

# FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES ESCUELA PROFESIONAL DE ADMINISTRACIÓN

La Calidad de Servicio y su Influencia en la Satisfacción de los clientes en la Empresa SEMAGEL S.A.C., en el Distrito de San Martin de Porres, Año 2016

## TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:

Licenciada en Administración

## **AUTORA:**

Rivera Alarcón, Mary Carmen (ORCID: 0000-0003-3362-3629)

#### ASESOR:

Dr. Fernández Saucedo, Narciso (ORCID: 0000-0002-2528-237X)

## LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Marketing

2016

## **DEDICATORIA**

Esta tesis va dedicada a mis padres, ya que ellos me inculcaron valores y principios para ser una persona de bien, por el inmenso amor que me otorgan y el por apoyo constante que me brindaron para mi desarrollo personal y profesional.

## **AGRADECIMIENTO**

En primer lugar agradecer a dios por bendecirme, cuidarme y darme salud para lograr el fin de esta etapa.

A mi familia, ejemplo a seguir, por su apoyo incondicional y sacrificio durante todo este proceso de aprendizaje.

A mi asesor, que gracias a su orientación y guía logre poder desarrollar mi tesis.

## Índice de contenido

Ca	aratula	I
De	edicatoria	ii
Αg	gradecimiento	iii
ĺno	dice de contenido	iv
ĺno	dice de figuras	V
Re	esumen	vi
Ab	ostract	vii
l.	INTRODUCCIÓN	1
II.	MARCO TEÓRICO	4
III.	METODOLOGÍA	6
	3.1. Nivel, tipo y diseño de investigación	6
	3.2. Variable y operacionalización	6
	3.3. Población, muestra y muestreo	6
	3.4. Técnicas e instrumento de recolección de datos	8
	3.5. Método de análisis de datos	8
	3.6. Procedimientos	8
	3.7. Aspectos éticos	8
IV	. RESULTADOS	10
٧.	DISCUSIÓN	23
VI	. CONCLUSIONES	27
VI	I. RECOMENDACIONES	28
RE	EFERENCIAS	

**ANEXOS** 

# Índice de figuras

Figura 1.	Diagrama de barras dimensión 1 Personal calificado.	9
Figura 2.	Diagrama de barras dimensión 2 Prestación de servicio.	10
Figura 3.	Diagrama de barras dimensión 3 Adecuada infraestructura.	10
Figura 4.	Diagrama de barras dimensión 4 Prestación de servicios.	11
Figura 5.	Diagrama de barras dimensión 5 Valor percibido.	11
Figura 6.	Diagrama de barras dimensión 6 Expectativas del cliente.	12

**RESUMEN** 

La presente investigación titulada: "La Calidad de Servicio y su influencia en la

Satisfacción de los Clientes en la empresa Semagel SAC", ha dado respuesta al

problema ¿Cómo influye la Calidad de Servicio en la Satisfacción de los clientes

en la empresa Semagel SAC.?, el objetivo general ha sido: Determinar el nivel de

influencia de la Calidad de Servicio en la Satisfacción de los clientes de la

empresa Semagel SAC.

La metodología empleada para la elaboración de esta tesis estuvo

relacionada al enfoque cuantitativo. Es un estudio descriptivo – explicativo, el

diseño de la investigación es no experimental de corte transversal. Para la

validez de los instrumentos se utilizó el juicio de expertos y para la confiabilidad

del instrumento se utilizó el coeficiente Alfa de Cronbach.

La muestra probabilística, estuvo representada por 73 clientes de la empresa

Semagel S.A.C., la técnica e instrumento de recolección de datos han sido: la

encuesta, y se utilizó el método de análisis estadístico mediante el SPSS V. 22.

Palabras clave: Calidad de Servicio, Satisfacción del Cliente.

vi

**ABSTRACT** 

This research, entitled "The Quality of Service and its influence on Customer

Satisfaction in the company Semagel SAC" has responded to the problem How

does Service Quality in Customer Satisfaction in the company Semagel SAC ?,

the overall goal has been: to determine the level of influence of the Quality of

Service customer Satisfaction company Semagel SAC.

The methodology used for the preparation of this thesis was related to the

quantitative approach. It is a descriptive - explanatory, the research design is not

experimental cross section. expert judgment was used for the validity of the

instruments and instrument reliability Cronbach alpha coefficient was used.

The probability sample, was represented by 73 enterprise customers

Semagel SAC technical and instrument data collection were: survey, and

statistical analysis method was used by SPSS V. 22.

