

NOMBRE DEL TRABAJO

TESIS QUISPE - ZEVALLOS.pdf

RECUENTO DE PALABRAS

10595 Words

RECUENTO DE CARACTERES

59360 Characters

RECUENTO DE PÁGINAS

52 Pages

TAMAÑO DEL ARCHIVO

2.2MB

FECHA DE ENTREGA

Nov 2, 2022 9:49 AM GMT-5

FECHA DEL INFORME

Nov 2, 2022 9:50 AM GMT-5**● 33% de similitud general**

El total combinado de todas las coincidencias, incluidas las fuentes superpuestas, para cada base de datos

- 33% Base de datos de Internet
- 7% Base de datos de publicaciones

● Excluir del Reporte de Similitud

- Bloques de texto excluidos manualmente

UNIVERSIDAD PRIVADA DE HUANCAYO
“FRANKLIN ROOSEVELT”
RESOLUCIÓN DEL CONSEJO DIRECTIVO NRO 078-2019-SUNEDU/SD
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE CIENCIAS FARMACÉUTICAS Y BIOQUÍMICA



TESIS

**Calidad del servicio y satisfacción del usuario en la dispensación de
productos farmacéuticos, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas
Apurímac 2022**

**PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE
QUÍMICO FARMACÉUTICO**

Presentado por:

Bach. QUISPE PECEROS GLORIA

Bach. ZEVALLOS ORTIZ NORMA

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:
Ciencias farmacéuticas**

Huancayo – Perú

2022

DEDICATORIA

A Dios que diariamente ilumina mi mente y corazón y por guiarme en todo momento de mi vida.

A mis padres y hermanos quienes con sus palabras de aliento y su apoyo incondicional siempre estuvieron ahí.

A mis amados hijos Yimmy y Pool por ser mi fuente de motivación e inspiración para poder superarme cada día más y así poder luchar, para que la vida nos depare un futuro mejor.

Gloria

Dedico la presente tesis a Dios quien me dio fortaleza y sabiduría para seguir en mis estudios y guiarme por el buen camino.

A mis padres, hermanos, hijos y esposo ya que son mi pilar fundamental y apoyo en mi formación académico, por su amor, sabios consejos, su apoyo moral y económico para llegar a mi meta.

Norma

AGRADECIMIENTO

El principal agradecimiento a Dios divino por bendecirme la vida por guiarnos y darnos la fortaleza a lo largo de nuestra existencia en aquellos momentos de dificultad y debilidad.

De manera muy especial el agradecimiento a nuestra asesora Mg. Mónica Alejandra Calle Vilca, por su paciencia, apoyo y tiempo en todo el desarrollo del presente trabajo de investigación.

Agradecer a nuestros docentes de la Facultad de Ciencias de la Salud Escuela Profesional de Ciencias Farmacéuticas Bioquímica de la Universidad Franklin Roosevelt, por haber compartido sus conocimientos a lo largo de la preparación de nuestra profesión.

Las autoras

PÁGINA DE JURADO

PRESIDENTE

aaa

SECRETARIO

bbb

VOCAL

cccc

SUPLENTE.

dddd

DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD

DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD

Yo, Gloria Quispe Peceros, de Nacionalidad Peruana, identificado con DNI N° 40500913 egresado(a) de la Universidad Privada de Huancayo Franklin Roosevelt de la Facultad de Ciencias de la Salud, Escuela Profesional de Ciencias Farmacéuticas y Bioquímica, Bachiller en Farmacia y Bioquímica, domiciliado en jr. Los manzanos s/n Andahuaylas Apurímac, autor(a) de la tesis titulada Calidad del servicio y satisfacción del usuario en la dispensación de productos farmacéuticos, en la botica farmacom C&G Andahuaylas Apurímac

Declaro bajo juramento:

que toda la información presentada es auténtica y veraz. Me afirmo y me ratifico en lo expresado en señal de lo cual firmo el presente documento a los 12 días del mes de octubre del 2022.



Bach. Gloria Quispe Peceros

DNI N° 40500913



DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD

Yo, Zevallos Ortiz Norma, de Nacionalidad Peruana, identificado con DNI N°: 45300075 egresado(a) de la Universidad Privada de Huancayo Franklin Roosevelt de la Facultad de Ciencias de la Salud, Escuela Profesional de Ciencias Farmacéuticas y Bioquímica, Bachiller en Farmacia y Bioquímica, domiciliado en Jr. los libertadores Chupaca N°311, autor(a) de la tesis titulada Calidad del servicio y satisfacción del usuario en la dispensación de productos farmacéuticos en la botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac.

Declaro bajo juramento:

que toda la información presentada es auténtica y veraz. Me afirmo y me ratifico en lo expresado en señal de lo cual firmo el presente documento a los 12 días del mes de octubre del 2022.



Bach. Norma Zevallos Ortiz

DNI N°: 45300075

RESUMEN

La calidad del servicio se define como una comparación de las expectativas del cliente con el desempeño del servicio. La buena calidad del servicio conduce a la satisfacción del cliente.

El **objetivo** del estudio fue Evaluar en qué medida la calidad del servicio influye en la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022. La **metodología:** Investigación descriptiva de corte transversal. Diseño no experimental la muestra fue determinada mediante la fórmula para poblaciones infinitas Obteniéndose una muestra de 92 personas. Muestreo no probabilístico por conveniencia, la técnica fue la encuesta y el instrumento el cuestionario Service Performance. En el análisis de datos, se utilizó la prueba chi cuadrado de independencia para determinar las asociaciones entre variables y para determinar el grado de influencia se utilizó el estadístico Rho de Spearman. Los **resultados** muestran que el 56,5% de los usuarios percibe como excelente la calidad del servicio y el 43,5% la percibe como buena, aplicando la prueba de independencia chi cuadrado se determina que existe relación entre las variables y a partir del estadístico Rho de Spearman se **concluye** que existe una relativa influencia de la calidad del servicio en la satisfacción del usuario en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022.

Palabras clave: Calidad del servicio, satisfacción del usuario y dispensación

ABSTRACT

Service quality is defined as a comparison of customer expectations with service performance. Good service quality leads to customer satisfaction. The objective of the study was to evaluate to what extent the service quality influences user satisfaction related to the dispensing of pharmaceutical products at the Farmacom C&G drugstore located in Andahuaylas Apurímac 2022. **Methodology:** It was descriptive cross-sectional research with a non-experimental design, the sample was determined using the formula for infinite populations, obtaining a sample of 92 people. Non-probabilistic convenience sampling, the technique was the survey and the instrument was the "Service Performance" questionnaire. In the data analysis, the chi-square test of independence and Spearman's Rho correlation coefficient were used to calculate the associations between variables. The results show that 56.5% of the users perceive the service quality as excellent and 43.5% perceive it as good, and by applying the chi-square test of independence it is determined that there is a relationship between the service quality and user satisfaction; then from the calculation of Spearman's Rho coefficient (0.641) it is determined that there is a relative influence of the quality of service on user satisfaction. It is concluded that there is a relationship between service quality and user satisfaction in Farmacom C&G drugstore of Andahuaylas Apurímac 2022.

Keywords: Service quality, user satisfaction and dispensing.



22 de octubre de 2022

GAVANCHO VALDERRAMA Romina Raquel
DNI N° 71301491

ÍNDICE

DEDICATORIA	2
AGRADECIMIENTO	3
PÁGINA DE JURADO	4
DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD	5
RESUMEN.....	7
ABSTRACT	8
I. INTRODUCCIÓN.....	10
II. MÉTODO.....	17
2.1 Tipo y diseño de investigación.....	17
2.2 Operacionalización de variables.....	17
2.3 Población, muestra y muestreo.....	18
2.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos	19
2.5 Procedimiento.....	19
2.5 Análisis de datos	19
2.6 Aspectos éticos	20
III. RESULTADOS.....	21
IV. DISCUSIÓN	32
V. CONCLUSIONES.....	36
VI. RECOMENDACIONES	37
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	38
ANEXOS.....	41

I. INTRODUCCIÓN

Una comprensión completa del grado de satisfacción del paciente y sus determinantes es crucial para mejorar la calidad del servicio¹.

La calidad del servicio se define como una comparación de las expectativas del cliente con el desempeño del servicio. La buena calidad del servicio conduce a la satisfacción del cliente, la confianza o lealtad de los pacientes hacia la instalación farmacéutica permite que este tipo de empresas sean más competitivas en el mercado. Se puede lograr una alta calidad del servicio mediante la identificación de las fortalezas en el servicio y la definición de medidas para el desempeño y los resultados del servicio, así como el nivel de satisfacción del cliente².

Las oficinas farmacéuticas tienen un papel clave en la dispensación de medicamentos al garantizar una distribución adecuada a la población. A la vez, la interacción directa con los pacientes, los establecimientos se enfrentan al desafío de gestión de mantener la satisfacción al prestar sus servicios. Los elementos de servicio, como la actitud del farmacéutico o la presentación de las instalaciones, pueden influir en la percepción del paciente de la compra y, en última instancia, en la elección del establecimiento. El instrumento que se ha considerado en la realización del trabajo de investigación es el instrumento Servperf, el mismo que se utiliza para evaluar calidad de servicio y satisfacción del usuario, y ha sido ampliamente utilizado por profesionales del marketing. Permite evaluar las expectativas de los consumidores por múltiples dimensiones e identifica las áreas de servicio que requieren atención y acción de gestión³.

Las farmacias hoy en día ofrecen una amplia gama de productos; medicamentos, incluidos los de venta libre, suplementos dietéticos, cosméticos, por ello se debe prestar atención a los servicios que presenta la farmacia en sus diversos aspectos, pues al elegir un establecimiento farmacéutico, los usuarios suelen guiarse por una serie de factores. Los factores más importantes incluyeron la ubicación de la farmacia, la disponibilidad y los precios de los medicamentos, así como las cualificaciones y el comportamiento del personal. Algunos usuarios también consideran los consejos dados por los farmacéuticos como el factor que influye en su elección de farmacia, lo que es de gran importancia en relación con el autotratamiento comúnmente practicado.

Por lo tanto, identificar la calidad del servicio prestado a través de la satisfacción percibida por los usuarios podría mejorar los servicios porque lo que se ofrece puede usarse para diferenciar los servicios del establecimiento farmacéutico de los de la competencia.

Entre los antecedentes nacionales que sirvieron de base para el diseño de esta investigación para medir la satisfacción del paciente en relación a la calidad de servicio, tenemos:

Torres C, et al. 2021, en su tesis se plantearon como objetivo, establecer el nivel de calidad de atención y satisfacción de los usuarios que acudieron a la botica Villa Asunción, ubicada en el distrito de Alto Selva Alegre, Arequipa, durante pandemia del Covid-19. Métodos: se utilizó un cuestionario debidamente validado en trabajos de investigación basado en el método SERVQUAL. El instrumento obtuvo un valor de α de Cronbach: 0,925, lo cual indica una confiabilidad excelente. Resultados: existe una correlación moderada entre la calidad de atención y satisfacción con un coeficiente Rho de Spearman (ρ) de 0.687, CP moderada entre la fiabilidad y satisfacción 0,466, CP moderada entre la capacidad de respuesta y satisfacción 0,517, CP moderada entre la seguridad y satisfacción 0,509, CP moderada entre la empatía y satisfacción 0,621, CP moderada entre la dimensión aspectos tangibles y satisfacción 0,585. Conclusión: los usuarios se encuentran satisfechos con la calidad de atención brindada por el personal de la botica, así como con su espacio físico, se debe mejorar la dimensión fiabilidad⁴.

