no incide de inmediato en los ingresos.

Figura 36

¿Estás de acuerdo en que la limitada capacidad de pago para educación reduce las oportunidades económicas de los trabajadores informales?

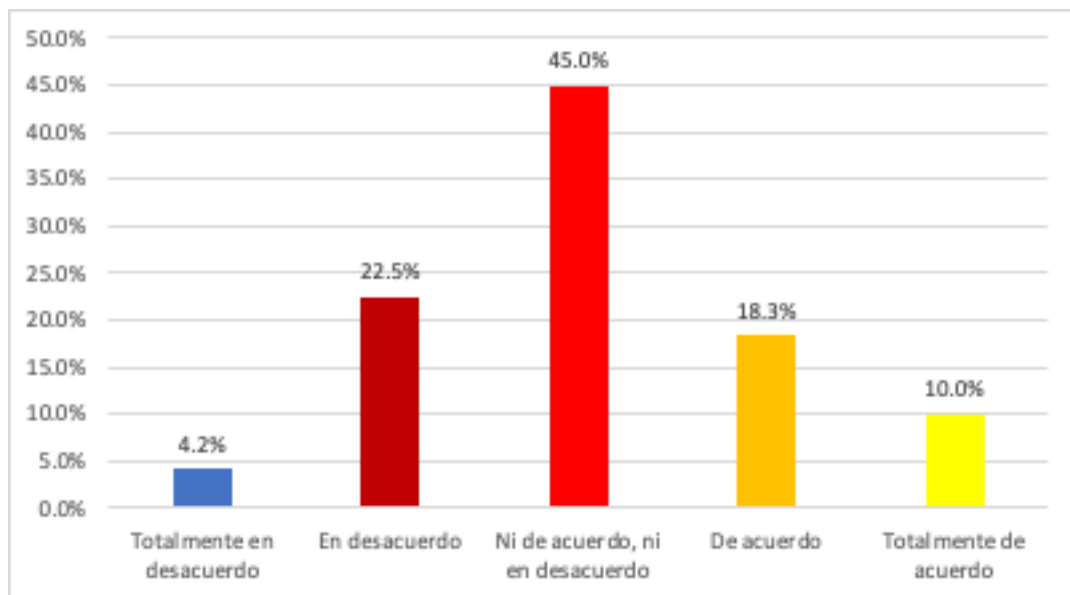


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

Con un 35.30% en desacuerdo, los encuestados consideran que la limitada capacidad de pago para educación no es un factor determinante en sus oportunidades económicas. Esto sugiere que otras áreas de gasto podrían tener mayor relevancia en sus decisiones.

Figura 37

¿Crees que una mayor inversión en educación podría mejorar la estabilidad financiera de quienes laboran en la informalidad?

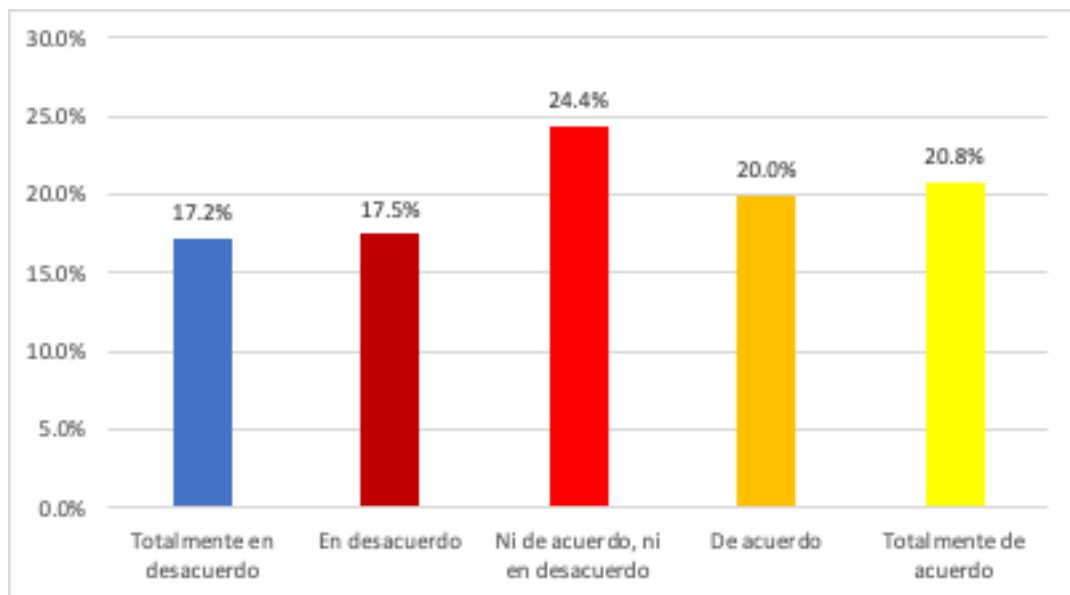


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

El 45.00% ni de acuerdo ni en desacuerdo refleja que una mayor inversión educativa no se percibe directamente como una solución inmediata para mejorar la estabilidad financiera. Esto podría estar relacionado con una perspectiva a largo plazo sobre los beneficios de la educación.

Figura 38

¿Consideras que la dificultad para pagar servicios educativos influye directamente en la estabilidad económica de los empleados informales?

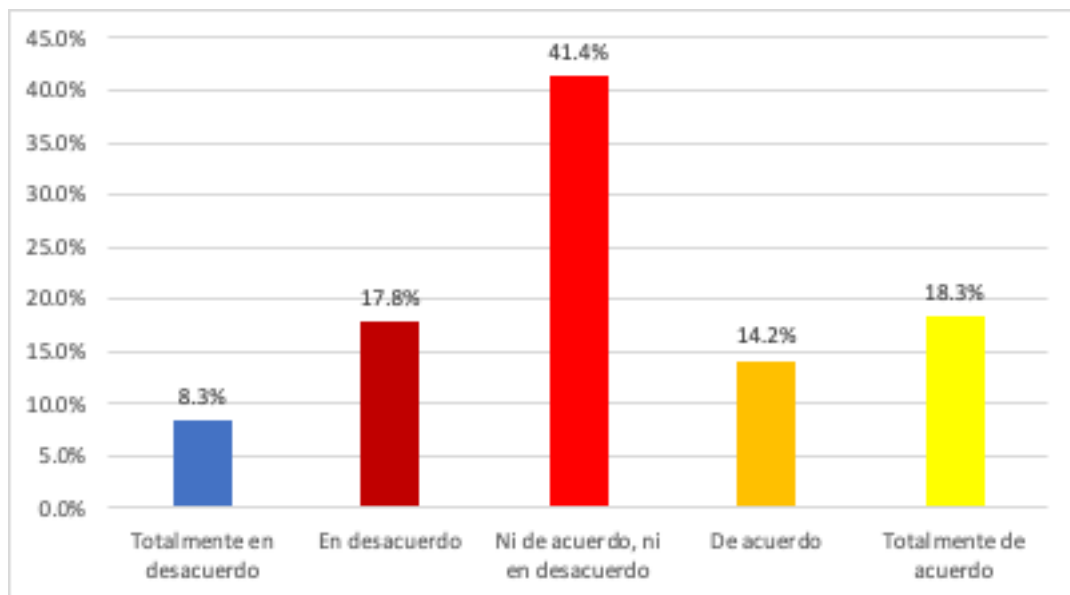


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

Con un 24.40% ni de acuerdo ni en desacuerdo, se observa que las dificultades para pagar servicios educativos no generan una opinión contundente sobre su incidencia en la estabilidad económica. Esto sugiere una valoración neutral de esta problemática.

Figura 39

¿Estás de acuerdo en que la insuficiente inversión en infraestructura educativa afecta la estabilidad financiera de los trabajadores informales?