Keywords: Service Quality, Customer Satisfaction.

vii

### I. INTRODUCCIÓN

Hoy en día los clientes tienen mayor opción al momento de elegir donde adquirir un servicio, es por ello que las empresas tienen mayores competencias. La satisfacción del cliente es el aspecto de mayor relevancia al interior de los sistemas de calidad en el cual los clientes buscan servicios que estén en capacidad de satisfacer sus propias necesidades y deseos. A nivel internacional la compañía Francesa "SDMO – Energy solutions prodiver", conocida en número mayor de 190 naciones, utiliza una metodología de calidad, que se confirma por su certificación ISO 9001, la cual es garantía de que se presente y controlen los plazos de la totalidad de sus servicios que se proyectaron.

A nivel nacional, las empresas como Luvegi S.A.C, Epli S.A.C y Teir S.A.C., son las más reconocidas en el Mercado. Luvegi S.A.C, con más de 33 años en el Mercado es una empresa que se orienta a satisfacer al cliente que se ofrece productos y servicios de calidad rápidamente y con eficiencia.

También, los años recientes se desarrollaron alianzas extranjeras con la finalidad de ofrecer lo más óptimo a sus clientes. Luvegi S.A.C, presenta una elevada capacidad de fidelizar a los consumidores y ello se da porque existe un gran compromiso en cumplir con sus servicios y las capacitaciones permanentes que brinda a sus colaboradores. A nivel empresarial Semagel S.A.C, cuenta con 04 años en el Mercado y su ubicación es en el distrito de San Martin de Porres (S.M.P) el cual pertenece al sector de alquileres y mantenimiento de grupos electrógenos. La empresa debido a los pocos años que tiene en el Mercado, no cumple con el grado de calidad que debería ofrecer a los clientes, por tal motivo existe una baja rentabilidad y es el principal motivo ya que no existe una atención personalizada y los clientes no están completamente satisfechos con la atención que se les brindó y prefieren optar por los servicios de otras empresas.

Por ello se formuló la siguiente pregunta como problema general ¿De qué manera influye la calidad de servicio (C.S) en la satisfacción de los clientes (S.C) en la empresa Semagel S.A.C, en el distrito de S.M.P, año 2016?,

asimismo se definió los siguientes problemas específicos ¿De qué manera el personal calificado (P.C) influye en la S.C en la Empresa Semagel S.A.C, en el distrito S.M.P, año 2016?, ¿De qué manera la prestación del servicio (P.S) influye en la S.C en la Empresa Semagel S.A.C, en el distrito de S.M.P, año 2016?, ¿De qué manera la adecuada infraestructura (A.I) influye en la S.C en la Empresa Semagel S.A.C, en el Distrito de S.M.P, año 2016?.

La tesis posee una justificación teórica, ya que se apoya con aportes donde se explica la naturaleza y conducta de las variables, de forma que posibilitará la ampliación y aplicación de los saberes que se ha obtenido. En la justificación metodología en la investigación de las variables se recogieron los datos por medio del cuestionario con escala de Likert, luego se desarrolló el análisis contextual en el cual se estudiará el problema. En caso de la justificación práctica el estudio se empleará a modo de desarrollar en futuras investigaciones, con la finalidad de optimizar la C.S. y ofrecer la satisfacción plena de los consumidores. En cuanto a la justificación social en el cual se promocional el éxito de las organizaciones, también con lo que contribuirá a la dinamización económica a través del cual se beneficiarán al íntegro de la comunidad.

Finalmente, la justificación económica beneficiará a desarrollar y brindar crecimiento en la economía de la organización, optimizando sus ingresos debido a los resultados del buen desarrollo de las variables.

De esta manera, se propone como objetivo General determinar el nivel de influencia de la C.S en la S.C de la empresa Semagel en el distrito de S.M.P, año 2016. Y como objetivo específico; determinar la influencia del P.C en la S.C de la empresa Semagel S.A.C en el Distrito de S.M.P, año 2016; determinar la influencia de la P.S en la S.C de la organización Semagel en el Distrito de San Martin de Porres, año 2016; determinar la influencia de la A.I en la S.C de la compañía Semagel en el Distrito de San Martin de Porres, año 2016.

Por lo tanto, se propone como hipótesis general (H.G): La C.S influye signicativamente en la S.C de la empresa Semagel S.A.C, en el distrito de S.M.P, año 2016. Y como hipótesis específicas (H.E): El P.C influye significativamente en la S.C de la empresa Semagel S.A.C, en el distrito de S.M.P, año 2016; La P.S influye significativamente en la S.C de la empresa Semagel S.A.C, en el distrito de S.M.P. año 2016; La A.I influye significativamente en la S.C de la empresa Semagel S.A.C, en el distrito de S.M.P, año 2016.