Huamán C, et al. 2021, en su tesis se plantearon como objetivo, determinar la calidad atención farmacéutica y satisfacción del cliente en la botica Sofia Imperial-Cañete, junio 2021. Métodos: Enfoque cuantitativo, diseño descriptivo no experimental, técnica: encuesta, instrumento; cuestionario de Calidad de atención farmacéutica y Cuestionario de satisfacción al cliente. Resultados: la calidad de atención farmacéutica es favorable de la mayoría los clientes que acuden a la botica Sofia presentando (72,5%), en relación a las dimensiones de la Calidad de atención farmacéutica, en su mayoría presenta una calidad favorable de acuerdo a las dimensiones de tangibilidad (56.5%), fiabilidad (52.4%), capacidad de respuesta (50.2%), y una calidad favorable en las dimensiones de empatía (66.5%) y en la satisfacción al cliente, están insatisfechos en las dimensiones Humanística (59.1%), Tecnológica-Científica (100%) y Entorno (68%). Conclusiones: En la mayoría de los clientes que acuden a la botica Sofia, presentan una calidad de Atención farmacéutica

favorable y una Satisfacción al cliente, insatisfecho por la insuficiente implementación de nueva tecnología.

García G. 2021, en su tesis, tuvo como objetivo, ³ determinar la calidad de atención farmacéutica y el nivel de satisfacción en usuarios de la botica INKAFARMA ubicado en el distrito de Barranco - Lima- 2021. Metodología: investigación básica, transversal, prospectivo, observacional; el diseño no experimental – descriptivo. Población usuarios que acudieron a la botica INKAFARMA, ubicado en el distrito de Barranco - Lima, año 2021, muestra: 100 usuarios. Instrumento fue validado por juicio de expertos y la confiabilidad mediante α Cronbach. Resultados, calidad de atención buena (82%) nivel de satisfacción: ³ 100%; además, una calidad de atención regular con 18% y un nivel de satisfacción de ³ 100%. Conclusión, se concluyó que la calidad de atención es buena y el nivel de satisfacción es alto (100%).

En relación a los ³ antecedentes internacionales tenemos: Lora M, et al. 2021, en su estudio, se plantearon como ¹ determinar la relación entre la calidad del servicio de dispensación de productos farmacéuticos y la satisfacción del usuario en tiempos de COVID-19. Método: se consideró una muestra de 134 usuarios, que resolvieron cuestionarios sobre la calidad y ¹ satisfacción del usuario con el servicio recibido. Resultados: Se encontró que en tiempos de COVID-19, ³ la calidad del servicio de dispensación de productos farmacéuticos se valoraba de baja a media, y la satisfacción, fiabilidad, responsabilidad, seguridad, empatía y la tangibilidad del usuario con el servicio recibido se calificaron como insatisfecha, no muy satisfecha. Conclusiones: ³ La calidad del servicio de dispensación de productos farmacéuticos se calificó de baja a media, lo que implicaba un alto riesgo de evaluación

Alotaba NH, ¹ et al. 2021, en su estudio tuvieron como objetivo, determinar el grado de satisfacción hacia los servicios de farmacia entre los pacientes que asisten a farmacias ambulatorias en el Reino de Arabia Saudí. Métodos: estudio transversal, se recolecto información de 746 pacientes que asistían a farmacias ambulatorias de varios hospitales públicos, se utilizó un cuestionario de 23 ítems. La puntuación de satisfacción acumulada se estimó mediante una ¹ escala Likert de 5 elementos con una puntuación máxima de 5 para cada elemento. Resultados: La puntuación de satisfacción general fue de $2,97 \pm 0,65$. La satisfacción con los servicios de farmacia ¹ obtuvo una puntuación más baja (puntuación media: $3,91 \pm 0,77$) que en las instalaciones de farmacia (puntuación media: $4,03 \pm 0,66$). Los elementos relacionados con el asesoramiento del paciente obtuvieron la menor

puntuación¹ durante el análisis. Los pacientes mayores ($p = 0,006$), el sexo masculino ($p < 0,001$), la nacionalidad saudí ($0,035$), los pacientes que asistían a centros de atención primaria ($p = 0,02$) y los pacientes con enfermedades crónicas se asociaron significativamente con una puntuación de satisfacción más baja. Conclusión: el nivel de satisfacción de los pacientes que asistían a farmacias ambulatorias era bajo y difería entre varios grupos sociodemográficos.³⁸ Aproximadamente la mitad de los pacientes no estaban satisfechos con los servicios de farmacia ambulatoria⁸.

Ismail A, et al. 2020, en su estudio¹ tuvieron como objetivo, evaluar la satisfacción del paciente con respecto a los servicios de farmacia y sus factores asociados utilizando un cuestionario recientemente desarrollado⁸ entre los pacientes ambulatorios que asisten a clínicas de salud pública. Métodos: Se utilizó el Cuestionario de Satisfacción del Paciente de la Clínica de Salud Pública (PHC-PSQ).⁵² Se llevó a cabo un estudio transversal entre 400 pacientes que visitaron la farmacia en tres clínicas de salud pública seleccionadas al azar reclutadas mediante muestreo aleatorio sistemático. Resultados: La puntuación media total para la satisfacción del paciente fue de 7,56 (SD 1,32). La edad avanzada y la educación superior¹ se asociaron con una puntuación media de satisfacción del paciente más baja. Los pacientes que habían visitado la farmacia más de una vez en los últimos tres meses, percibieron estar en mejor estado de salud y tenían un conocimiento general más correcto de los farmacéuticos expresaron una puntuación media de satisfacción del paciente más alto.⁵ Conclusiones: La satisfacción del paciente fue relativamente alta. La edad, la educación, la frecuencia de las visitas, el estado de salud auto percibido y el conocimiento general de los farmacéuticos fueron factores asociados significativamente con la satisfacción del paciente.¹

Govender N, et al. 2020, en el estudio,¹ tuvieron como objetivo, comparar el nivel de satisfacción del paciente con los servicios farmacéuticos entre las farmacias postales y comunitarias del municipio de eThekweni, provincia de KwaZulu- Natal, Sudáfrica.⁴⁶ Métodos: se realizó un estudio cuantitativo transversal utilizando una encuesta de cuestionario telefónico aleatorio. Muestra 250 participantes de farmacia comunitaria y 125 participantes de farmacia postal. Resultados: Los participantes en farmacias postales informaron de un mayor nivel de satisfacción financiera ($p = 0,001$). Los participantes de la farmacia comunitaria informaron de un mayor nivel de satisfacción con el asesoramiento o la explicación ($p = 0,028$) y menos desperdicio de medicamentos ($p < 0,001$). Conclusiones: La satisfacción del paciente con los servicios farmacéuticos prestados por la farmacia⁴

comunitaria o postal no fue significativamente diferente. Sin embargo, las farmacias comunitarias ¹ tienden a abordar las preocupaciones específicas de los pacientes de manera más eficaz. Con el paso al Seguro Nacional de Salud, ³⁵ los responsables de la formulación de políticas deben asegurarse de que proporcionan servicios farmacéuticos de alta calidad y son más inclusivos de las farmacias comunitarias para ofrecer una atención de calidad¹⁰.

En relación al sustento teórico, se puede mencionar que, la satisfacción del paciente ¹ o del usuario se considera actualmente uno de los principales indicadores de la calidad de los servicios de salud, incluido los servicios farmacéuticos, es de particular importancia la atención centrada en el paciente. ¹ La satisfacción del paciente se define como una opinión emocional subjetiva basada principalmente en las expectativas del paciente y sus experiencias ²⁵ en relación con el servicio recibido. En el sector de los servicios, ³⁴ se presta especial atención al hecho de que la satisfacción del paciente está relacionada no solo con lo que recibe el paciente, sino también en gran medida con la forma y el lugar donde se realiza todo el proceso¹¹.

Por esta razón, conocer las necesidades y expectativas del paciente, como su satisfacción con los servicios prestados, parece esencial para el desarrollo de una atención centrada en el paciente. Cuando el cliente recibe un servicio lo evalúa de acuerdo a diversos parámetros los cuales se pueden dividir en las siguientes dimensiones¹²:

- ¹ Tangibilidad, referido a elementos físicos, la apariencia de las instalaciones físicas, equipos ¹⁰ sobre los cuales el usuario podría emitir un juicio parcial acerca de la calidad del servicio de la empresa.
- Confiabilidad, referido a la habilidad que posee la empresa para prestar el servicio en el momento preciso, cuando es requerido y de manera correcta.
- Capacidad de respuesta: referido a la actitud que muestra la empresa de proporcionar servicios rápidos y ofrecer soluciones a los clientes.
- Seguridad, referido a ¹⁰ la credibilidad que perciben los clientes de cómo las empresas solucionan sus problemas.
- Empatía: referido a la atención individualizada, informándolo de todos aquellos aspectos del servicio.

Las dimensiones mencionadas, van a ser analizadas utilizando escala SERVPERF.

Los antecedentes mencionados, así como la inquietud de conocer la realidad local, permite plantear el siguiente problema general de estudio: ¿En qué medida ¹ la calidad del servicio influye en la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022?, y a la vez plantear los siguientes problemas específicos; ¿Cuál es ¹ la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la dimensión elementos tangibles, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022?, ¿Cuál es ¹ la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la dimensión elementos tangibles, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022?, ¿Cuál es ¹ la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la dimensión elementos tangibles, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022?, ¿Cuál es ¹ la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la dimensión elementos tangibles, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022?, y ¿Cuál es ¹ la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la dimensión elementos tangibles, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022?

Se justifica el estudio, considerando que, conocer ³ la satisfacción de los pacientes es una medida clave de la calidad de la prestación de servicios farmacéuticos. Algunas veces, la forma tradicional de presentación de medicamentos y la práctica de dispensación por parte de los profesionales puede afectar de manera negativa la percepción ³¹ de satisfacción de los clientes. Por lo tanto, evaluar la calidad de servicio ⁸ y el nivel de satisfacción es una herramienta importante para identificar deficiencias en la prestación de servicios de farmacia y trabajar para mejorarla, todo ello redundando en beneficio del usuario, para ello se utilizará una escala cultural y contextualmente apropiada para ayudar a conocer la satisfacción del paciente, la escala SERVPERF, se considera un instrumento superior ³⁶ para evaluar la calidad de los servicios, incluido el sector de la salud¹³ y evalúa ²⁸ la calidad del servicio en términos de confiabilidad, seguridad, tangibilidad, empatía y capacidad de respuesta¹⁴.