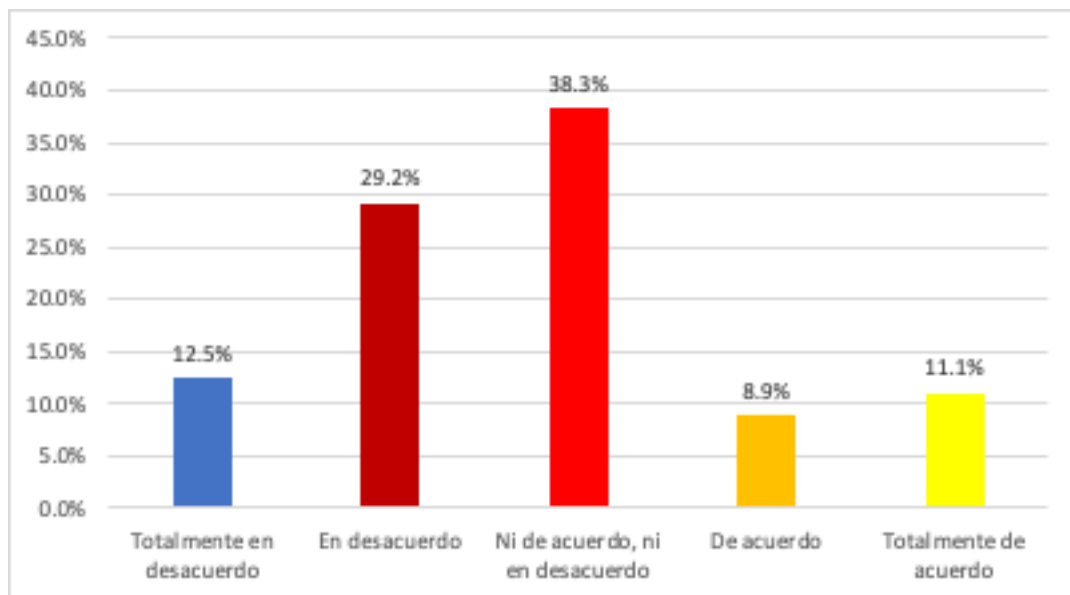


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

El 41.40% ni de acuerdo ni en desacuerdo muestra que la insuficiencia en infraestructura educativa no es percibida como un factor relevante para la estabilidad financiera. Esto puede deberse a que los encuestados consideran otras prioridades más inmediatas.

Figura 40

¿Consideras que el alto gasto en alimentación afecta la estabilidad económica de quienes trabajan informalmente?

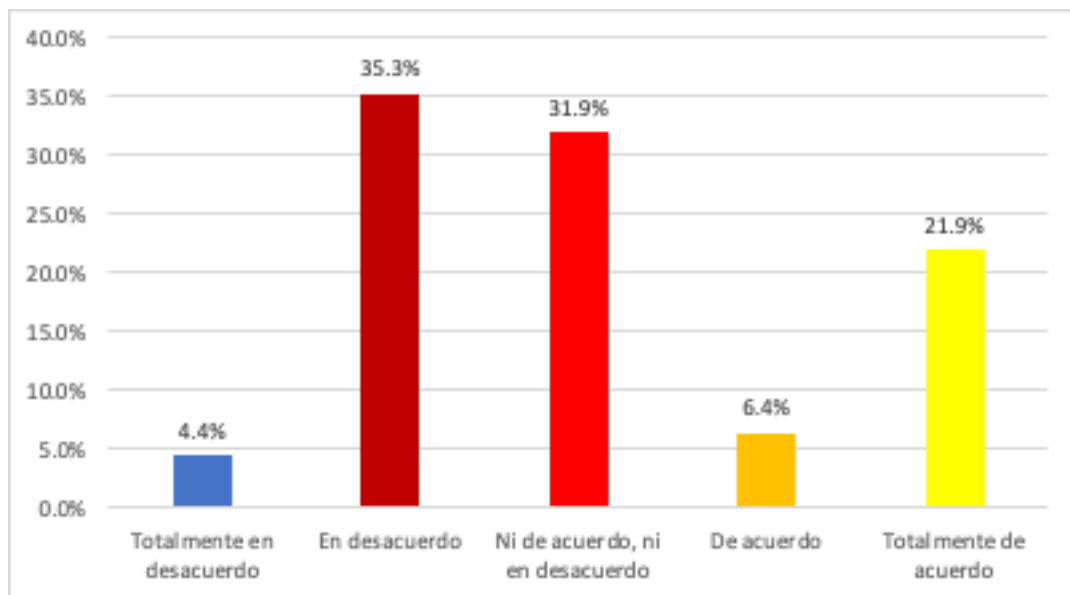


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

Con un 38.30% ni de acuerdo ni en desacuerdo, los encuestados no consideran que los altos costos de alimentación afecten significativamente su estabilidad económica. Este resultado podría estar vinculado a estrategias de manejo financiero adaptativas.

Figura 41

¿Crees que el costo mensual de los alimentos limita las oportunidades económicas de los trabajadores informales?

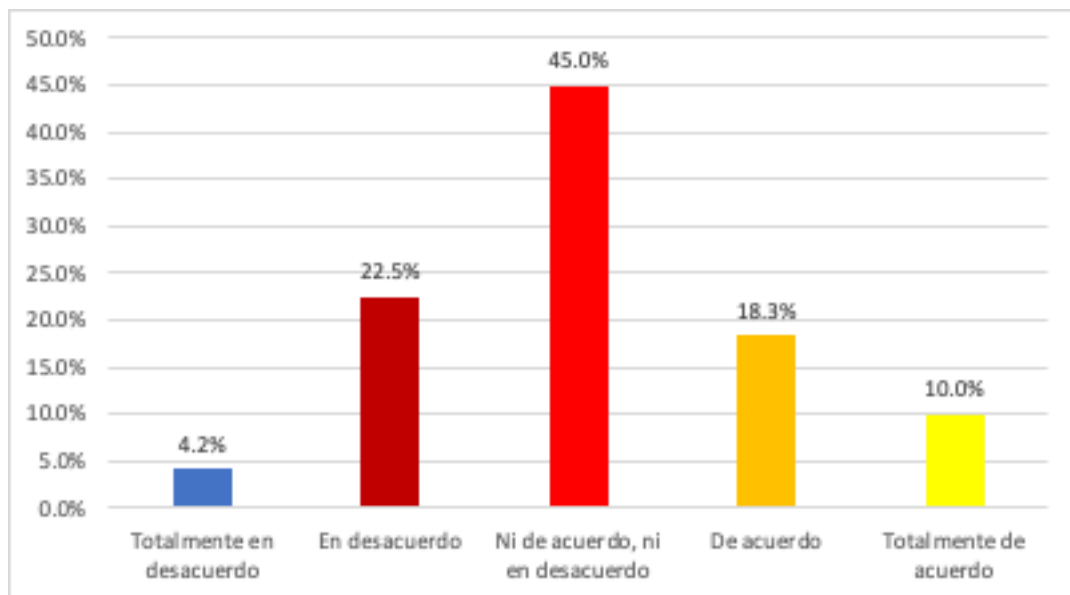


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

El 35.30% en desacuerdo refleja que el costo mensual de alimentos no es visto como un factor decisivo que limite sus oportunidades económicas. Esto sugiere que los encuestados podrían priorizar otras necesidades o ajustar sus gastos.

Figura 42

¿Estás de acuerdo en que el gasto elevado en productos alimenticios reduce la estabilidad financiera de quienes laboran en la informalidad?