## II. MARCO TEÓRICO

En el desarrollo del estudio se emplearon estos conceptos. Como investigaciones internacionales se revisó el trabajo de Alvares, L. (2012) el cual concluyó que el usuario considera que el servicio supera sus expectativas y eso se debe a la relación que existe entre su adecuada infraestructura y la calidad de sus productos, además de las diferentes gestiones que permite que mantengan permanentemente informando a los clientes de las distintas promociones que benefician a los usuarios. Asimismo, el trabajo de Cousin J. (2013) el cual llegó a la conclusión que, diseñar un plan de calidad al servicio de cliente resulta importante ya que ello ayuda a crear expectativas a los consumidores con el fin de incrementar las ventas en la compañía. Por último, Toniut, H. (2013) que concluye que el diseño implementado tomó al usuario a modo de un ser con raciocinio que evalúa distintos actores y cualidades de un producto o servicio.

Como antecedentes nacionales se revisó el trabajo de Castro, B. (2007), que concluye que si el factor inexperiencia no se atiende con una capacitación que se dé rápidamente y con efectividad afecta directamente a la calidad de servicio. Asimismo, el de Peláez, O. (2005), él cual concluye que el proceso de funcionamiento del servicio está dentro de los niveles más altos de la satisfacción y la facturación junto con el soporte técnico son de menor satisfacción, puntos resaltantes porque están dentro del área que va directamente vinculas con los clientes. Finalmente, el de Valladares, D. (2013), que concluirá que se aprecia de manera general de la calidad del servicio que la compañía dio, es un control eficiente basado en la satisfacción del cliente, aun así, cuando los valores se encuentran entre los límites de ni satisfacción, ni insatisfacción y satisfacción, dichos limitantes no son los requeridos para que se diga que la compañía tiene en estándares de calidad del servicio brindado.

Asimismo, a fin de conocer más la influencia entre ambas variables que se desarrollan en este estudio, se propone las siguientes teorías a fin de lograr entender el tema en mención; La tribología de Juran desarrolla tres puntos importantes dentro de la calidad de servicio la primera es la Planificación de

Calidad, el cual determinar ver quiénes son los usuarios con la finalidad de definir cuáles son las necesidades que se desea cubrir, así como desarrollar procesos para la elaboración de productos.

El Segundo punto es el Control de Calidad, que mide netamente en la conducta del producto o servicio y es comparado con sus propósitos con los que actúa acerca de la distinción.

El tercer punto es el mejoramiento de calidad, es cuál es que se crea ordenada en un cambio con ventajas; en otras palabras, establece un desarrollo en la manera que gestiona. Asimismo, la calidad de servicio satisface lo que necesitan o requieren de los usuarios, lo que significa apreciar lo necesario y a la primera, con buena predisposición y espíritu servicial. Por otro lado calidad de servicio también se entiende como la dirección que toman los colaboradores de la empresa a fin de que se logre una buena satisfacción en los clientes.

La Teoría de las necesidades de Maslow, explica que todos los seres humanos quieren desarrollar sus deseos más elevados cuando van satisfaciendo sus necesidades básicas.

#### III. METODOLOGÍA

## 3.1 Nivel, tipo y diseño de investigación

El estudio presenta un nivel "Explicativo - Causal", pues se observará la causa y el efecto entre las variables. Es decir, la conducta de una variable en función de otra(s); ya que son disertaciones de causa-efecto.

El tipo de investigaciones son aplicadas porque los saberes que se adquirieron se practicarán.

Su diseño metodológico es de tipo no experimental, pues no son manipuladas las variables a estudiar y es transversal pues la recogida de los datos es en un momento determinado.

## 3.2 Variable y operacionalización

Variable independiente: C.S, se define como una respuesta a nivel de las emociones del consumidor frente a su análisis de la discrepancia que se percibe al comparar las experiencias anteriores y expectativa del servicio.

Variable dependiente: S.C, es una respuesta a partir de las emociones del cliente frente a su análisis de la discrepancia que se percibe entre su experiencia anterior y su expectativa del servicio.

#### 3.3. Población, muestra y muestreo

La población esta conformada por 90 clientes de la empresa Semagel S.A.C.

Con la siguiente formula se calculó la muestra bajo el muestreo probabilístico aleatorio simple

$$n = \frac{1}{2(N-1)+}$$

#### Dónde:

•	Población (N)	90
•	Nivel de confiabilidad (p)	95%
•	Coeficiente de confianza (z)	1.96
•	Margen de error (e)	5%
•	Proporción de aceptación (p)	50%
•	Proporción de no aceptación (q)	50%

$$(0.05)^2 * (90 1)$$

La totalidad de la muestra está conformada por 73 clientes.