Considerando que las oficinas farmacéuticas están obligadas no solo a dar prioridad a los precios y variedades de los productos, sino también a proporcionar un servicio cualificado a los pacientes, se plantea el siguiente objetivo general: Evaluar en qué medida ¹ la calidad del servicio influye en la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022 y los siguientes

objetivos específicos: Analizar la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la dimensión elementos tangibles, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022; Analizar la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la dimensión fiabilidad, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022; Analizar la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la dimensión capacidad de respuesta, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022; Analizar la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la dimensión empatía, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022 y Analizar la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la dimensión seguridad, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022.

Debido a que la investigación es de tipo descriptiva, se plantea la siguiente hipótesis descriptiva: La calidad del servicio influye de manera significativa en la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022.

II. MÉTODO

2.1 Tipo y diseño de investigación

2.1.1 Tipo de investigación

Investigación descriptiva, transversal¹⁵.

2.1.2 Diseño de investigación

La investigación corresponde a un diseño no experimental¹⁵.

2.2 Operacionalización de variables

VARIABLES	Definición conceptual	DIMENSIONES	INDICADORES	ÍNDICES
Variables sociodemográficas	Son una combinación de factores sociales y demográficos que definen a las personas de un grupo o población específicos. Son datos cuantificables ¹⁶	• Edad	Grupos etarios	• Frecuencia • Porcentaje
		• Sexo	• Masculino • Femenino	• Frecuencia • Porcentaje
		• Estado civil	• Soltero(a) • Casado(a) • Divorciado(a)/viudo(a) • Conviviente/ en pareja	• Frecuencia • Porcentaje
Calidad de servicio	Calidad como satisfacción de las expectativas de los usuarios o consumidores, son las percepciones cómo se sienten los consumidores respecto a un determinado producto o empresa y qué tan satisfechos terminen después de recibir su atención ¹⁷ .	• Elementos tangibles	• Satisfacción del usuario	• Totalmente en desacuerdo
		• Fiabilidad		• En desacuerdo
		• Capacidad de respuesta		• Ni de acuerdo ni en desacuerdo (Indiferente)
		• Empatía		• De acuerdo
		• Seguridad		• Totalmente de acuerdo

2.3 Población, muestra y muestreo

2.3.1 Población

Población adulta que adquirió sus medicamentos en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022.

1 Muestra

Se utilizó la fórmula para poblaciones infinitas (cuando las unidades de observación que la integran o la población es desconocida o su número supera a los 10 000)¹⁸.

$$n = \frac{Z^2 p \cdot q}{i^2}$$

1 Donde:

n = tamaño de la muestra

Z = 1.96 (valor de Z crítico, nivel de confianza: 95%).

p = proporción esperada (60%)

q = 1 – p (40%)

i = 0.1 (nivel de precisión). 1 Amplitud del intervalo de confianza deseado del valor promedio de la variable en estudio.

Obteniéndose una muestra de 92 personas

Criterios de inclusión

- Personas adultas que adquirieron sus medicamentos y otros productos sanitarios, en la Botica Farmacom C&G
- Personas que aceptaron contestar la encuesta, después de haberles explicado los objetivos del estudio

Criterios de exclusión

- Personas menores de edad que adquirieron medicamentos y otros productos sanitarios, en la Botica Farmacom C&G.
- Personas que adquirieron sus medicamentos en otro establecimiento farmacéutico.

3 2.3.2 Muestreo

Muestreo no probabilístico por conveniencia¹⁹.

2.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos

2.4.1 Técnicas:

Encuesta y análisis²⁰.

2.4.2 Instrumentos

Instrumento: Modelo SERVPERF (Service Performance). La escala Servperf es un cuestionario validado a través de diversas investigaciones.

El instrumento de medición está compuesto por cinco dimensiones (elementos tangibles, confiabilidad, responsabilidad y capacidad de respuesta, seguridad y, empatía), distribuidas en 20 ítems, usando una escala de Likert de 5 puntos, tecnicada y codificada como sigue: Totalmente en desacuerdo (1); En desacuerdo (2); Ni de acuerdo ni en desacuerdo (3); De acuerdo (4); y Totalmente de acuerdo (5); además, se incluyeron preguntas de sociodemográficas, como edad, sexo, estado civil y una pregunta para evaluar la calidad del servicio global que se ofreció.

2.5 Procedimiento

Se utilizó una encuesta estructurada para evaluar la satisfacción del paciente con el servicio de farmacia. Se tomaron los datos utilizando en la encuesta la cual consta de dos secciones: datos sociodemográficos, la satisfacción de los clientes con el servicio de farmacia. En la determinación de la percepción de la calidad del servicio a través de los cuestionarios se averiguo aspectos estructurales del entorno de la farmacia, la disponibilidad de medicamentos, la interacción de los proveedores con los pacientes y el asesoramiento al paciente para evaluar la satisfacción de los pacientes. Los cuestionarios se calificaron utilizando una escala de tipo Likert de cinco puntos de uno a cinco, siendo uno totalmente en desacuerdo y cinco totalmente de acuerdo²¹.

2.5 Análisis de datos

Para el tratamiento de los datos se utilizó una escala de tipo Likert de cinco puntos se trataron como una variable continua para calcular la puntuación media de cada

participante. Las hipótesis fueron comprobadas utilizando la prueba chi cuadrado de independencia.

2.6 Aspectos éticos

La encuesta fue totalmente anónima y voluntaria, se explicó detalladamente las características y objetivos del estudio y se respetó la decisión de los usuarios de la farmacia de participar o no en la encuesta. Se cumplió con lo establecido en el Código de ética en investigación de la Universidad Privada de Huancayo Franklin Roosevelt

III. RESULTADOS

48 Tabla 1 Características demográficas de los usuarios de la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022

		Frecuencia	Porcentaje
Sexo	Masculino	41	44.6%
	Femenino	51	55.4%
	Total	92	100.0%
Edad	20 – 30	19	20.7%
	30 – 40	24	26.1%
	40 – 50	25	27.2%
	50 – 60	4	4.3%
	60 a más	20	21.7%
	Total	92	100.0%
Estado civil	3 Soltero(a)	20	21.7%
	Casado(a)	31	33.7%
	Divorciado(a)/Viudo(a)	13	14.1%
	Conviviente	28	30.4%
	Total	92	100.0%
Grado de instrucción	Primaria	23	25.0%
	Secundaria	30	32.6%
	Superior	39	42.4%
	Total	92	100.0%

Fuente: Autores

39 A partir de los resultados mostrados en la tabla 1, en relación con las características demográficas de los usuarios de la Botica Farmacon C&G Andahuaylas Apurimac 2022, se observa que la mayor proporción de usuarios son de sexo femenino (55,4%), asimismo, en su mayoría tienen de 30 a 50 años de edad (53,3%), un porcentaje apreciable son casados (33,7%), algo similar son convivientes (30,4%) y la mayoría tiene como nivel de instrucción por lo menos secundaria completa (77,0%), destacando que un porcentaje considerable tiene instrucción superior (42,4%). 51 2

Tabla 2 Satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos en la dimensión elementos tangibles en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022

		Satisfacción					
		Satisfecho		Muy satisfecho		Total	
		Frecuencia	Porcentaje	Frecuencia	Porcentaje	Frecuencia	Porcentaje
Elementos tangibles	Regular	8	13.3%	0	0.0%	8	8.7%
	Buena	31	51.7%	12	37.5%	43	46.7%
	Excelente	21	35.0%	20	62.5%	41	44.6%
	Total	60	65.2%	32	34.8%	92	100.0%

Fuente: Autores

Tabla 3 Prueba de independencia dimensión elementos tangibles y la satisfacción del usuario en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022

	Valor	Df	Significación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	8,704	2	0.013
Razón de verosimilitud	11.149	2	0.004
Asociación lineal por lineal	8.521	1	0.004
N de casos válidos	92		

Fuente: Autores

Analizando la tabla 2 podemos notar que el 46,7% de los usuarios percibe como buena la dimensión elementos tangibles, el 44,6% percibe como excelente y el 8,7% como regular; entre los usuarios satisfechos, la mayoría (51,7%) percibe como buena la dimensión elementos tangibles y entre los muy satisfechos la mayoría (62,5%) considera excelente la dimensión elementos tangibles. Se puede notar que existe relación entre ambas variables, sin embargo, para demostrarlo realizaremos la prueba chi cuadrado de independencia con un nivel de significancia de 0.05.

En primer lugar, formulamos la hipótesis nula y alterna.

H_0 : La dimensión elementos tangibles es independiente de la satisfacción

H_a : La dimensión elementos tangibles no es independiente de la satisfacción

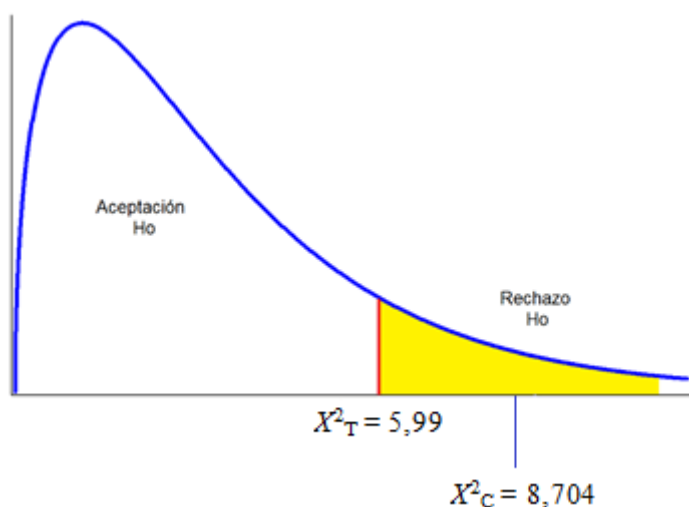
A partir de la tabla 2, establecemos los grados de libertad.

$$gl = (filas - 1)(columnas - 1) = (3 - 1)(2 - 1) = 2$$

Establecemos el nivel de significancia: $\alpha = 0,05$

$$\text{Por tablas } X^2_{0.05,2} = 5,99$$

Establecemos la región de aceptación y rechazo de H_0 ; y luego ubicamos el valor calculado que se muestra en la tabla 3.



13. **Conclusión:**

Como el valor calculado del estadístico chi cuadrado es superior al de tablas ($8,704 > 5,99$) rechazamos la hipótesis nula que establecía que la dimensión elementos tangibles es independiente de la satisfacción y aceptamos la hipótesis alterna que establece que la dimensión elementos tangibles no es independiente de la satisfacción, es decir existe relación entre la dimensión elementos tangibles y la satisfacción del usuario en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022.