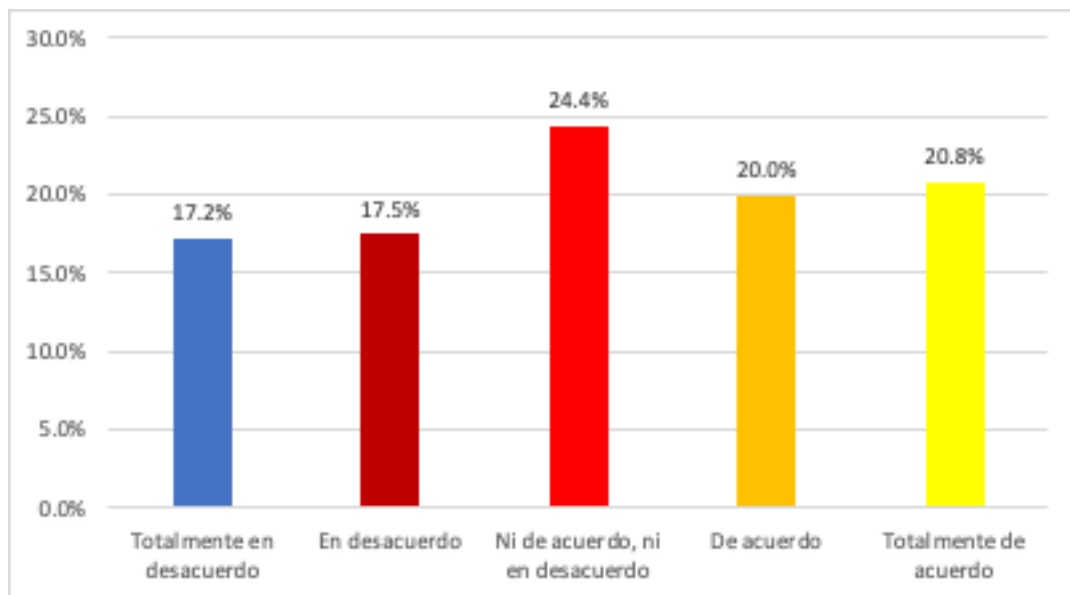


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

Con un 45.00% ni de acuerdo ni en desacuerdo, se percibe que el gasto elevado en productos alimenticios no genera opiniones uniformes sobre su impacto en la estabilidad económica. Esto puede reflejar una diversidad de situaciones financieras entre los encuestados.

Figura 43

¿Consideras que el aumento constante del costo de los alimentos impacta negativamente la estabilidad económica de los trabajadores informales?

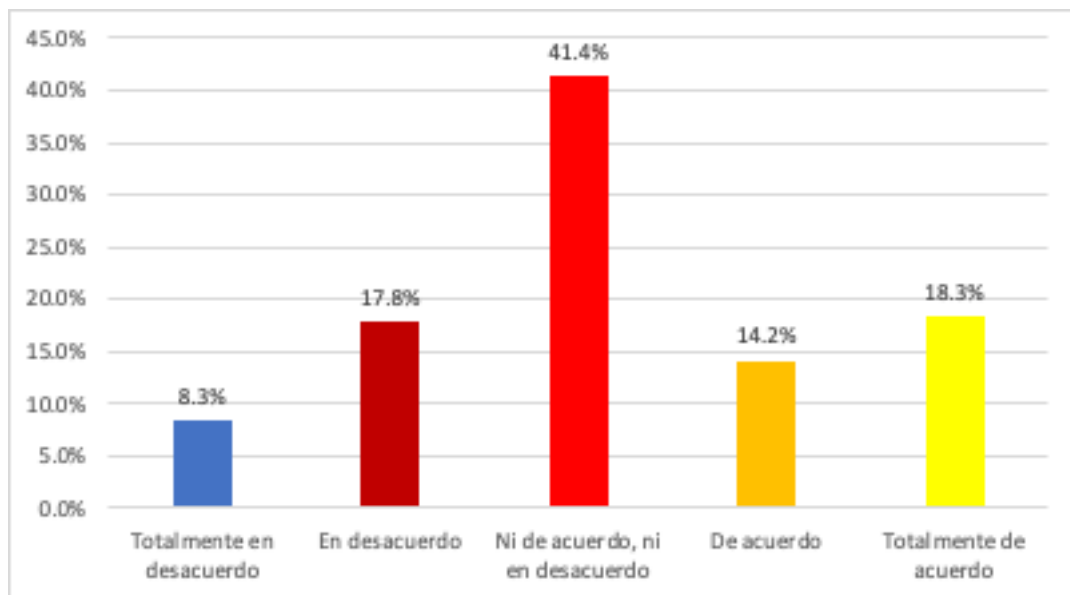


Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

El 24.40% ni de acuerdo ni en desacuerdo evidencia una percepción dividida sobre si el aumento constante del costo de los alimentos afecta directamente su estabilidad económica. Esto sugiere que otros factores podrían mitigar o equilibrar este impacto.

Figura 44

¿Crees que la proporción del ingreso destinada a la alimentación es un obstáculo significativo para la estabilidad económica de quienes trabajan sin empleo formal?



Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

Con un 41.40% ni de acuerdo ni en desacuerdo, se identifica que la proporción del ingreso destinada a alimentación no es considerada un obstáculo crítico para la estabilidad financiera. Este resultado podría estar relacionado con la capacidad de priorizar y ajustar otros gastos según sus ingresos.

Estadística inferencial

Prueba de normalidad

Tabla 2

Prueba de normalidad

	Kolmogorov Smirnov			Shapiro Wilk		
	Estadístico	Gl	Sig.	Estadístico	Gl	Sig.
Empleo informal	0.411	360	0.000	0.649	360	0.000
Estabilidad económica	0.266	360	0.000	0.775	360	0.000

Nota: Procesado en SPSS V26.00

La selección de lectura del coeficiente Kolmogorov Smirnov fue establecido por un tamaño muestral superior a 50 personas, en donde el valor de sigma fue inferior a 0.050, confirmando el comportamiento no paramétrico y la selección del Rho de Spearman para la demostración de relación.

Objetivo general

Tabla 3

Relación entre “Empleo informal” y “Estabilidad económica”

			Estabilidad económica
	Correlación Rho de Spearman		
Empleo informal	Sigma		-0.455
	N		0.000
			360

Nota: Procesado en SPSS V26.00

El valor de sigma inferior a 0.050 confirmó la existencia de relación, en donde el tipo de esta fue inversamente proporcional y con un valor medio de -0.455.

Objetivo específico 1

Tabla 4

Relación entre “Invasión del espacio público” y “Estabilidad económica”

			Estabilidad económica
	Correlación Rho de Spearman		
Invasión del espacio público	Sigma		-0.516
	N		0.000
			360

Nota: Procesado en SPSS V26.00

El valor de sigma inferior a 0.050 confirmó la existencia de relación, en donde el tipo de esta fue inversamente proporcional y con un valor considerable de -0.516.

Objetivo específico 2

Tabla 5

Relación entre “Contaminación del espacio” y “Estabilidad económica”

Contaminación del espacio	Estabilidad económica	
	Correlación Rho de Spearman	-0.269
	Sigma	0.000
	N	360

Nota: Procesado en SPSS V26.00

El valor de sigma inferior a 0.050 confirmó la existencia de relación, en donde el tipo de esta fue inversamente proporcional y con un valor medio de -0.269.

Objetivo específico 3

Tabla 6

Relación entre “Obstaculización de vías” y “Estabilidad económica”

Obstaculización de vías	Estabilidad económica	
	Correlación Rho de Spearman	-0.438
	Sigma	0.000
	N	360

Nota: Procesado en SPSS V26.00

El valor de sigma inferior a 0.050 confirmó la existencia de relación, en donde el tipo de esta fue inversamente proporcional y con un valor medio de -0.438.

IV. Discusión

El vínculo inverso, sustentado en el **objetivo general**, de -0.455 resalta cómo la informalidad afecta la estabilidad financiera, ya que la irregularidad de los ingresos y la carencia de beneficios obstaculizan una planificación económica adecuada. Esto genera dificultades para cubrir necesidades básicas, perpetuando la precariedad en contextos vulnerables. Estos resultados subrayan la importancia de abordar la informalidad laboral para fomentar una mayor equidad económica y social.