#### 3.4. Técnicas e instrumento de recolección de datos

La encuesta está constituida por el instrumento del cuestionario, lo que posibilitará la medición y el análisis de la incidencia de la variable independiente en la variante dependiente

#### VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

El estudio se realizó en base a un juicio de expertos, en la que se recurrió a la información de los siguientes catedráticos:

- Dr. Pedro, Costilla Castillo
- Dr. Narciso, Fernández Saucedo
- Dr. Henry, Huamanchumo Venegas

Basado a su experticia realizaron la evaluación de contenido, criterial y la construcción de las interrogantes, los mismos que mencionaron que existe suficiencia y dado por valor el instrumento para su aplicación.

## **CONFIABILIDAD DE INSTRUMENTO**

La confiabilidad del instrumento desarrolló por medio de un estudio piloto con 39 clientes de la empresa, quienes respondieron las encuestas en el cual existieron 28 interrogantes en ambas variables, los que se analizaron con el programa al estadístico SPSS 22 en cuanto a la confiabilidad mostrada en la Tabla 1 y 2 de Alfa de Cronbach (Ver anexo 01).

Para la tabla 2 de estadística de fiabilidad de Alfa de Cronbach resulto 0.933, considerando como de excelente confiabilidad según la tabla 3 de estandarización de coeficientes citada por el autor. (Ver anexo 1)

#### 3.5. Método de análisis de datos

En la siguiente disertación se usó el de clase hipotética deductiva con el tipo de estadística descriptiva e inferencial por medio del aplicativo de estadística SPSS V.22, el cual acumuló la información, después se procedió a calcular la distribución de frecuencia y estadististica inferencial por medio del proceso, se empleó el Rho de Spearman con el cual se definió si se aceptaba o rechazaba la hipótesis.

#### 3.6. Procedimientos

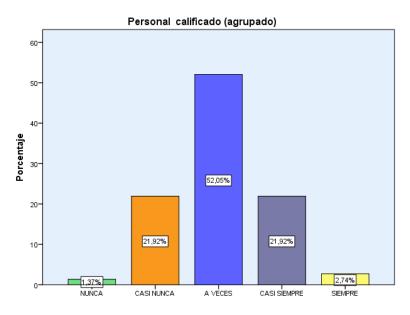
Se toma la información relevante para la recolección de datos, las fuentes fueron primarias, ya que el investigador obtiene los datos de manera directa, por consiguiente; el instrumento a utilizar es el cuestionario las cuales se aplicaran mediante la técnica de la encuesta en forma personal.

#### 3.7. Aspectos éticos

Está centrado en la veracidad de la información al ser tomada en campo y los datos encontrados publicados.

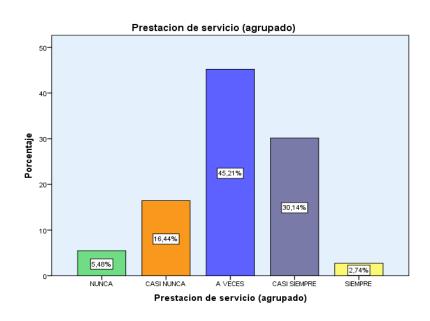
## IV. RESULTADOS

Figura 1: Dimensión P.C



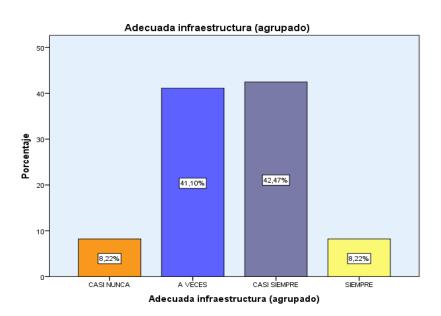
**Interpretación:** A la luz de los que resultados que se obtuvieron en la tabla 4 (ver anexo 2), se evidencia que el 25% que representa a 18 clientes de la totalidad indican que la empresa cuenta con P.C, mientras que un 23% que representa a 17 clientes considera que en la entidad no hay colaboradores con calificación. Pero, hay un 52% que representa a 38 clientes mencionan que aún dudan.

Figura 2: Dimensión P.S



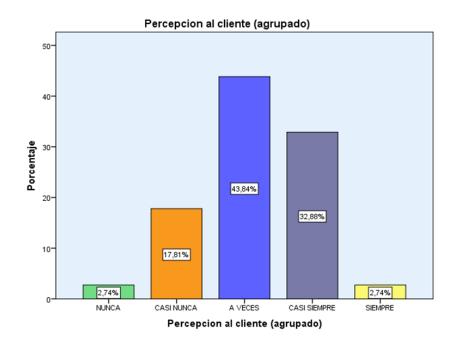
**Interpretación:** De acuerdo a los resultados en la tabla 5 (ver anexo 2), se evidencia que el 33% que representa a 24 clientes del total consideran que la compañía ofrece una óptima prestación de servicio, mientras que un 22% que representa a 16 clientes consideran que la empresa no cuenta con una buena prestación de servicio. Sin embargo existe un 45% que representa a 33 clientes señalan que están en duda.