8. Tabla 4 Satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos en la dimensión fiabilidad en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022

		Satisfacción					
		Satisfecho		Muy satisfecho		Total	
		Frecuencia	Porcentaje	Frecuencia	Porcentaje	Frecuencia	Porcentaje
Fiabilidad	Regular	6	10.0%	0	0.0%	6	6.5%
	Buena	24	40.0%	6	18.8%	30	32.6%
	Excelente	30	50.0%	26	81.3%	56	60.9%
	Total	60	65.2%	32	34.8%	92	100.0%

Fuente: Autores

1. Tabla 5 Prueba de independencia dimensión fiabilidad y la satisfacción del usuario en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022

	Valor	df	Significación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	9,438	2	0.009
Razón de verosimilitud	11.510	2	0.003
Asociación lineal por lineal	9.279	1	0.002
N de casos válidos	92		

Fuente: Autores

Analizando la tabla 4 podemos notar que el 60,9% de los usuarios percibe como excelente la dimensión fiabilidad, el 32,6% percibe como buena y el 6,5% como regular; entre los usuarios satisfechos, la mitad (50,0%) percibe como excelente la dimensión fiabilidad y entre los muy satisfechos la mayoría (81,3%) considera excelente la dimensión fiabilidad.

Se puede notar que existe relación entre ambas variables, sin embargo, para demostrarlo realizaremos la prueba chi cuadrado de independencia con un nivel de significancia de 0,05.

En primer lugar, formulamos la hipótesis nula y alterna.

H_0 : La dimensión fiabilidad es independiente de la satisfacción

H_a : La dimensión fiabilidad no es independiente de la satisfacción

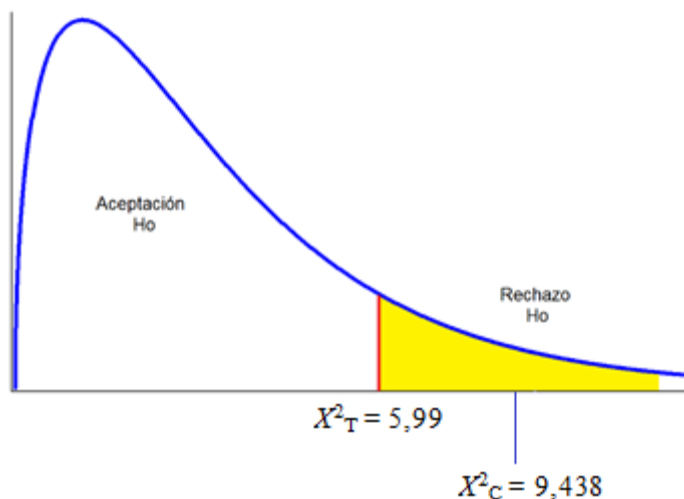
A partir de la tabla 4, establecemos los grados de libertad.

$$gl = (filas - 1)(columnas - 1) = (3 - 1)(2 - 1) = 2$$

Establecemos el nivel de significancia: $\alpha = 0,05$

Por tablas $X^2_{0,05,2} = 5,99$

Establecemos la región de aceptación y rechazo de H_0 ; y luego ubicamos el valor calculado que se muestra en la tabla 5



Conclusión:

Como el valor calculado del estadístico chi cuadrado es superior al de tablas ($9,438 > 5,99$) rechazamos la hipótesis nula que establecía que la dimensión fiabilidad es independiente de

la satisfacción y aceptamos la hipótesis alterna que establece que la dimensión fiabilidad no es independiente de la satisfacción, es decir existe relación entre la dimensión fiabilidad y la satisfacción del usuario en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022.

Tabla 6 Satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos en la dimensión capacidad de respuesta en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022

		Satisfacción					
		Satisfecho		Muy satisfecho		Total	
		Frecuencia	Porcentaje	Frecuencia	Porcentaje	Frecuencia	Porcentaje
Capacidad de respuesta	Regular	6	10.0%	0	0.0%	6	6.5%
	Buena	22	36.7%	4	12.5%	26	28.3%
	Excelente	32	53.3%	28	87.5%	60	65.2%
	Total	60	65.2%	32	34.8%	92	100.0%

Fuente: Autores

Tabla 7 Prueba de independencia dimensión capacidad de respuesta y la satisfacción del usuario en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022

	Valor	Df	Significación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	11,248	2	0.004
Razón de verosimilitud	13.645	2	0.001
Asociación lineal por lineal	10.799	1	0.001
N de casos válidos	92		

Fuente: Autores

Observando los resultados mostrados en la tabla 6 podemos notar que el 65,2% de los usuarios percibe como excelente la dimensión capacidad de respuesta, el 28,3% percibe como buena y el 6,5% como regular; entre los usuarios satisfechos, la mitad (53,3%) percibe como excelente la dimensión capacidad de respuesta y entre los muy satisfechos la mayoría (87,5%) considera excelente la dimensión fiabilidad. Se puede notar que existe relación entre ambas variables, sin embargo, para demostrarlo realizaremos la prueba chi cuadrado de independencia con un nivel de significancia de 0,05.

En primer lugar, formulamos la hipótesis nula y alterna.

H_0 : La dimensión capacidad de respuesta es independiente de la satisfacción

H_a : La **dimensión capacidad de respuesta** no es independiente **de la satisfacción**

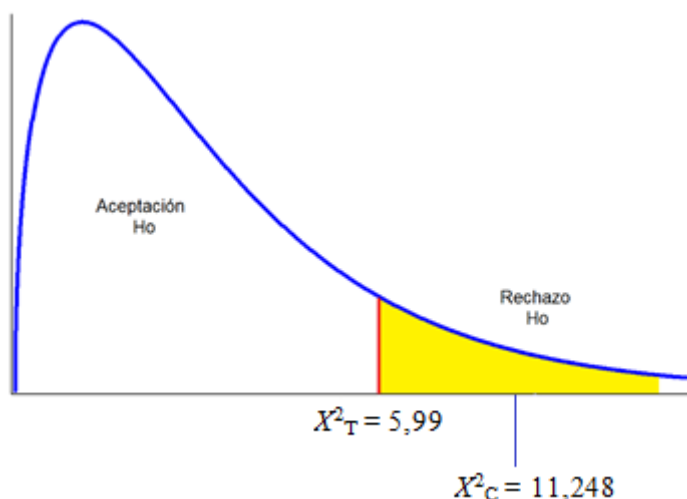
A partir de la tabla 6, establecemos los **grados de libertad**.

$$gl = (\text{filas} - 1)(\text{columnas} - 1) = (3 - 1)(2 - 1) = 2$$

Establecemos el nivel de **significancia**: $\alpha = 0,05$

Por tablas $X^2_{0,05,2} = 5,99$

Establecemos la región de **aceptación y rechazo de H_0** ; y luego ubicamos el valor calculado que se muestra **en la tabla 7**



Conclusión:

Como **el valor** calculado del estadístico **chi cuadrado** es superior al de tablas ($11,248 > 5,99$) rechazamos la hipótesis nula que establecía que **la dimensión capacidad de respuesta** es independiente **de la satisfacción** y aceptamos la hipótesis **alterna** que establece **que la dimensión capacidad de respuesta** no es independiente de **la satisfacción**, es decir existe **relación entre la dimensión capacidad de respuesta y la satisfacción del usuario en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022**.

Tabla 8 **Satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos en la dimensión seguridad en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022**

		Satisfacción					
		Satisfecho		Muy satisfecho		Total	
		Frecuencia	Porcentaje	Frecuencia	Porcentaje	Frecuencia	Porcentaje
Seguridad	Regular	5	8.3%	0	0.0%	5	5.4%
	Buena	25	41.7%	6	18.8%	31	33.7%

Excelente	30	50.0%	26	81.3%	56	60.9%
Total	60	65.2%	32	34.8%	92	100.0%

Fuente: Autores

Tabla 9 Prueba de independencia ¹ dimensión seguridad y la satisfacción del usuario en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022

	¹¹ Valor	df	Significación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	9,268	2	0.010
Razón de verosimilitud	11.072	2	0.004
Asociación lineal por lineal	9.092	1	0.003
N de casos válidos	92		

Fuente: Autores

Observando ¹⁸ los resultados mostrados en la tabla 8 podemos notar que el 60,9% de los usuarios percibe como excelente la dimensión seguridad, el 33,7% percibe como buena y el 5,4% como regular; entre los usuarios satisfechos, la mitad (50,0%) percibe como excelente la dimensión seguridad y entre los muy satisfechos la mayoría (60,9%) considera excelente la dimensión seguridad. ¹ Se puede notar que existe relación entre ambas variables, sin embargo, para demostrarlo realizaremos ⁶ la prueba chi cuadrado de independencia con un nivel de significancia de 0,05.

En primer lugar, formulamos la hipótesis nula y alterna.

¹ H_0 : La dimensión seguridad es independiente de la satisfacción

¹ H_a : La dimensión seguridad no es independiente de la satisfacción

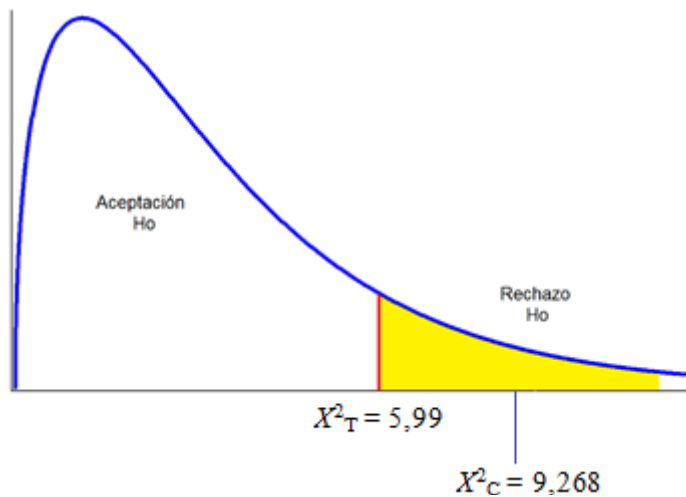
A partir de la tabla 8, establecemos los ⁷ grados de libertad.

$$gl = (filas - 1)(columnas - 1) = (3 - 1)(2 - 1) = 2$$

Establecemos el nivel de significancia: $\alpha = 0,05$

Por tablas $X^2_{0.05,2} = 5,99$

Establecemos la región de aceptación y rechazo de H_0 ; y luego ubicamos el valor calculado que se muestra en la tabla 9



13 **Conclusión:**

Como el valor calculado del estadístico chi cuadrado es superior al de tablas (9,268 > 5,99) rechazamos la hipótesis nula que establecía que la dimensión seguridad es independiente de la satisfacción y aceptamos la hipótesis alterna que establece que la dimensión seguridad no es independiente de la satisfacción, es decir existe relación entre la dimensión seguridad y la satisfacción del usuario en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022.

8 **Tabla 10 Satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos en la dimensión empatía en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022**

		Satisfacción					
		Satisfecho		Muy satisfecho		Total	
		Frecuencia	Porcentaje	Frecuencia	Porcentaje	Frecuencia	Porcentaje
Empatía	Buena	37	61.7%	0	0.0%	37	40.2%
	Excelente	23	38.3%	32	100.0%	55	59.8%
	Total	60	65.2%	32	34.8%	92	100.0%

Fuente: Autores

1 **Tabla 11 Prueba de independencia dimensión empatía y la satisfacción del usuario en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022**

	23 valor	df	Significación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	33,008	1	0.000
Razón de verosimilitud	44.114	1	0.000
Asociación lineal por lineal	32.650	1	0.000
N de casos válidos	92		

Fuente: Autores

Observando los resultados mostrados en la tabla 10 podemos notar que el 59,8% de los usuarios percibe como excelente la dimensión empatía y el 40,2% percibe como buena; entre los usuarios satisfechos, la mayoría (61,7%) percibe como buena la dimensión empatía y entre los muy satisfechos la totalidad (100,0%) considera excelente la dimensión empatía.