En otro orden de ideas, el análisis de Besoain (2021) refleja una relación directa entre las condiciones laborales informales y la calidad de vida, sustentada en una sigma <0.05 . Este hallazgo contrasta con la relación inversa identificada en otro contexto, lo que denota divergencias sustanciales en la capacidad de las condiciones laborales informales para impactar positivamente el bienestar económico, particularmente cuando las jornadas extendidas y la inestabilidad predominan. De manera similar, Beltrán (2020) evidenció que el 75% de los trabajadores informales en su estudio laboraban en horarios extensos, lo que se vincula con la precariedad de su calidad de vida. Estos datos encuentran paralelismos con otras investigaciones al evidenciar la relación negativa entre la irregularidad laboral y el bienestar económico. No obstante, la incidencia de factores como género o nivel educativo muestra matices adicionales no considerados en contextos comparativos.

La relación entre las dinámicas de ocupación sin regulación y los niveles de bienestar económico juvenil muestra un comportamiento multifacético. Este fenómeno está incidiendo por la falta de seguridad financiera, el acceso limitado a protecciones sociales y la precarización inherente de los ingresos. En entornos de alta vulnerabilidad, dichas ocupaciones suelen perpetuar ciclos de desigualdad, obstaculizando la movilidad social y la capacidad de planificar un futuro sostenible.

En este sentido, la informalidad laboral tiende a caracterizarse por una elevada exposición a riesgos económicos debido a la ausencia de respaldo institucional. Según Ridsdale (2023), esta condición económica restringe el acceso a servicios básicos, afectando profundamente el desarrollo integral de los individuos. Por otra parte, Figueroa y Torres (2024) sostienen que las ocupaciones sin regulación limitan la acumulación de capital humano, afectando el crecimiento socioeconómico. Asimismo, la teoría de la segmentación del mercado laboral de Piore y Doeringer, según Neffa (2023), expone que la dualidad del mercado fomenta la segregación laboral, confinando a ciertos grupos en actividades de baja remuneración sin opciones de progreso.

La relación inversa, demostrada en el **objetivo específico 1**, de -0.516 muestra que las actividades informales en espacios públicos afectan la funcionalidad comunitaria, dificultando la estabilidad económica. Este comportamiento genera una pérdida de oportunidades recreativas y sociales,

mientras los ingresos irregulares perpetúan la precariedad. Este resultado evidencia la necesidad de regular el uso de estos espacios para equilibrar las dinámicas económicas con las necesidades sociales.

En contraste, Ridsdale (2023) indicó que el 50% de los trabajadores informales labora 11 horas diarias, lo cual refleja una ocupación prolongada que podría incrementar la precariedad económica, limitando la posibilidad de inversión en mejoras personales. Este hallazgo difiere de una relación negativa que afecta el uso del espacio público, destacando las diferentes vías mediante las cuales la informalidad incide en la calidad de vida. Por otro lado, Figueroa y Torres (2024) señalaron que el 97% de los ambulantes evaluados presentó una calidad de vida moderada, lo cual sugiere que factores como resiliencia y contexto rural o urbano tienen un impacto relevante. Este aspecto contrasta con las consecuencias señaladas en otros estudios, donde la ocupación del espacio colectivo afecta directamente la funcionalidad de áreas comunitarias, limitando su contribución al desarrollo social.

La relación entre actividades informales y estabilidad económica se encuentra mediada por la capacidad de los individuos para adaptarse a condiciones laborales restrictivas. Este fenómeno, además de incidir en la economía personal, incide en las estructuras comunitarias al desplazar usos destinados a fines colectivos. Tal situación resalta la importancia de diseñar estrategias inclusivas que permitan equilibrar el aprovechamiento de los recursos urbanos con las necesidades económicas de los individuos.

En este contexto, la ocupación de espacios urbanos para actividades informales genera tensiones entre funcionalidad colectiva y sostenibilidad económica. Adaauto (2023) ha señalado que este fenómeno refleja carencias estructurales que limitan la inclusión de los trabajadores en sectores formales. Asimismo, Jurado y Riveros (2023) enfatizan que los espacios públicos son esenciales para el fortalecimiento del tejido social, lo que resalta su importancia más allá de la dimensión económica. Por su parte, la teoría de la exclusión social de Amartya Sen, según García (2022), destaca que las oportunidades reducidas y las restricciones en el acceso a bienes comunes perpetúan desigualdades económicas y sociales, afectando particularmente a los grupos más vulnerables.

La relación inversa, manifestada en el **objetivo específico 2**, de -0.269 revela que las prácticas económicas contaminantes generan una incidencia desfavorable en la estabilidad económica al aumentar los costos de recuperación ambiental. Este comportamiento evidencia cómo la degradación progresiva del entorno impone barreras adicionales al desarrollo sostenible, afectando tanto la calidad de vida como la asignación de recursos a necesidades esenciales.

Desde otra perspectiva, Adaauto (2023) evidenció que el 27% de los trabajadores ambulantes percibía menos de 700 soles mensuales, lo que destaca la precariedad económica como un factor

común. Aunque las actividades informales generan ingresos mínimos, estas suelen agravar la calidad ambiental, en lugar de mejorar la estabilidad económica, debido al impacto acumulado de prácticas no sostenibles sobre los recursos comunitarios. Asimismo, Jurado y Riveros (2023) identificaron que el 96% de los encuestados presentaba empleo informal, lo cual refleja un panorama de alta precariedad laboral. Este contexto guarda relación con otros hallazgos, donde las prácticas económicas carentes de regulación también agravan la contaminación del entorno, perpetuando el deterioro de áreas compartidas y encareciendo procesos de recuperación ambiental, lo cual afecta indirectamente la capacidad de ahorro y progreso económico.

El deterioro ambiental asociado a actividades económicas informales tiene implicancias directas en la sostenibilidad de los recursos y la calidad de vida. Estas prácticas, que frecuentemente carecen de control, generan un impacto acumulativo negativo tanto en la economía comunitaria como en el entorno físico. Este fenómeno subraya la necesidad de políticas que equilibren el desarrollo económico con la preservación ambiental, minimizando los costos sociales y financieros asociados al daño ambiental.

Por otro lado, las actividades económicas sin regulación suelen vincularse a un deterioro del entorno debido al manejo deficiente de los residuos. Ramírez (2023) ha señalado que esta problemática limita el desarrollo de las comunidades, al incrementar los costos asociados a la limpieza y recuperación. De forma complementaria, Besoain (2021) destaca que las economías no reguladas incrementan las brechas sociales al dificultar la distribución de recursos. Finalmente, la teoría de la segmentación del mercado laboral de Piore y Doeringer, según Neffa (2023), expone que las desigualdades estructurales perpetúan la segregación laboral, agravando tanto la inestabilidad económica como el deterioro ambiental en contextos vulnerables.

La relación inversa, establecida en el **objetivo específico 3**, de -0.438 evidencia cómo la ocupación desorganizada de vías afecta la estabilidad económica al incrementar los costos operativos y restringir la productividad. Esta incidencia se refleja en una disminución de la eficiencia general de las actividades económicas y una menor capacidad de acceso a servicios, afectando especialmente a comunidades con limitaciones en infraestructura adecuada.

Por otro lado, Ramírez (2023) evidenció que el 60.7% de los comerciantes evaluados percibían una calidad de vida regular, en contraste con las implicancias observadas en un contexto donde la desorganización vial limita la productividad. Aunque el estudio destaca la importancia de la formalización para mejorar las condiciones laborales, las barreras en la infraestructura pueden seguir afectando indirectamente el acceso a servicios esenciales. De manera similar, Besoain (2021) encontró que el 54% de los trabajadores informales tenía más de 10 años en dicha condición, lo cual refleja la persistencia de prácticas que impactan negativamente la calidad de vida. Estas dinámicas guardan relación con el uso descontrolado de espacios urbanos, donde la

ocupación ineficiente no solo afecta la circulación, sino que también impone límites a la competitividad económica en sectores clave.