Figura 3: Dimensión 3



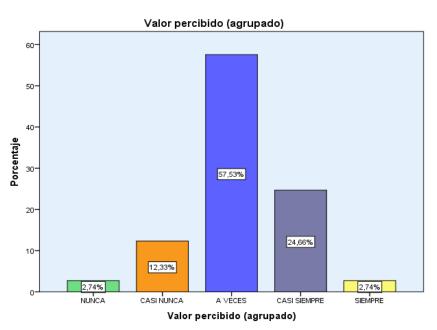
Interpretación: Acorde a los resultados que se consiguieron se evidencia en la tabla 6 (ver anexo 3) que el 51% número representativo a 37 clientes de la totalidad, consideran que la empresa cuenta con una adecuada infraestructura, mientras que un 8% que representa a 6 clientes piensan que la empresa no posee una adecuada infraestructura. Aunque existe un 41% que representa a 30 clientes indican que están dudando.

Figura 4: Dimensión 4



Interpretación: En correspondencia a los resultados obtenidos en la tabla 7 (ver anexo 3), se evidencia que el 35% que representa a 26 clientes del total considera que tienen una buena percepción de la empresa, mientras que un 21% que representa a 15 clientes consideran que no tiene una buena percepción. Sin embargo existe un 44% que señalan que están en duda.

Figura 5: Dimensión 5



**Interpretación**: Sobre los resultados en la tabla 8 (ver anexo 3) se observa que el 27% representa a 20 clientes del total consideran que reciben una adecuada percepción por parte de la empresa, mientras que un 15% que representa a 11 clientes considera que no reciben un V.P. Sin embargo existe un 58% que representa a 42 clientes señalan que están en duda.

Figura 6: Dimensión 6



Interpretación: De acuerdo a las cifras resultantes en la tabla 9 (ver anexo 3), se observa que el 33% que representa a 24 clientes del total consideran que la entidad llega a cumplir con las expectativas del cliente, mientras que un 14% que representa a 10 clientes consideran que la empresa incumple con las expectativas del usuario. Aunque, existe un 53% que representa a 39 clientes mencionan que aun dudan.

## **ANÁLISIS INFERENCIAL**

#### CONTRASTACIÓN DE HIPOTESIS

**H<sub>0</sub>.-** La C.S. no influye significativamente en la S.C. de la empresa Semagel S.A.C, en el distrito de S.M.P, año 2016.

**H<sub>1</sub>.-** La C.S sí influye significativamente en la S.C de la empresa Semagel S.A.C, en el distrito de S.M.P, año 2016.

De acuerdo al coeficiente Rho de Pearson, se muestra que, si hay relación significativa entre la V.I y la V.D, se halla un valor en la tabla 10 (ver anexo 4), en el cual p=0.000 a un grado significativo de 0.01 (bilateral), y un nivel de correlación de 0.698; lo que señala que la relación es positiva modera según la tabla 11 de coeficientes de correlación (ver anexo 4).

En la regla de decisión, si valor p es mayor que 0.05 se acepta la Hipoteiss nula y si valor p es menos que 0.05 se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna.

Frente a las cifras resultantes de tipo estadística que se presentaron rechazando la hipótesis nula, aceptando la alterna.

Así concluimos con lo siguiente:

La C.S sí infuye significativmente en la S.C de la empresa Semagel S.A.C, en el distrito de San Martin de Porres, año 2016.

## HIPÓTESIS ESPECÍFICA 1

H<sub>O</sub>: El P.C no influye signficativamente en la S.C de la empresa Semagel S.A.C, en el distrito de S.M.P, año 2016.

H<sub>1</sub>: El P.C si influye significativamente en la S.C de la empresa Semagel S.A.C, en el distrito de S.M.P, año 2016.

Sometiendo al coeficiente Rho de Pearson, se muestra que sí hay relación significativa entre el P.C y la variable dependiente, en el cual se halla en la tabla 12 (ver anexo 5) con un valor que se calcula en el cual p= 0.000 a un

N.S de 0,01 (bilateral), y un N.R de 0.633 por ende la correlación es positiva modera de acuerdo a la tabla 10 de correlación (ver anexo 4).

Frente a lo evidente en la estadística que se presentaron se decide rechazar la Ho y se acepta la H<sub>1</sub> verdadera.

### Se concluye:

El P.C si influye significativamente en la satisfacción de los clientes de la empresa Semagel S.A.C, en el distrito de S.M.P. año 2016.

## HIPÓTESIS ESPECÍFICA 2

H<sub>O:</sub> La P.S no influye significativamente en la S.C de la empresa Semagel S.A.C, en el distrito de S.M.P, año 2016.

H<sub>1:</sub> La P.S si infuye significativamente en la S.C de la empresa Semagel S.A.C, en el distrito de S.M.P, año 2016.