Se puede notar que existe relación entre ambas variables, sin embargo, para demostrarlo realizaremos la prueba chi cuadrado de independencia con un nivel de significancia de 0,05.

En primer lugar, formulamos la hipótesis nula y alterna.

H_0 : La dimensión empatía es independiente de la satisfacción

H_a : La dimensión empatía no es independiente de la satisfacción

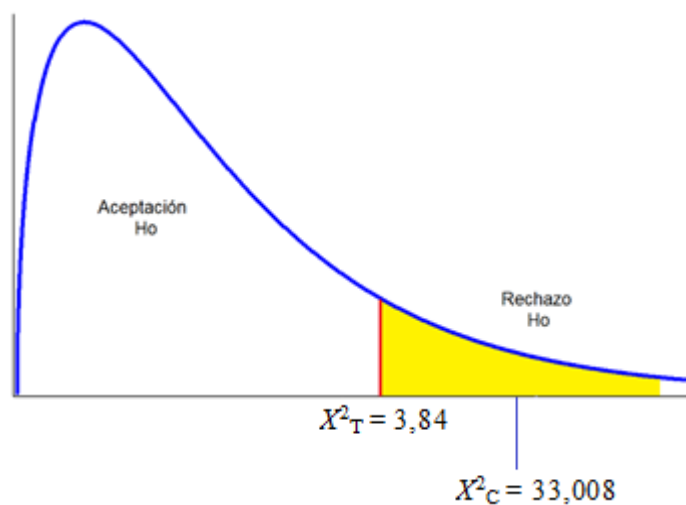
A partir de la tabla 10, establecemos los grados de libertad.

$$gl = (\text{filas} - 1)(\text{columnas} - 1) = (2 - 1)(2 - 1) = 1$$

Establecemos el nivel de significancia: $\alpha = 0,05$

Por tablas $X^2_{0,05,1} = 3,84$

Establecemos la región de aceptación y rechazo de H_0 ; y luego ubicamos el valor calculado que se muestra en la tabla 11



Conclusión:

Como el valor calculado del estadístico chi cuadrado es superior al de tablas ($33,008 > 3,84$) rechazamos la hipótesis nula que establecía que la dimensión empatía es independiente de la satisfacción y aceptamos la hipótesis alterna que establece que la dimensión empatía no es independiente de la satisfacción, es decir existe relación entre la dimensión empatía y la satisfacción del usuario en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022.

Tabla 12 Satisfacción del usuario relacionada con la calidad del servicio en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022

		Satisfacción					
		Satisfecho		Muy satisfecho		Total	
		Frecuencia	Porcentaje	Frecuencia	Porcentaje	Frecuencia	Porcentaje
Calidad	Buena	40	66.7%	0	0.0%	40	43.5%
	Excelente	20	33.3%	32	100.0%	52	56.5%
	Total	60	65.2%	32	34.8%	92	100.0%

Fuente: Autores

Tabla 13 Prueba de independencia entre la calidad del servicio y la satisfacción del usuario en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022

	Valor	df	Significación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	37,744	1	0.000
Razón de verosimilitud	49.588	1	0.000
Asociación lineal por lineal	37.333	1	0.000
N de casos válidos	92		

Fuente: Autores

Analizando la tabla 12 podemos notar que el 56,5% de los usuarios de la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022 percibe como excelente la calidad del servicio y el 43,5% la percibe como buena; asimismo, entre los usuarios satisfechos, la mayoría (66,7%) percibe como buena la calidad del servicio y entre los muy satisfechos la totalidad (100,0%) considera excelente la calidad del servicio. Se puede notar que existe relación entre las variables calidad del servicio y satisfacción del usuario, sin embargo, para demostrarlo realizaremos la prueba chi cuadrado de independencia con un nivel de significancia de 0,05.

En primer lugar, formulamos la hipótesis nula y alterna.

H_0 : La calidad del servicio es independiente de la satisfacción

H_a : La calidad del servicio no es independiente de la satisfacción

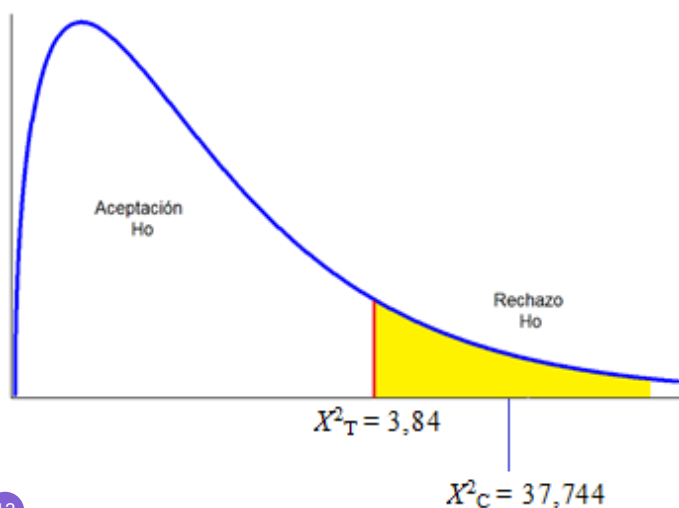
A partir de la tabla 12, establecemos los grados de libertad.

$$gl = (filas - 1)(columnas - 1) = (2 - 1)(2 - 1) = 1$$

Establecemos el nivel de significancia: $\alpha = 0,05$

Por tablas $X^2_{0.05,1} = 3,84$

Establecemos la región de aceptación y rechazo de H_0 ; y luego ubicamos el valor calculado que se muestra en la tabla 13



13 **Conclusión:**

Como el valor calculado del estadístico chi cuadrado es superior al de tablas ($37,774 > 3,84$) rechazamos la hipótesis nula que establecía que la calidad del servicio es independiente de la satisfacción del usuario y aceptamos la hipótesis alterna que establece que la calidad del servicio no es independiente de la satisfacción del usuario, es decir existe relación entre la calidad del servicio y la satisfacción del usuario en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022. Para poder determinar la influencia de la variable calidad del servicio en la satisfacción del usuario se calculó el coeficiente de correlación Rho de Spearman; el cual arrojó el resultado mostrado en la tabla 14, donde se tiene un valor del coeficiente de 0,641; lo cual nos indica que existe una influencia relativa de la calidad del servicio en la satisfacción del usuario con lo cual queda demostrada la hipótesis.

15 **Tabla 14** Coeficiente de correlación Rho entre la calidad del servicio y la satisfacción del usuario en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022

		Satisfacción
1	Rho de Spearman	,641
	Calidad	
	Coeficiente de correlación	
	Sig. (bilateral)	,000
	N	92

Fuente: Autores

IV. DISCUSIÓN

En relación con las características sociodemográficas de los usuarios de la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022 se tiene que en mayor proporción son de sexo femenino (55,4%), de igual manera mayoritariamente tienen de 30 a 50 años de edad (53,3%), asimismo, en su mayoría son casados o convivientes (64,1%) y también mayoritariamente tienen como nivel de instrucción secundaria completa o superior (77,0%).

Analizando la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la dimensión elementos tangibles, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022, se puede observar que el 46,7% de los usuarios percibe como buena la dimensión elementos tangibles, el 44,6% percibe como excelente y el 8,7% como regular; entre los usuarios satisfechos, la mayoría (51,7%) percibe como buena la dimensión elementos tangibles y entre los muy satisfechos la mayoría (62,5%) considera excelente la dimensión elementos tangibles; asimismo, a partir de la prueba de independencia chi cuadrado se establece que existe relación entre la dimensión elementos tangibles y la satisfacción del usuario. Estos resultados son similares a los obtenidos por Torres C, et al. 2021, en su tesis se plantearon como objetivo, establecer el nivel de calidad de atención y satisfacción de los usuarios que acudieron a la botica Villa Asunción, ubicada en el distrito de Alto Selva Alegre, Arequipa, durante pandemia del Covid-19, al finalizar su investigación establecen que existe una correlación moderada entre la dimensión aspectos tangibles y la satisfacción. Los resultados obtenidos difieren de Lora M, et al. 2021, en su estudio, se plantearon como determinar la relación entre la calidad del servicio de dispensación de productos farmacéuticos y la satisfacción del usuario en tiempos de COVID-19, ya que ellos demuestran que la calidad del servicio se encuentra entre baja y media.

Al analizar la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la dimensión fiabilidad, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022, se visualiza que el 60,9% de los usuarios percibe como excelente la dimensión fiabilidad, el 32,6% percibe como buena y el 6,5% como regular; entre los usuarios satisfechos, la mitad (50,0%) percibe como excelente la dimensión fiabilidad y entre los muy satisfechos la mayoría (81,3%) considera excelente la dimensión fiabilidad, asimismo, utilizando la prueba de independencia chi cuadrado se determina que existe relación entre la dimensión fiabilidad y la satisfacción del usuario en la Botica Farmacom

C&G Andahuaylas Apurímac 2022. Los resultados obtenidos son similares a los obtenidos por Torres C, et al. 2021, en su tesis se plantearon como objetivo, establecer el nivel de calidad de atención y satisfacción de los usuarios que acudieron a la botica Villa Asunción, ubicada en el distrito de Alto Selva Alegre, Arequipa, durante pandemia del Covid-19, al finalizar su investigación establecen que existe una correlación moderada entre la dimensión aspectos fiabilidad y la satisfacción. Los resultados obtenidos difieren de Lora M, et al. 2021, en su estudio, se plantearon como determinar la relación entre la calidad del servicio de dispensación de productos farmacéuticos y la satisfacción del usuario en tiempos de COVID-19, ya que ellos demuestran que la calidad del servicio se encuentra entre baja y media en la dimensión fiabilidad. Asimismo, los resultados obtenidos son similares a los de Huamán C, et al. 2021, en su tesis se plantearon como objetivo, determinar la calidad atención farmacéutica y satisfacción del cliente en la botica Sofia Imperial-Cañete, junio 2021, donde concluye que la dimensión fiabilidad mayoritariamente presenta una dimensión favorable. Luego de analizar la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la dimensión capacidad de respuesta, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022, se determina que el 65,2% de los usuarios percibe como excelente la dimensión capacidad de respuesta, el 28,3% percibe como buena y el 6,5% como regular; entre los usuarios satisfechos, la mitad (53,3%) percibe como excelente la dimensión capacidad de respuesta y entre los muy satisfechos la mayoría (87,5%) considera excelente la dimensión fiabilidad; también aplicando la prueba de independencia chi cuadrado se concluye que existe relación entre la dimensión capacidad de respuesta y la satisfacción del usuario en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022. Estos resultados son similares a los obtenidos por Torres C, et al. 2021, en su tesis se plantearon como objetivo, establecer el nivel de calidad de atención y satisfacción de los usuarios que acudieron a la botica Villa Asunción, ubicada en el distrito de Alto Selva Alegre, Arequipa, durante pandemia del Covid-19, al finalizar su investigación establecen que existe una correlación moderada entre la dimensión capacidad de respuesta y la satisfacción. Sin embargo, los resultados obtenidos son diferentes a los de Alotaba NH, et al. 2021, en su estudio tuvieron como objetivo, determinar el grado de satisfacción hacia los servicios de farmacia entre los pacientes que asisten a farmacias ambulatorias en el Reino de Arabia Saudí y demuestran que el nivel de satisfacción es bajo.