El uso inadecuado de espacios públicos para fines comerciales genera una reducción en la eficiencia de las actividades económicas al aumentar los costos y tiempos de traslado. Este fenómeno impacta negativamente a los trabajadores jóvenes en áreas vulnerables, dado que limita el acceso a oportunidades laborales más formales y sostenibles. Además, exacerba las desigualdades sociales al restringir la integración económica de estos sectores en desarrollo.

En consecuencia, la desorganización en el uso de espacios urbanos tiende a generar externalidades negativas para la economía local. Beltrán (2020) señala que estas condiciones reducen la competitividad de los entornos productivos, incrementando los costos operativos. Por su parte, Ridsdale (2023) indica que la eficiencia económica se ve afectada cuando la infraestructura no es utilizada de manera adecuada. Finalmente, la teoría de la exclusión social de Amartya Sen, según García (2022), explica que las barreras estructurales, como la obstrucción de vías, perpetúan la segregación económica y restringen el desarrollo sostenible de comunidades vulnerables.

V. Conclusiones

1. El empleo informal consignó una relación inversa de -0.455 respecto a la estabilidad económica, debido a que, los ingresos provenientes de ocupaciones sin regulación son impredecibles y carecen de beneficios sociales, resulta complejo establecer una planificación financiera estable. Esta situación genera vulnerabilidad económica, dificultando el acceso a bienes y servicios esenciales para una vida digna, especialmente en contextos de escasos recursos.
2. La invasión del espacio público consignó una relación inversa de -0.516 respecto a la estabilidad económica, debido a que, las áreas destinadas al uso colectivo suelen ser ocupadas para actividades económicas no reguladas, se limita su funcionalidad original. Esto afecta el desarrollo de actividades recreativas o comunitarias, generando una incidencia indirecta en la calidad de vida y en las oportunidades de interacción social.
3. La contaminación del espacio consignó una relación inversa de -0.269 respecto a la estabilidad económica, debido a que, ciertas prácticas económicas generan desechos sin control adecuado, el entorno sufre un deterioro progresivo. Esto no solo afecta la salud ambiental, sino que también impone costos adicionales para la limpieza y recuperación, afectando los recursos disponibles para otras necesidades prioritarias.
4. La obstaculización de vías consignó una relación inversa de -0.438 respecto a la estabilidad económica, debido a que, el uso desorganizado de calles y avenidas para fines comerciales interfiere en la circulación, se generan retrasos que inciden negativamente la productividad y el acceso a servicios. Esta problemática también incrementa los costos de transporte y limita las oportunidades de crecimiento en diferentes sectores locales.

VI. Recomendaciones

1. Para fortalecer la comprensión sobre el empleo informal y su incidencia en la estabilidad económica, se sugiere al representante del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo implementar un sistema de recopilación de datos georreferenciados sobre las características laborales de los jóvenes en los asentamientos humanos. Este mecanismo permitiría identificar patrones de trabajo informal y su incidencia económica. Con esta medida, se podría diseñar políticas específicas de formalización laboral, enfocadas en sectores clave que sean accesibles y atractivos para los jóvenes de entre 20 a 24 años, contribuyendo así a la mejora sostenible de su situación económica.
2. A fin de abordar la problemática de la invasión del espacio público, es aconsejable que el representante del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo desarrolle programas piloto de revalorización urbana, los cuales incluyan espacios destinados a la capacitación y emprendimiento de jóvenes. Estos programas podrían ofrecer talleres sobre el uso adecuado del espacio público como recurso productivo, fomentando iniciativas de microempresas locales. Tal enfoque contribuiría no solo a reducir la invasión del espacio, sino también a impulsar la estabilidad económica mediante oportunidades formales y sostenibles.
3. Para mitigar la incidencia de la contaminación ambiental sobre el bienestar económico, se propone al líder comunitario de asentamientos humanos liderar campañas educativas orientadas a la gestión de residuos sólidos y el aprovechamiento de materiales reciclables. Estas iniciativas pueden incluir incentivos comunitarios para promover la participación activa de los jóvenes en actividades económicas relacionadas con el reciclaje y la sostenibilidad ambiental. Con ello, se fomenta no solo la mejora de las condiciones del entorno, sino también la generación de ingresos sostenibles para los participantes.
4. En cuanto a la problemática de la obstaculización de vías, se recomienda al líder comunitario de asentamientos humanos impulsar proyectos participativos que incluyan la elaboración de mapas comunitarios donde se identifiquen las principales rutas afectadas. Este proceso debería incluir la colaboración de los jóvenes para diseñar soluciones prácticas, como la reorganización de espacios comerciales informales. De esta manera, se lograría un uso más eficiente de las vías públicas, lo cual favorecería tanto la movilidad como el acceso a oportunidades económicas, fortaleciendo así la estabilidad económica de los involucrados.

VII. Referencias bibliográficas

- Adauto, S. y Cuchula, L. (2023). *Calidad de vida de los vendedores ambulantes en tiempos de COVID-19 en los mercados de Huancayo* [Informe de pregrado]. Universidad Nacional del Centro del Perú. https://repositorio.uncp.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12894/10412/T010_76610088_T%20-%20T010_74354821_T.pdf?sequence=10&isAllowed=y
- Beltrán, A. (2020). *Análisis de la calidad de vida laboral de los trabajadores informales de bares y discotecas del municipio de fresno Tolima* [Informe de pregrado]. Corporación Universitaria Minuto de Dios. https://repository.uniminuto.edu/bitstream/10656/13010/1/Beltr%c3%a1nCasta%c3%b1edaAnaMilena_2020.pdf
- Besoain, A., Agurto, G. y Alarcón, T. (2022). Condiciones de empleo, trabajo y calidad de vida de hombres y mujeres en trabajo informal. *Revista de Salud Pública*, 56(17), 1-11. <https://www.scielo.br/j/rsp/a/kR7jGMHt895LrxttPGQgL4J/?format=pdf&lang=es>
- CDN (2021). *Ica compendio estadístico 2021* [Informe técnico]. INEI. [Compendio Estadístico, Ica 2021.pdf \(www.gob.pe\)](https://www.inei.gob.pe/publicaciones/compendio-estadistico-2021-ica)
- Chanduvi, K. y Esteves, M. (2020). *Comercio informal y gestión ambiental en el Mercado Municipal de San Pedro de Lloc, Pacasmayo - La Libertad 2019* [Informe de pregrado]. Universidad César Vallejo. https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/53846/B_Chanduvi_HKH-Esteves_FME-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Chavarry, E. (2023). *Desempleo y comercio informal ambulatorio en el distrito del Rímac, 2022* [Informe de posgrado]. Universidad Cesar Vallejo. https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/109280/Chavarry_MEA-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Córdova, M. y Sandoval, S. (2023). *Estabilidad emocional y económica de los padres como factores de la tenencia de los menores en Piura – 2022* [Informe de pregrado]. Universidad César Vallejo. https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/137588/Cordova_MME-Sandoval_ASB-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Figuroa, S. y Torres, J. (2024). *Resiliencia y calidad de vida en ambulantes rurales y urbanos del mercado mayorista Huancaro durante la pandemia Covid-19, Cusco, 2021* [Informe de pregrado]. Universidad Nacional San Antonio Abad del Cusco.