En la Tabla 3 (ver anexo 5), se evidencia que sí existe relación elocuente entre la dimensión 2 y la variable dependiente, se halla con un valor que se calcula donde p= 0.000 a un nivel de significancia de 0,01 (bilateral), y un nivel de relación de 0.672 lo cual revela que la correlación es positiva moderada de (ver anexo 4).

Después, frente la evidencia estadística que se presentan se rechaza la Ho y se acepta la H<sub>1</sub> verdadera.

#### HIPÓTESIS ESPECÍFICA 3

H<sub>0</sub>: La A.I no influye significativamente en la S.C de la empresa Semagel S.A.C, en el distrito de S.M.P, año 2016.

H<sub>1</sub>: La A.I sí influye significativamente en la S.C. de la empresa Semagel S.A.C, en el distrito de S.M.P, año 2016.

Someten al coeficiente Rho de Pearson, se evidencia que sí existe relación significativa de la D3 adecuada infraestructura y la V.D satisfacción del cliente, en la que se halla con un valor que se calcula en el cual p= 0.000 a un N.S de

0.01 y un N.R de 0.548 con lo que se evidencia que la correlación es pasitiva moderado (ver anexo 4).

Por lo tanto se decide rechazar la Ho y se acepta la  $H_1$ , el cual la A.I si influye signficatvamente en la S.C de la empresa Semagel S.A.C, en el distrito de S.M.P, año 2016.

#### PRUEBA DE INFLUENCIA

Regresión lineal

Tabla 15:

Resumen del modelo								
			R cuadrado	Error estándar de la				
Modelo	R	R cuadrado	ajustado	estimación				
1	,698 <sup>a</sup>	,487	,480	,559				

a. Predictores: (Constante), Calidad de servicio (agrupado)

Fuente: Elaboración propia

Tabla 16:

	ANOVA <sup>a</sup>									
		Suma de cuadrado		Media	F					
Modelo		S	gl	gl cuadrática		Sig.				
1	Regresió n	21,098	1	21,098	67,425	,000 <sup>b</sup>				
	Residuo Total	22,217 43,315	71 72	,313						

a. Variable dependiente: Satisfaccion del cliente (agrupado)

Fuente: Elaboración propia

b. Predictores: (Constante), Calidad de servicio (agrupado)

Tabla 17:

	Coeficientes						
			entes no arizados Error	Coeficientes estandarizados			
Modelo		В	estándar	Beta	t	Sig.	
1	(Constant e) Calidad de	,861	,291		2,956	,004	
	servicio (agrupado )	,746	,091	,698	8,211	,000	

a. Variable dependiente: Satisfacción del cliente (agrupado)

Fuente: Elaboración propia

## Interpretación:

- a) La variación de la V.D satisfacción del cliente da en 69.8% a efectos de la V.I calidad de servicio, esta tendencia alta y se visualiza en la tabla 18 (ver anexo 6)
- **b)** La ecuación de regresión lineal es:

S.C = 8.61 + 7.46. (Calidad de servicio).

- c) De la tabla 17 de coeficiente, se observa que el 0.698 tiene un significado de positiva modera, representando de signo positivo lo que significa que la C.S y la S.C provienen en igual dirección o presentan una directa proporción.
- **d)** Finalmente, se concluye que la significancia hallada es de 0.00, que representa que si es inferior a 0.005, rechazamos la H<sub>o.</sub> aceptando la H<sub>1.</sub>

## Hipótesis específica 1

H<sub>0</sub>: El P.C no influye significatiivamente en la S.C de la empresa Semagel S.A.C, en el distrito de San Martin de Porres, año 2016.

H<sub>1</sub>: El P.C si influye signiificativamente en la S.C de la empresa Semagel S.A.C, en el distrito de S.M.P, año 2016.

## Regresion Lineal

Tabla 20:

Resumen del modelo							
Modelo	R	R cuadrado	R cuadrado ajustado	Error estándar de la estimación			
1	,633 <sup>a</sup>	,401	,392	,605			

a. Predictores: (Constante), Personal calificado (agrupado)

Fuente: Elaboración propia

Tabla 21:

ANOVA <sup>a</sup>								
Mode	elo	Suma de cuadrados	gl	Media cuadrática	F	Sig.		
1	Regresió n	17,355	1	17,355	47,465	,000 <sup>b</sup>		
	Residuo	25,960	71	,366				
	Total	43,315	72					

a. Variable dependiente: Satisfacción del cliente (agrupado)

Fuente: Elaboración propia

Tabla 22:

	Coeficientes								
		Coeficientes no estandarizados Error		Coeficientes estandarizados					
Modelo		B estándar		Beta	+	Sia			
1	(Constante)	1,289	,285	Dela	4,523	Sig. ,000			
	Personal calificado (agrupado)	,628	,091	,633	6,890	,000			

b. Predictores: (Constante), Personal calificado (agrupado)

a. Variable dependiente: Satisfacción del cliente (agrupado)

Fuente: Elaboración propia

### Interpretación:

a) La variación de la variable dependiente S.C se da en 63.3% por efecto de la dimensión P.C, esta variación es alta y se visualiza en la tabla 18 (ver anexo 18)

- b) La ecuación de regresión lineal es: Y=βO + β1 . X
   S.C= 12.89 + 6.28. (Personal calificado)
- c) De la tabla de coeficiente, se observa que el 0.633 mide una intensidad positiva moderada, siendo de signo positivo lo cual evidencia que el P.C y la S.C viene en la misma dirección o son directamente proporcional.
- **d)** Finalmente, se concluye que la significancia es de 0.00, lo que significa que si es menor a 0.05, se rechaza la H<sub>0</sub> y se acepta la H<sub>1.</sub>

## Hipótesis específica 2

H<sub>O</sub>: La P.S no influye siignificativamente en la S.C de la empresa Semagel S.A.C, en el distrito de S.M.P, año 2016.

H<sub>1</sub>: La P.S si influye signifiicativamente en la S.C de la empresa Semagel S.A.C, en el distrito de S.M.P, año 2016.

Regresión lineal

Tabla 23:

Resumen del modelo								
Model		R		Error estándar de la				
0	R	cuadrado	R cuadrado ajustado	estimación				
1	,672 <sup>a</sup>	,451	,444	,578				

a. Predictores: (Constante), Prestación de servicio (agrupado)

Fuente: Elaboración propia

Tabla 24:

	ANOVA <sup>a</sup>								
		Suma de		Media					
Modelo		cuadrados	drados gl cua		F	Sig.			
1	Regresión	19,557	1	19,557	58,443	,000 <sup>b</sup>			
	Residuo	23,758	71	,335					
	Total	43,315	72						

a. Variable dependiente: Satisfacción del cliente (agrupado)

Fuente: Elaboración propia

Tabla 25:

	Coeficientes								
		Coefic	ientes no	Coeficientes					
		estandarizados		estandarizados					
			Error						
Modelo		В	estándar	Beta		t	Sig.		
1	(Constante)	1,280	,259			4,938	,000		
	Prestación								
	de servicio	,610	,080,		,672	7,645	,000		
	(agrupado)								

a. Variable dependiente: Satisfacción del cliente (agrupado)

Fuente: Elaboración propia

#### Interpretación:

- a) La variación de la variable dependiente satisfacción del cliente se da en 67.2% por influencia de la dimensión prestación de servicio, esta variación es alta y se visualiza en la tabla 18 (ver anexo 6)
- **b)** La ecuación de regresión lineal es:  $Y=\beta_0 + \beta_1$ . X S.C= 12.80 + 6.10. (Prestación de servicio)
- c) La ecuación de coeficiente, observamos que el 0.672 mide una intensidad positiva moderada, siendo de signo positivo el cual evidencia que se presta el servicio y la satisfacción del cliente vienen en la misma dirección o son directamente proporcional.
- d) Finalmente, se concluye que la significancia encontrada es de 0.00, lo que significa que si es inferior a 0.05, rechazamos la  $H_o$  y se acepta la  $H_1$

b. Predictores: (Constante), Prestación de servicio (agrupado)

## Hipótesis específica 3

H<sub>0</sub>: La A.I no influye significativamente en la S.C de la empresa Semagel S.A.C, en el distrito de S.M.P, año 2016.

H₁: La A.I si influye significativamente en la S.C de la empresa Semagel S.A.C, en el distrito de S.M.P, 2016.

## Regresión lineal

Tabla 26:

Resumen del modelo							
/lodelo	R	R cuadrado	R cuadrado ajustado		Error estándar		
	,548 <sup>6</sup>	a ,300		,291	,653		

Predictores: (Constante), Adecuada infraestructura (agrupado)

Fuente: Elaboración propia

Tabla 27:

ANOVA <sup>a</sup>							
		Suma de		Media			
Modelo		cuadrados	gl	cuadrática	F	Sig.	
1	Regresión	13,016	1	13,016	30,500	,000	
	Residuo	30 299	71	,427			
	Total	43,315	72				

a. Variable dependiente: Satisfacción del cliente (agrupado)

Fuente: Elaboración propia

Tabla 28:

Coeficientes							
				Coeficiente			
				S			
		Coeficientes no		estandariza			
estandarizados		dos					
Modelo		В	Error estándar	Beta	t	Sig.	
1	(Constante) Adecuada	1,081	,390		2,775	,007	
	infraestructura (agrupado)	,599	,109	,548	5,523	,000	

a. Variable dependiente: Satisfacción del cliente (agrupado)