Analizando la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la dimensión seguridad, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas

Apurímac 2022, se determina que el 60,9% de los usuarios percibe como excelente la dimensión seguridad, el 33,7% percibe como buena y el 5,4% como regular; entre los usuarios satisfechos, la mitad (50,0%) percibe como excelente la dimensión seguridad y entre los muy satisfechos la mayoría (60,9%) considera excelente la dimensión seguridad; luego de aplicar la prueba de independencia chi cuadrado se concluye que existe relación entre la dimensión seguridad y la satisfacción del usuario. Estos resultados son similares a los obtenidos por Torres C, et al. 2021, en su tesis se plantearon como objetivo, establecer el nivel de calidad de atención y satisfacción de los usuarios que acudieron a la botica Villa Asunción, ubicada en el distrito de Alto Selva Alegre, Arequipa, durante pandemia del Covid-19, al finalizar su investigación establecen que existe una correlación moderada entre la dimensión seguridad y la satisfacción.

Luego de analizar la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la dimensión empatía, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022, se observa que el 59,8% de los usuarios percibe como excelente la dimensión empatía y el 40,2% percibe como buena; entre los usuarios satisfechos, la mayoría (61,7%) percibe como buena la dimensión empatía y entre los muy satisfechos la totalidad (100,0%) considera excelente la dimensión empatía; y aplicando la prueba de independencia chi cuadrado se establece que existe relación entre la dimensión empatía y la satisfacción del usuario. Estos resultados son similares a los obtenidos por Torres C, et al. 2021, en su tesis se plantearon como objetivo, establecer el nivel de calidad de atención y satisfacción de los usuarios que acudieron a la botica Villa Asunción, ubicada en el distrito de Alto Selva Alegre, Arequipa, durante pandemia del Covid-19, al finalizar su investigación establecen que existe una correlación moderada entre la dimensión empatía y la satisfacción. Sin embargo, los resultados obtenidos difieren de Lora M, et al. 2021, en su estudio, se plantearon como determinar la relación entre la calidad del servicio de dispensación de productos farmacéuticos y la satisfacción del usuario en tiempos de COVID-19, ya que ellos demuestran que la calidad del servicio se encuentra entre baja y media en la dimensión empatía

Luego de evaluar en qué medida la calidad del servicio influye en la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022; se determina que el 56,5% de los usuarios percibe como excelente la calidad del servicio y el 43,5% la percibe como buena; asimismo, entre los usuarios satisfechos, la mayoría (66,7%) percibe como buena la calidad del servicio y entre

los muy satisfechos la totalidad (100,0%) considera excelente la calidad del servicio; asimismo, aplicando la prueba de independencia chi cuadrado se determina que existe relación entre la calidad del servicio y la satisfacción del usuario; luego a partir del cálculo del coeficiente Rho de Spearman (0,641) se determina que existe una relativa influencia de la calidad del servicio en la satisfacción del usuario, con lo cual se demuestra la hipótesis.

Los resultados obtenidos son similares a los de Ismail A, et al. 2020, en su estudio tuvieron como objetivo, evaluar la satisfacción del paciente con respecto a los servicios de farmacia y sus factores asociados utilizando un cuestionario recientemente desarrollado entre los pacientes ambulatorios que asisten a clínicas de salud pública, al finalizar su investigación concluye que la satisfacción del paciente fue relativamente alta. Asimismo, los resultados son similares a los de Torres C, et al. 2021, en su tesis se plantearon como objetivo, establecer el nivel de calidad de atención y satisfacción de los usuarios que acudieron a la botica Villa Asunción, ubicada en el distrito de Alto Selva Alegre, Arequipa, durante pandemia del Covid-19 donde concluye que existe una correlación moderada entre la calidad de atención y satisfacción con un coeficiente Rho de Spearman de 0.687. Los resultados son diferentes a los obtenidos por Lora M, et al. 2021, en su estudio, se plantearon como determinar la relación entre la calidad del servicio de dispensación de productos farmacéuticos y la satisfacción del usuario en tiempos de COVID-19, donde concluye que la calidad del servicio de dispensación de productos farmacéuticos se calificó de baja a media, lo que implicaba un alto riesgo de evaluación.

V. CONCLUSIONES

- 40 Los resultados de la investigación muestran que los usuarios en mayor proporción son de sexo femenino (55,4%), de igual manera mayoritariamente tienen de 30 a 50 años de edad (53,3%), asimismo, en su mayoría son casados o convivientes (64,1%) y también mayoritariamente tienen como nivel de instrucción secundaria completa o superior (77,0%).
- 1 En cuanto a la dimensión elementos tangibles se puede observar que el 46,7% de los usuarios percibe como buena, el 44,6% percibe como excelente y el 8,7% como regular; asimismo, existe relación entre la dimensión elementos tangibles y la satisfacción de los usuarios.
- 3 El análisis de la dimensión fiabilidad muestra que el 60,9% de los usuarios percibe como excelente la dimensión fiabilidad, el 32,6% percibe como buena y el 6,5% como regular; asimismo, existe relación entre la dimensión fiabilidad y la satisfacción de los usuarios.
- 1 Los resultados del análisis de la dimensión capacidad de respuesta arroja que el 65,2% de los usuarios percibe como excelente la dimensión capacidad de respuesta, el 28,3% percibe como buena y el 6,5% como regular; existe relación entre la dimensión capacidad de respuesta y la satisfacción de los usuarios.
- 1 En cuanto a la dimensión seguridad, el 60,9% de los usuarios percibe como excelente la dimensión seguridad, el 33,7% percibe como buena y el 5,4% como regular; se demostró que existe relación entre la dimensión seguridad y la satisfacción de los usuarios.
- 2 Los resultados para la dimensión empatía muestra que el 59,8% de los usuarios percibe como excelente la dimensión empatía y el 40,2% percibe como buena; asimismo, existe relación entre la dimensión empatía y la satisfacción de los usuarios.
- 1 Los resultados muestran que el 56,5% de los usuarios percibe como excelente la calidad del servicio y el 43,5% la percibe como buena y aplicando la prueba de independencia chi cuadrado se determina que existe relación entre la calidad del servicio y la satisfacción del usuario; luego a partir del cálculo del coeficiente Rho de Spearman (0,641) se determina que existe una relativa influencia de la calidad del servicio en la satisfacción del usuario.

VI. RECOMENDACIONES

1. En cuanto a la dimensión elementos tangibles es necesario implementar medidas para mejorar la percepción de los usuarios a niveles de excelente y bueno.
2. En cuanto a la dimensión fiabilidad es necesario implementar medidas para mejorar las habilidades para realizar el servicio de modo cuidadoso y fiable, y por ende mejorar la percepción de los usuarios a niveles de excelente y bueno.
3. Realizar charlas de capacitación a los colaboradores para mejorar la percepción de la capacidad de respuesta a partir de tener una buena disposición y voluntad para ayudar a los usuarios y proporcionar un servicio rápido.
4. Realizar capacitaciones a los colaboradores para mejorar los conocimientos y habilidades que permitan concitar credibilidad y confianza y como consecuencia mejorar la percepción de la dimensión seguridad.
5. Implementar medidas que permitan al personal brindar una atención personalizada a todos los usuarios que acuden a la botica, esto permitirá mejorar la percepción de dimensión empatía.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Ayele Y, Hawulte B, Feto T, Basker GV, Bacha YD. Assessment of patient satisfaction with pharmacy service and associated factors in public hospitals, Eastern Ethiopia. *SAGE Open Medicine*. January 2020. doi:10.1177/2050312120922659
2. Suciptawati N, Paramita N, Aristayasa I. Customer satisfaction analysis based on service quality: case of local credit provider in Bali. *Journal of Physics: Conference Series* 1321 (2019) 022055 doi:10.1088/1742-6596/1321/2/022055
3. Guhl D, Blankart KE, Stargardt T. Service quality and perceived customer value in community pharmacies. *Health Services Management Research*. 2019;32(1):36-48. doi:10.1177/0951484818761730 <https://doi.org/10.1177/0951484818761730>
4. Torres C, Zeballos O. Calidad de atención y satisfacción de usuarios que acuden a la botica Villa Asunción durante la pandemia del covid-19, agosto y septiembre – 2020 [Tesis]. Arequipa: Universidad Privada Autónoma del Sur; 2021
5. Huamán C, Valeriano L. 2021. Calidad de atención farmacéutica y satisfacción del cliente en la Botica Sofia, Imperial - Cañete, junio – 2021. [Tesis]. Lima: Universidad María Auxiliadora; 2021.
6. García G. Calidad de atención farmacéutica y nivel de satisfacción en usuarios de la botica Inkafarma- Barranco- Lima- 2021. [Tesis]. Huancayo: Universidad Privada Roosevelt; 2021.
7. Lora M, Mestanza M, Cabrejo J, Rodríguez J, Villegas D, Rodríguez T. Service Quality and user Satisfaction in the Dispensing of Pharmaceutical Products in Times of COVID-19. *Annals of the Romanian Society for Cell Biology*.2021: 8067–8079. Available from: <https://www.annalsofrscb.ro/index.php/journal/article/view/3504>
8. Alotaibi NH, Alzarea AI, Alotaibi AM, Khan YH, Mallhi TH, Alharbi KS, et al. () Exploring satisfaction level among outpatients regarding pharmacy facilities and services in the Kingdom of Saudi Arabia; a large regional analysis. *PLoS ONE* 2021;16(4): e0247912. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0247912>
9. Ismail A, Gan YN, Ahmad N (2020) Factors associated with patient satisfaction towards pharmacy services among out-patients attending public health clinics: Questionnaire development and its application. *PLoS ONE* 15(11): e0241082. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0241082>