<https://repositorio.unsaac.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12918/8848/253T20240347-TC.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

- García, L. (2022). Desarrollo y cosmovisión en los pueblos indígenas de Ecuador desde la perspectiva de Amartya Sen. *Kairós. Revista de Ciencias Económicas, Jurídicas y Administrativas*, 5(8), 9-25.
<https://kairos.unach.edu.ec/index.php/kairos/article/view/213>
- INEI (2020). *Población económicamente activa* [Informe técnico]. INEI: <https://data-peru.itp.gob.pe/profile/geo/ica#Empleo-EAP>
- INEI (2023). *Situación de la población peruana. Una mirada hacia los jóvenes 2023* [Informe técnico]. INEI. [libro.pdf \(inei.gob.pe\)](https://inei.gob.pe/libro.pdf)
- Jurado, M. y Riveros, J. (2023). *Factores determinantes del empleo informal en el Departamento de Huancavelica – 2021* [Informe de pregrado]. Universidad Nacional de Huancavelica. <https://apirepositorio.unh.edu.pe/server/api/core/bitstreams/32884a1b-b5e1-4238-af11-2add71748b42/content>
- Jurado, M. y Riveros, J. (2023). *Factores determinantes del empleo informal en el Departamento de Huancavelica – 2021* [Informe de pregrado]. Universidad Nacional de Huancavelica. <https://apirepositorio.unh.edu.pe/server/api/core/bitstreams/32884a1b-b5e1-4238-af11-2add71748b42/content>
- Kamichi, M. (2023). La realidad de la informalidad en el Perú previo a su bicentenario. *Desde el Sur*, 15(1), 1-20. <http://www.scielo.org.pe/pdf/des/v15n1/2415-0959-des-15-01-e0013.pdf>
- Muñoz, D., Matabanchoy, S., Herrera, M. (2022). Escala de calidad de vida laboral en trabajo informal: estudio instrumental con mototaxistas en Colombia. *Revista de la Asociación Española de Especialistas en Medicina del Trabajo*, 30(4), 1-9.
https://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S3020-11602021000400452
- Neffa, J. (2023). Teorías de la segmentación del mercado de trabajo. *RBEST Revista Brasileira de Economia Social e do Trabalho*, 5 (1), 1 – 12.
<https://econtents.bc.unicamp.br/inpec/index.php/rbest/article/view/18343>
- Núñez, L. (2023). El trabajo informal de mujeres en los Mercados de los Distritos Tambo, Huancayo y Chilca Informal. *Revista Pakamuros*, 11(2), 72-85.
<https://revistas.unj.edu.pe/index.php/pakamuros/article/view/224/239>
- Ramírez, R. (2023). *Formalización del comercio informal y calidad de vida de los comerciantes del mercado de Chiple, Cajamarca – 2021* [Informe de pregrado]. Universidad Nacional

Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas.
<https://repositorio.untrm.edu.pe/bitstream/handle/20.500.14077/3238/Rolando%20Alfredo%20Ramirez%20Bernal.pdf?sequence=3&isAllowed=y>

Rebollo, O. y Ábalos, E. (2022). *Metodología de la investigación / Recopilación*. Editorial EPUB.
<https://books.google.es/books?hl=es&lr=&id=vbWHEAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PT3&dq=METODOLOGÍA+DE+LA+INVESTIGACIÓN+CIENTÍFICA+PDF&ots=9ZFUvOif2F&sig=x910ZJ08Av5D3XjOFDy2CnOCSDY#v=onepage&q=METODOLOGÍA%20DE%20LA%20INVESTIGACIÓN%20CIENTÍFICA%20PDF&f=false>

Ridsdale, A. (2023). *Precariedad laboral y calidad de vida de los trabajadores informales en Bogotá D.C.* [Informe de pregrado]. Universidad Externado de Colombia.
<https://bdigital.uexternado.edu.co/server/api/core/bitstreams/8ed5c16c-ecc2-4818-885c-b9c97a824fd8/content>

Toro, J. (4 de mayo 2021). *En América Latina, 158 millones de personas trabajan de manera informal según la OIT*. La República. <https://www.larepublica.co/globoeconomia/en-america-latina-158-millones-de-personas-trabajan-en-la-informalidad-segun-la-oit-3163634>

Vela, K. (2021). *El empleo informal y la producción nacional del Perú entre los años 2000 y 2017* [Informe de pregrado]. Universidad Nacional Agraria de la Selva.
<https://repositorio.unas.edu.pe/server/api/core/bitstreams/c527c3d0-6f66-4369-bc2c-2d81991c3e19/content>

Vílchez, W. (2022). *Gestión municipal y su influencia en el comercio informal de la provincia de Ica* [Informe de pregrado]. Universidad Nacional de Educación Enrique Guzmán y Valle.
<https://renati.sunedu.gob.pe/handle/sunedu/3345376>

VIII. Anexos

Anexo 1 Instrumento de recolección de datos



“Empleo informal y estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos Humanos del Distrito de Ica, 2024”

Instrucciones: La finalidad del presente estudio es Determinar la relación entre el empleo informal y la estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos Humanos del Distrito de Ica, 2024

Totalmente en desacuerdo	En desacuerdo	Ni de acuerdo, ni en desacuerdo	De acuerdo	Totalmente de acuerdo
1	2	3	4	5

EMPLEO INFORMAL

N°	Pregunta	1	2	3	4	5
Invasión del espacio público						
1	¿Consideras que la ocupación de espacios públicos sin autorización afecta negativamente la estabilidad económica de los trabajadores informales?					
2	¿Crees que el uso no autorizado de espacios públicos por parte de trabajadores informales contribuye a una mayor percepción de inestabilidad económica en la comunidad?					
3	¿Estás de acuerdo en que la falta de permisos oficiales para trabajar en espacios públicos incrementa la vulnerabilidad económica de los trabajadores informales?					
4	¿Consideras que la utilización de áreas públicas sin la debida autorización impacta la seguridad económica de quienes trabajan informalmente?					
5	¿Crees que la ocupación no permitida de espacios públicos es un factor significativo que limita la estabilidad financiera de los trabajadores informales?					
Contaminación del espacio						
6	¿Consideras que la acumulación de basura en los espacios públicos impacta negativamente la estabilidad económica de quienes trabajan informalmente?					

7	¿Estás de acuerdo en que la presencia de residuos tóxicos en áreas de trabajo informal afecta la seguridad económica de los trabajadores?
8	¿Crees que la gestión inadecuada de la basura en lugares públicos reduce las oportunidades económicas de los trabajadores informales?
9	¿Consideras que la exposición a residuos tóxicos en áreas de trabajo informal limita la estabilidad financiera de los trabajadores?
10	¿Estás de acuerdo en que la acumulación de desechos en zonas de trabajo informal es un obstáculo significativo para la estabilidad económica de los trabajadores?
Obstaculización de vías	
11	¿Consideras que el bloqueo de calles principales afecta significativamente la estabilidad económica de quienes trabajan de manera informal?
12	¿Estás de acuerdo en que la obstrucción de vías públicas genera inestabilidad económica para los trabajadores informales al limitar el acceso a sus lugares de trabajo?
13	¿Crees que la interrupción del tráfico en áreas clave debido al bloqueo de calles impacta negativamente la economía de quienes dependen del empleo informal?
14	¿Consideras que la obstrucción de caminos principales por actividades informales reduce las oportunidades económicas para los trabajadores no registrados?
15	¿Estás de acuerdo en que la frecuente ocupación de calles por actividades informales es un obstáculo para la estabilidad financiera de los trabajadores sin permiso oficial?

ESTABILIDAD ECONÓMICA

N°	Pregunta	1	2	3	4	5
Accesibilidad a recreación						
1	¿Consideras que los costos elevados de las actividades recreativas limitan la estabilidad económica de quienes trabajan informalmente?					
2	¿Crees que la falta de tiempo disponible para actividades recreativas afecta negativamente la estabilidad económica de los trabajadores informales?					
3	¿Estás de acuerdo en que los altos costos asociados a la recreación reducen las oportunidades económicas de quienes laboran en la informalidad?					
4	¿Consideras que la escasa disponibilidad de tiempo para la recreación influye en la estabilidad financiera de los empleados informales?					
5	¿Crees que la inaccesibilidad económica a las actividades recreativas impacta la estabilidad financiera de las personas que trabajan informalmente?					
Accesibilidad a centros de salud						
6	¿Consideras que el alto costo de las consultas médicas influye negativamente en la estabilidad económica de quienes trabajan informalmente?					
7	¿Estás de acuerdo en que el ingreso familiar disponible limita el acceso a servicios de salud y afecta la seguridad económica de los trabajadores informales?					
8	¿Crees que las tarifas elevadas de los servicios médicos reducen la estabilidad financiera de los empleados informales?					

9	¿Consideras que la disponibilidad de ingresos en el hogar influye en la capacidad de acceder a atención médica y, por ende, en la estabilidad económica de quienes laboran informalmente?
10	¿Estás de acuerdo en que los costos prohibitivos de las consultas médicas son un obstáculo significativo para la estabilidad económica de los trabajadores sin empleo formal?
Accesibilidad a educación	
11	¿Consideras que la falta de inversión educativa adecuada impacta negativamente la estabilidad económica de quienes trabajan de manera informal?
12	¿Estás de acuerdo en que la limitada capacidad de pago para educación reduce las oportunidades económicas de los trabajadores informales?
13	¿Crees que una mayor inversión en educación podría mejorar la estabilidad financiera de quienes laboran en la informalidad?
14	¿Consideras que la dificultad para pagar servicios educativos influye directamente en la estabilidad económica de los empleados informales?
15	¿Estás de acuerdo en que la insuficiente inversión en infraestructura educativa afecta la estabilidad financiera de los trabajadores informales?
Accesibilidad de alimentos	
16	¿Consideras que el alto gasto en alimentación afecta la estabilidad económica de quienes trabajan informalmente?
17	¿Crees que el costo mensual de los alimentos limita las oportunidades económicas de los trabajadores informales?
18	¿Estás de acuerdo en que el gasto elevado en productos alimenticios reduce la estabilidad financiera de quienes laboran en la informalidad?
19	¿Consideras que el aumento constante del costo de los alimentos impacta negativamente la estabilidad económica de los trabajadores informales?
20	¿Crees que la proporción del ingreso destinada a la alimentación es un obstáculo significativo para la estabilidad económica de quienes trabajan sin empleo formal?

Gracias por su colabora

Anexo 2 Consentimiento informado

UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA" DE ICA

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y NEGOCIOS INTERNACIONALES

CONSENTIMIENTO INFORMADO

Yo _____, Con Dirección
en _____, con DNI _____

autorizo y acepto participar en el proyecto titulado:

Empleo informal y estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos Humanos del Distrito de Ica, 2024.

Estoy enterado y acepto que los resultados sean utilizados para fines científicos.

ATENTAMENTE

.....

FIRMA

DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD DE PLAN DE TESIS

Yo, **COLOCAR NOMBRE** identificada con DNI N° **COLOCAR DNI**, me dirijo a Ud. para efectos de cumplir con las disposiciones vigentes consideradas en el reglamento de Grados y Títulos de la **UNIVERSIDAD NACIONAL SAN LUIS GONZAGA**, facultad de **XXXXXX**, Escuela Profesional de **XXXXXX**, declaro bajo juramento que toda la documentación que acompaño es verás y auténtica.

Así mismo, declaro también bajo juramento que todos los datos e información que se presenta en la presente tesis son auténticos y veraces.

En tal sentido asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de información aportada por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas de la **UNIVERSIDAD NACIONAL SAN LUIS GONZAGA**.

Ica, Julio del 2024

Bach. **COLOCAR NOMBRE**

Anexo 4 Matriz de consistencia

Problemas de investigación	Objetivos de investigación	Hipótesis de investigación	Variables	Metodología
Problema general	Objetivo general	Hipótesis general	Variable 1	Tipo de investigación
¿Cuál es la relación entre el empleo informal y la estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos Humanos del Distrito de Ica, 2024?	Determinar la relación entre el empleo informal y la estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos Humanos del Distrito de Ica, 2024	Existe relación significativa entre el empleo informal y la estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos Humanos del Distrito de Ica, 2024	Empleo informal	Tipo básica
Problemas específicos	Objetivos específicos	Hipótesis específicas	Dimensiones	Enfoque de investigación
¿Cuál es la relación entre la dimensión invasión del espacio público y la estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos Humanos del Distrito de Ica, 2024? ¿Cuál es la relación entre la dimensión contaminación del espacio y la estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos Humanos del Distrito de Ica, 2024? ¿Cuál es la relación entre la dimensión obstaculización de vías y la estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos Humanos del Distrito de Ica, 2024?	- Establecer la relación entre la dimensión invasión del espacio público y la estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos Humanos del Distrito de Ica, 2024 - Establecer la relación entre la dimensión contaminación del espacio y la estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos Humanos del Distrito de Ica, 2024 - Establecer la relación entre la dimensión obstaculización de vías y la estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos Humanos del Distrito de Ica, 2024	- Existe relación significativa entre la dimensión invasión del espacio público y la estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos Humanos del Distrito de Ica, 2024 - Existe relación significativa entre la dimensión contaminación del espacio y la estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos Humanos del Distrito de Ica, 2024 - Existe relación significativa entre la dimensión obstaculización de vías y la estabilidad económica en jóvenes de entre 20 a 24 años de Asentamientos Humanos del Distrito de Ica, 2024	Invasión del espacio público Contaminación del espacio Obstaculización de vías Variable 2 Estabilidad económica Dimensiones Accesibilidad a recreación Accesibilidad a centros de salud Accesibilidad a educación Accesibilidad de alimentos	Cuantitativo
				Nivel de investigación:
				Nivel correlacional
				Diseño de la investigación:
				Diseño no experimental
				Población y muestra
				Población:
				5 591 jóvenes con trabajo informal
				Muestra:
				360 jóvenes con trabajo informal
				Tipo de muestra
				Probabilística
				Muestreo
				Aleatorio simple
				Técnica de recolección de datos
				Encuesta
				Instrumento
				Cuestionario

Anexo 5 Cuadro de operacionalización de variables

Variables	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores	Escala	Instrumento
Variable 1 Empleo informal	Se refiere a las actividades laborales que no se encuentran reguladas por marcos legales o institucionales, en donde estos se desarrollan sin alcanzar ningún contrato formal o seguro (Chanduvi y Esteves, 2020).	Se pudo medir mediante el empleo del cuestionario, en donde los jóvenes puedan exponer las complicaciones que llegan a tener dentro del ámbito social, debido a la ocupación del espacio público sin permiso, para poder ofrecer un bien o servicio.	Invasión del espacio público	Ocupación sin permiso Uso no autorizado	Ordinal	Cuestionario
			Contaminación del espacio	Basura acumulada Residuos tóxicos		
			Obstaculización de vías	Calles bloqueadas Vías obstruidas		
Variable 2 Estabilidad económica	Se define como aquella condición que una economía experimenta, ante la necesidad de alcanzar un crecimiento sostenido y equilibrado (Córdova y Sandoval, 2023).	Se pudo valorar por medio del cuestionario, en donde los jóvenes ofrecieron sus perspectivas acerca del grado de acceso que se llega a tener como consecuencia de la estabilidad económica que goza la persona.	Accesibilidad a recreación	Costo de actividades Disponibilidad de tiempo	Ordinal	Cuestionario
			Accesibilidad a centros de salud	Costo de consultas Ingreso familiar disponible		
			Accesibilidad a educación	Inversión educativa Capacidad de pago		
			Accesibilidad de alimentos	Gasto en alimentación Costo mensual de alimentos		