10. Govender N, Suleman F. Comparison of patient satisfaction with pharmaceutical services of postal pharmacy and community pharmacy. *Health SA*. 2019 Jul 30; 24:1105. doi: 10.4102/hsag.v24i0.1105. PMID: 31934415; PMCID: PMC6917432. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6917432/>
11. Bratkowska K, Religioni U, Krysiński J, Merks P. Quality of Pharmaceutical Services in Independent Pharmacies and Pharmacy Chains in Poland from the Patient Perspective. *Patient Prefer Adherence*. 2020; 14:2459-2467 <https://doi.org/10.2147/PPA.S284014>
12. Calixto A, Hernández C. Dimensiones de la calidad de servicio presentes en los programas de postgrado. *Reflexiones teóricas. Impacto científico*. [Internet] diciembre 2017 [Citado 10 junio 2022]: 12(2):127-141. <https://biblat.unam.mx/hevila/Impactocientifico/2017/vol12/no2/8.pdf>
13. Le P, Fitzgerald G. Applying the SERVPERF Scale to evaluate Quality of Care in Two Public Hospitals at Khanh Hoa Province, Vietnam. *Asia Pacific Journal of Health Management* 2014; 9(2): 66-76 https://www.researchgate.net/publication/263510427_Applying_the_SERVPERF_Scale_to_evaluate_Quality_of_Care_in_Two_Public_Hospitals_at_Khanh_Hoa_Province_Vietnam
14. Waheed K, Siddiqua A. The effect of customer characteristics on service quality in pharmacy retailing: an empirical study in the UAE. *Asian Journal of Empirical Research*, 2019; 9(7): 166-174. <https://archive.aessweb.com/index.php/5004/article/view/4283/6649>
15. Hernández R, Fernández C, Baptista P. *Metodología de la investigación*. 6° ed. México: McGraw Hill; 2014.
16. Form plus. Socio-Demographic: Definition & Examples in Surveys. [Internet] 2022 [Cited, 2022 Jul] Available from: <https://www.formpl.us/blog/socio-demographics>
17. Castañeda S. ¿Qué es la calidad de servicio? concepto, tipos y medición. [Internet] 2022 [Citado 10 Julio 2022]. Disponible en: <https://www.tiendanube.com/blog/mx/calidad-de-servicio/#heading-1>
18. Bolaños E. Muestra y muestreo. [Internet] Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo. 2012 [Citado, 10 julio 2022] Disponible en: https://www.uaeh.edu.mx/docencia/P_Presentaciones/tizayuca/gestion_tecnologica/muestraMuestreo.pdf

19. Bernal C. Metodología de la Investigación 2º ed. México: Pearson; 2006.
20. Casas J, Repullo J, Donado J. La encuesta como técnica de investigación. Elaboración de cuestionarios y tratamiento estadístico de los datos (I) Aten Primaria [Internet] 2003 [citado, 30 junio 2022];31(8):527-38. Disponible en: <http://www.unidaddocentemfyclaspalmas.org.es/resources/9+Aten+Primaria+2003.+La+Encuesta+I.+Cuestionario+y+Estadistica.pdf>
21. Ibarra L, Casas E. Aplicación del modelo Servperf en los centros de atención Telcel, Hermosillo: una medición de la calidad en el servicio. Contaduría y administración, [Internet] 2015 [Citado, 8 julio 2022];60(1):229-260. Disponible en: http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0186-10422015000100010&lng=es&tlng=es

ANEXOS.

Anexo 1. Matriz de consistencia



Problema	Objetivos	Hipótesis	Variables	Metodología
<p>Problema general ¿En qué medida la calidad del servicio influye en la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022?</p> <p>Problemas específicos. ¿Cuáles son las características demográficas de los usuarios de la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022?</p> <p>¿Cuál es la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la dimensión elementos tangibles, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022?</p> <p>¿Cuál es la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la dimensión fiabilidad, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022?</p> <p>¿Cuál es la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la dimensión capacidad de respuesta, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022?</p> <p>¿Cuál es la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la dimensión elementos tangibles, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022?</p> <p>¿Cuál es la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la dimensión empatía, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022?</p>	<p>Objetivo general. Evaluar en qué medida la calidad del servicio influye en la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022</p> <p>Objetivos específicos.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Determinar las características demográficas de los usuarios de la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022. 2. Analizar la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la dimensión elementos tangibles, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022 3. Analizar la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la dimensión fiabilidad, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022 4. Analizar la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la dimensión capacidad de respuesta, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022 5. Analizar la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la dimensión seguridad, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022 6. Analizar la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la dimensión empatía, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022 	<p>La calidad del servicio influye de manera significativa en la satisfacción del usuario relacionada a la dispensación de productos farmacéuticos, en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac 2022</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Variables sociodemográficas • Calidad de servicio 	<p><u>Tipo y diseño de investigación</u> Investigación descriptiva, transversal. Diseño no experimental</p> <p>Población: Población adulta que adquiere sus medicamentos en la Botica Farmacom C&G Andahuaylas Apurímac</p> <p>Muestra: Según fórmula muestral para población infinita, se obtuvo una muestra de 92 usuarios</p> <p>Muestreo no probabilístico.</p> <p>Técnica. Encuesta Instrumentos: Escala SERVPERF Base de datos (Excel)</p>

Anexo 2. Validación del instrumento

PROMEDIO DE VALORACIÓN

5

OPINION DE APLICABILIDAD				
1) Muy deficiente	2) Deficiente	3) Regular	4) Buena	5) Muy buena
Nombres y Apellidos		: MONICA EVENCIA POMA VIVAS		
DNI N°		: 28307350	Teléfono/Celular	: 978007080
Dirección domiciliaria		: Av. Palian N° 601 Huancayo		
Título Profesional		: Químico Farmacéutica		
Grado Académico		: Doctora		
Mención		: Educación		


**Dra. Mónica Poma Vivas**
Químico Farmacéutica
C.Q.F.P. N° 68643
Huancayo, 02 setiembre de 2022

PROMEDIO DE VALORACIÓN

95

OPINION DE APLICABILIDAD				
1) Muy deficiente	2) Deficiente	3) Regular	4) Buena	5) Muy buena
Nombres y Apellidos		MONICA EVENCIA POMA VIVAS		
DNI N°		28307350	Teléfono/Celular	978007080
Dirección domiciliaria		Av. Palian N° 601 Huancayo		
Título Profesional		Químico Farmacéutica		
Grado Académico		Doctora		
Mención		Educación		


Dra. Mónica Poma Vivas
Químico Farmacéutica
C.Q.F.P. N° 08043

Huancayo, 02 setiembre de 2022

PROMEDIO DE VALORACIÓN

5

OPINIÓN DE APLICABILIDAD

1) Muy deficiente 2) Deficiente 3) Regular 4) Buena **5) Muy buena**

Nombres y Apellidos : Aracely Janett Maraví Cabrera
DNI N° : 20035640 Teléfono/Celula : 956027004
Dirección domiciliaria : Jr. Cuzco N° 870 Huancayo
Título Profesional : QUÍMICO FARMACÉUTICO
Grado Académico : Magister en Educación
Mención : Docencia y gestión Educativa



Aracely Janett Maraví Cabrera
Químico Farmacéutico
C.O.F.P. N° 000944

Lugar y fecha: Huancayo, 26 de agosto de 2022

PROMEDIO DE VALORACIÓNX

90

OPINIÓN DE APLICABILIDAD

1) Muy deficiente 2) Deficiente 3) Regular 4) Buena 5) Muy buena

Nombres y Apellidos : Aracely Janett Maraví Cabrera
DNI N° : 20035640 Teléfono/Celular : 956027004
Dirección domiciliaria : Jr. Cuzco N° 870 Huancayo
Título Profesional : QUÍMICO FARMACÉUTICO
Grado Académico : Magister en Educación
Mención : Docencia y Gestión Educativa



Aracely Janett Maraví Cabrera
QUÍMICO FARMACÉUTICO
C.O.P.F. N° 147 000000000

FIRMA

Lugar y fecha: 26 de agosto de 2022

PROMEDIO DE VALORACIÓN

5

OPINIÓN DE APLICABILIDAD

1) Muy Deficiente 2) Deficiente 3) Regular 4) Buena 5) **Muy buena**

Nombres y Apellidos : Karen Janet Ayala Guevara
DNI N° : 40712586 Teléfono/Celular : 979047823
Dirección domiciliaria : Jirón Los Nevados A-13 Urbanización los Andes El Tambo
Título Profesional : Químico Farmacéutico
Grado Académico : Magister en Administración.
Mención : Maestro en Gestión Empresarial



Handwritten signature of Karen J. Ayala Guevara in blue ink over a circular official stamp.

Firma

Lugar y fecha: Huancayo 26 de agosto de 2022

PROMEDIO DE VALORACIÓN

90

OPINIÓN DE APLICABILIDAD

1) Muy Deficiente 2) Deficiente 3) Regular 4) Buena 5) Muy buena

Nombres y Apellidos : Karen Janet Ayala Guevara
DNI N° : 40712586 Teléfono/Celular : 979047823
Dirección domiciliaria : Jirón Los Nevados A-13 Urbanización los Andes El Tambo
Título Profesional : Químico Farmacéutico
Grado Académico : Magister en Administración.
Mención : Maestro en Gestión Empresarial



Firma

Lugar y fecha: Huancayo 26 de agosto del 2022

Anexo 3. Instrumento: Cuestionario SERVPERF

CUESTIONARIO SOBRE CALIDAD DE ATENCION

Encuesta anónima y confidencial, así que le agradecemos su sinceridad.

Marque el cuadro correspondiente de acuerdo a su criterio.

Gracias por su participación

Datos sociodemográficos:

1. Sexo. M _____ F _____
2. Edad _____
3. Estado civil: Soltero(a) _____ Casado(a) _____ Divorciado(a)/viudo(a) _____ Conviviente/ en pareja _____
4. Grado de instrucción: Primaria _____ Secundaria _____ Superior _____

		Totalmen te en desacuer do	En desacuer do	Ni de acuerdo ni en desacuer do	De acuerdo	Totalmen te de acuerdo
Nº	Aspecto valorado	1	2	3	4	5
1	¿La farmacia tiene muebles y estantes modernos?					
2	¿La farmacia está limpia, cómoda y acogedora?					
3	¿Todos los empleados de la farmacia están, limpios y presentables?					
4	¿La farmacia tiene letreros y anuncios atractivos que orienten al mejoramiento de su salud?					
5	¿El personal de farmacia se interesa sobre su problema de salud?					
6	¿Se dispone de todos los medicamentos que el médico ha recetado?					
7	¿La atención se realiza de acuerdo al orden de llegada?					
8	¿Le entregan sin equivocación los medicamentos recetados por el médico?					
9	¿El personal de farmacia tiene la capacidad de iniciar una conversación?					
10	¿Sus medicamentos son entregados sin demora?					
11	¿El personal de farmacia le está dispuesto a ayudarle?					

12	¿Le explicaron con palabras claras la información necesaria sobre sus medicamentos?					
13	¿El personal de farmacia le transmite confianza?					
14	¿Los medicamentos que le entregaron en la farmacia le resolvieron su problema de salud?					
15	¿El personal de farmacia le trató con amabilidad, respeto y paciencia?					
16	¿El personal de farmacia está capacitado sobre medicamentos?					
17	¿El personal de farmacia está familiarizado con sus problemas de salud?					
18	¿La farmacia está disponible a la hora que usted necesita?					
19	¿Le ofrecen alternativas que le permitan adquirir todos los medicamentos recetados?					
20	¿Usted comprendió la explicación que el personal de farmacia le brindó sobre los medicamentos: horarios, dosis, efectos adversos?					
21	¿Está usted conforme con la calidad del servicio ofrecido por la Farmacia?					

Anexo 4. Evidencias fotográficas







● 33% de similitud general

Principales fuentes encontradas en las siguientes bases de datos:

- 33% Base de datos de Internet
- 7% Base de datos de publicaciones

FUENTES PRINCIPALES

Las fuentes con el mayor número de coincidencias dentro de la entrega. Las fuentes superpuestas no se mostrarán.

1	repositorio.ucv.edu.pe Internet	13%
2	bolsa-trabajo.upads.edu.pe Internet	4%
3	repositorio.uoosevelt.edu.pe Internet	3%
4	repositorio.uma.edu.pe Internet	2%
5	hdl.handle.net Internet	1%
6	repositorio.udh.edu.pe Internet	<1%
7	repositorio.upla.edu.pe Internet	<1%
8	repositorio.unid.edu.pe Internet	<1%
9	repositorio.unesum.edu.ec Internet	<1%

10	mafiadoc.com	Internet	<1%
11	repositorio.uap.edu.pe	Internet	<1%
12	repositorio.unprg.edu.pe	Internet	<1%
13	coursehero.com	Internet	<1%
14	pt.scribd.com	Internet	<1%
15	repositorio.utelesup.edu.pe	Internet	<1%
16	pesquisa.bvsalud.org	Internet	<1%
17	eumed.net	Internet	<1%
18	theibfr.com	Internet	<1%
19	researchgate.net	Internet	<1%
20	repositorio.unapiquitos.edu.pe	Internet	<1%
21	gssrr.org	Internet	<1%

22	repositorio.autonomadeica.edu.pe	Internet	<1%
23	repositorio.unal.edu.co	Internet	<1%
24	repositorio.unjbg.edu.pe	Internet	<1%
25	repositorio.upn.edu.pe	Internet	<1%
26	repositorio.ucsg.edu.ec	Internet	<1%
27	ri.ues.edu.sv	Internet	<1%
28	es.scribd.com	Internet	<1%
29	elsevier.es	Internet	<1%
30	Casas Pinillos, Luis Enrique Diaz Garcia, Manuel Elias Ojeda Acosta, ...	Publication	<1%
31	repositorio.unjfsc.edu.pe	Internet	<1%
32	search.bvsalud.org	Internet	<1%
33	filosofia.cu	Internet	<1%

34	global.i815.or.kr	Internet	<1%
35	med.unne.edu.ar	Internet	<1%
36	planificacindeempresascuamunipap.wordpress.com	Internet	<1%
37	dspace.unitru.edu.pe	Internet	<1%
38	fibromialgia.nom.es	Internet	<1%
39	fs.unm.edu	Internet	<1%
40	emerald.com	Internet	<1%
41	mortgagecontent.net	Internet	<1%
42	Morillo Moreno, Marysela Coromoto. "La Relevancia del Turismo en el ...	Publication	<1%
43	aplicaciones.mec.es	Internet	<1%
44	docplayer.com.br	Internet	<1%
45	issuu.com	Internet	<1%

46	moam.info	Internet	<1%
47	repositorio.uladech.edu.pe	Internet	<1%
48	repositorio.unsa.edu.pe	Internet	<1%
49	repositorio.upao.edu.pe	Internet	<1%
50	worldwidescience.org	Internet	<1%
51	prensa-latina.org	Internet	<1%
52	scielo.br	Internet	<1%
53	(Carlinda Leite and Miguel Zabalza). "Ensino superior: inovação e quali..."	Publication	<1%

● Excluir del Reporte de Similitud

- Bloques de texto excluidos manualmente

BLOQUES DE TEXTO EXCLUIDOS

UNIVERSIDAD PRIVADA DE HUANCAYO“FRANKLIN ROOSEVELT”RESOLUCIÓN DE...

repositorio.uroosevelt.edu.pe

del servicio

repositorio.ucv.edu.pe

PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DEQUÍMICO FARMACÉUTICOPresentado ...

1library.co

2022

repositorio.uroosevelt.edu.pe

A mis padres y

repositorio.upao.edu.pe

de mi vida

repositorio.ucv.edu.pe

A mis amados hijos

repositorio.ucv.edu.pe

Dedico la presente tesis a Dios quien me dio fortaleza ysabiduría para seguir en mi...

docplayer.es

son mipilar fundamental y apoyo en mi formación

Velazquez, Valeria. "Uptake Analysis of As(III) and As(V) by Cassia fistula Seedlings", The University of Texa...

por su amor, sabios consejos, su apoyo moral yeconómico para llegar a mi meta

docplayer.es

AGRADECIMIENTOEI

repositorio.uroosevelt.edu.pe

a nuestra asesora Mg. Mónica Alejandra CalleVilca, por

repositorio.uroosevelt.edu.pe

desarrollo del presente

repositorio.ucv.edu.pe

de la

www.coursehero.com

Facultad

repositorio.uroosevelt.edu.pe

ÍNDICEDEDICATORIA

repositorio.ucv.edu.pe

I.INTRODUCCIÓN

repositorio.uroosevelt.edu.pe

17

repositorio.ucv.edu.pe

19

repositorio.ucv.edu.pe

Ayele Y, Hawulte B, Feto T, Basker GV, Bacha YD. Assessment of patientsatisfacti...

www.frontiersin.org

Suciptawati N, Paramita N, Aristayasa I. Customer satisfaction analysis based ons...

repositorio.ucv.edu.pe

Guhl D, Blankart KE, Stargardt T. Service quality and perceived customer value inc...

opus.lib.uts.edu.au

doi:10.1177/0951484818761730 <https://doi.org/10.1177/0951484818761730>

duepublico2.uni-due.de

Calidad de atención y satisfacción de usuarios que acuden a labotica Villa Asunció...

bolsa-trabajo.upads.edu.pe

Arequipa: Universidad Privada Autónoma del Sur

repositorio.uroosevelt.edu.pe

Calidad de atención farmacéutica y satisfacción delcliente en la Botica Sofia, Impe...

repositorio.uma.edu.pe

Calidad de atención farmacéutica y nivel de satisfacción en usuarios de labotica In...

repositorio.uma.edu.pe

Lora M, Mestanza M, Cabrejo J, Rodríguez J, Villegas D, Rodríguez T. ServiceQualit...

repositorio.uroosevelt.edu.pe

the Romanian Society for Cell Biology.2021

vestichem.belnauka.by

8067-8079

www.annalsofrscb.ro

Alotaibi NH, Alzarea AI, Alotaibi AM, Khan YH, Mallhi TH, Alharbi KS, et al. ()Explori...

repositorio.uma.edu.pe

Ismail

journals.plos.org

Govender N, Suleman F. Comparison of patient satisfaction with pharmaceuticalse...

repositorio.uroosevelt.edu.pe

Jul 30;24:1105. doi: 10.4102/hsag. v24i0.1105

pubmed.ncbi.nlm.nih.gov

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles>

tesis.ucsm.edu.pe

Bratkowska K, Religioni U, Krysiński J, Merks P. Quality of Pharmaceutical Services...

repositorio.ucv.edu.pe

A, Hernández C. Dimensiones de la calidad de servicio presentes en los programas...

repositorio.uwiener.edu.pe

Le P, Fitzgerald G. Applying the SERVPERF Scale to evaluate Quality of Care in Two...

businessdocbox.com

https://www.researchgate.net/publication/263510427_Applying_the_SERVPERF_S...

hdl.handle.net

K, Siddiqua A. The effect of customer characteristics on service quality in pharmac...

www.repository.hneu.edu.ua

<https://archive.aessweb.com/index.php/5004/article/view/4283>

archive.aessweb.com

Hernández R, Fernández C, Baptista P. Metodología de la investigación. 6º ed. Méx...

repositorio.ucv.edu.pe

Muestra y muestreo

repositorio.uroosevelt.edu.pe

tizayuca/gestion_tecnologica/muestraMuestreo.pdf

dominiodelasciencias.com

Bernal C. Metodología de la Investigación

repositorio.ucv.edu.pe

Casas J, Repullo J, Donado J. La encuesta como técnica de investigación. Elaborac...

repositorio.uch.edu.pe

8):527-38. Disponible en:<http://www.unidaddocentemfyclaspalmas.org.es/resour...>
ddd.uab.cat

Ibarra L, Casas E. Aplicación del modelo Servperf en los centros de atención Telce...
repositorio.unjfsc.edu.pe

http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0186-10422015000...
repositorio.ucv.edu.pe

1):229-260. Disponible en
hdl.handle.net

Matriz de consistenciaProblemaObjetivosHipótesisVariablesMetodologíaProblem...
hdl.handle.net

La calidad
repositorio.ucv.edu.pe

Anexo 1
repositorio.unu.edu.pe

la calidad del servicio
repositorio.ucv.edu.pe

Objetivo general
repositorio.uladech.edu.pe

del
repositorio.ucv.edu.pe

Tipo y diseño de investigaciónInvestigación descriptiva
repositorio.ucv.edu.pe

usuario
repositorio.ucv.edu.pe

Objetivos específicos.1

core.ac.uk

Cuáles son las características demográficas de los usuarios de

core.ac.uk

la satisfacción del usuario

repositorio.ucv.edu.pe

la satisfacción del usuario

repositorio.ucv.edu.pe

la satisfacción del usuario

repositorio.ucv.edu.pe

la satisfacción del usuario

repositorio.ucv.edu.pe

la satisfacción del usuario

repositorio.ucv.edu.pe

la dimensión capacidad

repositorio.ucv.edu.pe

la satisfacción del usuario

repositorio.ucv.edu.pe

la dimensión capacidad

repositorio.ucv.edu.pe

la satisfacción del usuario

repositorio.ucv.edu.pe

la satisfacción del usuario

repositorio.ucv.edu.pe

la satisfacción del usuario

repositorio.ucv.edu.pe

la satisfacción del usuario

repositorio.ucv.edu.pe

se obtuvouna muestra de

repositorio.uroosevelt.edu.pe

PROMEDIO DE VALORACIÓN

repositorio.uroosevelt.edu.pe

Jirón Los Nevados A-13 Urbanización los Andes El Tambo: Químico Farmacéutico:...

repositorio.uroosevelt.edu.pe

PROMEDIO DE VALORACIÓN

repositorio.uroosevelt.edu.pe

Jirón Los Nevados A-13 Urbanización los Andes El Tambo: Químico Farmacéutico:...

repositorio.uroosevelt.edu.pe

su participaciónDatos

repositorio.unsa.edu.pe

Estado civil: Soltero(a) ____ Casado(a)

repositorio.uroosevelt.edu.pe

M

repositorio.unesum.edu.ec

Totalmente endesacuerdoEndesacuerdoNi deacuerdoNi endesacuerdoDe

etheses.whiterose.ac.uk

suproblema de salud

repositorio.ucv.edu.pe

El personal de farmacia le trató con amabilidad, respeto y paciencia

repositorio.ucv.edu.pe

Usted comprendió la explicación que el personal de

repositorio.uroosevelt.edu.pe

la calidad del servicio ofrecido por la Farmacia

www.webgenericos.com