Anexo 6 Base de datos

P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8	Q9	Q10	Q11	Q12	Q13	Q14	Q15	Q16	Q17	Q18	Q19	Q20		
2	2	1	1	1	1	2	1	2	1	2	2	1	1	1	2	5	4	5	4	5	4	5	5	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5	
1	1	2	1	2	1	2	2	2	1	2	1	1	1	1	2	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	
2	2	1	1	2	1	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	4	4	4	
2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	2	1	2	2	1	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	
1	1	1	1	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	5	4	5	4	4	5	5	5	4	5	4	4	4	5	5	4	4	4	4	5	
2	1	1	1	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	1	5	4	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	4	4	4	5	5	5	4	4	4	
1	2	1	2	2	1	2	2	1	1	2	2	1	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	
1	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	2	2	2	1	3	3	2	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	2	3	2	2	2	3	2	2	
2	3	2	3	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	3	2	2	3	2	3	2	3	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	3	2	
3	3	2	2	2	3	3	2	3	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	2	2	3	3	2	3	2	2	3	3	2	3	3	2	3	2	3	
2	3	3	2	3	2	2	3	3	2	3	3	2	3	2	2	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	
2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	2	2	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	
2	2	2	3	2	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	2	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	
3	2	3	2	3	2	2	3	3	2	3	2	3	2	2	2	3	2	2	3	2	2	3	3	2	3	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	
3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	2	2	3	3	2	2	3	3	3	2	2	3	3	
3	3	3	2	2	3	3	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	
2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	
2	3	2	3	2	3	3	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3	2	3	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
2	3	2	3	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	
3	3	2	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	2	3	3	3	2	2	3	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
2	3	2	3	2	3	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3	2	3	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
2	3	2	3	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	
3	3	2	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	2	3	3	3	2	2	3	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	2	2	3	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
3	2	3	2	3	2	2	2	3	3	2	3	2	2	2	2	2	2	3	2	3	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
2	2	1	2	1	1	2	2	1	1	1	2	2	1	1	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
2	2	1	2	1	2	2	2	2	1	2	1	1	1	1	2	3	2	3	3	2	3	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
1	1	2	1	2	2	2	1	1	2	2	1	1	1	1	1	3	4	3	5	4	3	3	4	3	3	4	5	4	4	3	3	4	5	4	3	
2	1	1	2	1	2	1	1	1	2	1	2	2	1	2	1	5	5	5	4	5	4	3	4	5	3	3	5	4	5	5	3	5	4	5	5	
2	2	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	2	5	3	3	5	3	3	4	3	4	5	4	3	3	4	5	4	3	3	4	5	
2	2	1	2	1	1	2	2	1	1	2	1	1	1	1	4	4	3	4	3	5	4	3	3	4	3	3	4	3	5	4	5	3	5	4	5	
1	1	2	1	1	1	2	2	1	2	1	1	1	1	2	2	3	4	4	5	4	4	5	5	4	5	3	5	3	4	3	3	5	3	4	3	
1	2	2	1	2	1	2	1	5	1	2	1	1	2	1	4	3	5	5	3	4	5	5	4	4	3	4	4	3	4	5	4	4	3	4	5	4
3	3	2	3	1	1	5	5	3	1	2	2	3	3	2	5	3	4	3	5	4	3	5	3	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	
1	2	2	2	2	3	5	5	5	5	5	1	1	2	2	4	4	5	3	5	4	4	3	4	5	3	4	3	5	5	3	4	3	5	5	5	
1	2	1	2	3	3	1	1	1	3	3	1	1	3	3	1	1	3	2	3	1	3	3	2	3	3	2	3	3	1	3	2	3	3	3	1	
2	2	1	3	3	2	3	3	2	2	5	5	5	5	1	3	3	2	1	3	3	2	1	3	1	3	3	1	1	3	1	1	3	3	3	1	
1	3	3	3	3	1	2	3	3	1	1	3	2	2	1	3	1	3	1	1	3	1	3	1	1	2	3	1	1	3	2	3	1	1	3	1	3
3	3	3	3	3	1	1	3	3	3	1	3	1	3	3	3	1	2	1	1	1	1	2	1	1	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	1	3
2	1	2	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	3	2	3	1	1	3	2	3	1	1	1	2	3	3	2	1	2	3	3	2	2	
5	5	5	5	2	2	3	2	3	2	1	2	3	3	3	3	1	3	2	2	3	1	3	2	2	1	2	3	1	2	1	2	3	1	2	3	1
2	1	2	2	1	2	1	1	3	3	1	2	3	3	2	3	2	1	3	3	3	2	1	3	2	2	2	1	3	2	2	2	2	2	1	3	
3	1	2	3	3	3	3	3	1	3	2	2	1	1	2	3	1	1	1	2	1	1	1	1	2	3	1	2	1	3	3	1	2	1	3	1	
1	1	1	1	1	1	3	2	3	3	3	3	3	2	2	2	3	1	1	2	2	3	1	1	3	3	3	1	2	3	3	3	3	3	1	2	
2	2	1	1	1	1	2	1	2	1	2	2	1	1	2	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	
1	1	2	1	2	1	2	2	2	1	2	1	1	1	2	4	5	5	5	4	4	5	4	4	5	4	4	5	4	4	5	4	4	5	4	5	
2	2	1	1	2	1	2	2	1	2	1	1	1	1	1	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	
2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	2	1	2	2	1	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	5	4	4	5	4	4	
1	1	1	1	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	5	4	5	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	5	

Anexo 7 Confiabilidad por prueba piloto

VARIABLE 1[illegible]

VARIABLE 2

[illegible]

AMBAS VARIABLES

[illegible]

Anexo 8 Ficha técnica de instrumento

Variable: Empleo informal

Universidad: Universidad César Vallejo

Autor: Chanduvi Hernandez, Kely Haydeé / Esteves Flores, Marian Eugenia

Año: 2020

Lugar: Perú

Título: Comercio informal y gestión ambiental en el Mercado Municipal de San Pedro de Lloc, Pacasmayo - La Libertad 2019

Duración: 20 minutos

Valoración: Para la presente investigación, se ha considerado la escala Likert de valoración

Confiabilidad del instrumento: La confiabilidad del presente instrumento, se ha encontrado determinado, por medio del Alfa de Cronbach, en el que se alcanzó una valoración mayor a 0.70

Profesionales validadores: Jesús Ramírez, Gladis Dolores

Link: https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/53846/B_Chanduvi_HKH-Esteves_FME-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Variable: Estabilidad económica

Universidad: Universidad César Vallejo

Autor: Cordova Morales, Marcyá Eduarda / Sandoval Albines, Sandra Brunella

Año: 2023

Lugar: Perú

Título: Estabilidad emocional y económica de los padres como factores de la tenencia de los menores en Piura - 2022

Duración: 20 minutos

Valoración: Para la presente investigación, se ha considerado la escala Likert de valoración

Confiabilidad del instrumento: La confiabilidad del presente instrumento, se ha encontrado determinado, por medio del Alfa de Cronbach, en el que se alcanzó una valoración mayor a 0.70

Profesionales validadores: Dr. Lugo Denis, Dayron

Link: https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/137588/Cordova_MME-Sandoval_ASB-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Anexo 9 Baremos

Tabla 7

Baremos

	Nivel bajo	Nivel medio	Nivel alto
Variable 1	15 – 35	36 – 55	56 - 75
Variable 2	20 – 46	47 – 72	73 - 100
Dimensiones	5 - 11	12 – 17	18 - 25

Anexo 10 Cálculo del tamaño muestral

$$n = \frac{N * Z_{\alpha}^2 * p * q}{d^2 * (N - 1) + Z_{\alpha}^2 * p * q}$$

N=población total = 5591

Z_{α} =Nivel de confianza del 95%= 1.96

p=proporción esperada= 50%= 0.5

q=1-p = 1 – 0.5 = 0.5

d = margen de error o de precisión=5%=0.05

n = muestra = 360