Fuente: Elaboración propia

a. Predictores: (Constante), Adecuada infraestructura (agrupado)

## Interpretación:

- a) La variación de la variable dependiente satisfacción del cliente se presenta en 54.8% por causa de la dimensión adecuada infraestructura, dicha variación es moderada y se visualiza en la tabla 18( ver anexo 6)
- **b)** La ecuación de regresión lineal es:  $Y=\beta_0 + \beta_1 . X$ S.C= 10.81 + 5.99 . (Adecuada infraestructura)
- c) De la tabla 28 de coeficiente, observamos que el 0.548 realiza la medición de una intensidad positiva moderada, siendo de signo positivo la cual evidencia que la apropiada infraestructura y la satisfacción del cliente vienen en la misma dirección o son directamente proporcional.
- d) La significancia encontrada es de 0.00, lo que significa que si es menor a 0.05, se rechaza la  $H_0$ y se acepta la  $H_1$ .

## V. DISCUSIÓN

Según los datos resultantes en este estudio, se determinó lo que a continuación se menciona:

## **Objetivo general (O.G)**

En correspondencia para el O.G los resultados que se obtuvieron que se determinó que si hay influencia entre la C.S y la S.C de la empresa Semagel S.A.C.

Coincide con la tesis de Valladares, D. (2013), titulada "La S.C. y la C.S en el supermercado vivanda", el cual concluye que la apreciación general de la C.S brindada por la tienda es eficiente ya que se basa netamente en la segunda variable.

Asimismo, tiene coherencia con la teoría de las necesidades de Maslow, pues los individuos se encuentran con motivación por dar la satisfacción de sus necesidades, y si una mayor cantidad de medios proporción en una organización en la satisfacción de sus necesidades, habrá un mayor empeño con el que los trabajadores laboran con el fin de lograr lo que les produce satisfacción.

#### Objetivo específico

La tesis presentó por objetivo específico 1 Precisar la influencia del personal calificado en la S.C de la entidad Semagel S.A.C, en el distrito de S.M.P, año 2016 según las cifras resultantes conseguidas se determinó que si existe influencia entre la dimensión 1 y la variable dependiente de Semagel S.A.C.

Estas cifras presentan correspondencia con el estudio de Toniut, H. (2013) titulada "La medición de la S.C en supermercados de la ciudad de Mar de Plata", en la cual concluye que el modelo implementado toma al cliente a modo de un individuo con racionalidad que estudia distintos factores y cualidades del servicio, analizando la evaluación del mismo.

Asimismo, Galviz, G. (2011), mencionan que los habilidades, conocimiento, atención y expuestas entre colaboradores, genere inspiración en la credibilidad

y confianza. Es la cortesía aunada al aspecto erudito en el ámbito laboral. Es resultante de la asignación a un cargo, la persona idónea, competente y con las habilidades individuales que se necesiten. (p.47)

La investigación presentó el objetivo específico 2, precisar la influencia de la P.S en la S.C de la entidad Semagel S.A.C, en el distrito de S.M.P, año 2016 según los datos resultantes que se obtuvieron, determinando que si existe incidencia entre el P.C y la S.C de la compañía Semagel S.A.C.

Estas cifras resultantes coinciden con el estudio de Castro, B (2007), titulada "La C.S de tercerización en la banda ancha de Telefónica del Perú S.A", en la cual concluye que el aspecto de no tener experiencia si no se atiende con una capacitación rápidamente y con efectividad llegaría a repercutir en la calidad de servicio, también en su desarrollo.

Asimismo, Baguer, A. (2001), se refiere a la labor que todo individuo realizar con el fin de colaborar con la empresa que contribuye directamente. Por ejemplo, en los consumidores de la compañía de la prestación se entiende por el pago que se realiza por los productos que se adquiere. (p.142)

El estudio presenta de propósito específico 3 Precisar la influencia de la A.I. en la S.C de la empresa Semagel S.A.C, año 2016 conforme a los resultados conseguidas se determinó que si existe influencia entre la infraestructura y la satisfacción de los clientes de la empresa Semagel S.A.C.

Estos datos resultantes presentan correspondencia la investigación de Alvares, L. (2012), cuyo título es " S.C y usuarios con el servicio ofrecido en redes de supermercado gubernamentales", dando por conclusión que el usuario comprende que el servicio va a superar lo que espera, en vínculo a las dimensiones de manifestaciones de tipo físico, a causa de la apariencia de los ambientes, la facilidad y lo que convenga de cuando se desplaza, en las que se incluyen la calidad de productos ofrecido que en medio es lo más relevante.

Asimismo, Galviz, G (2011), refiere que la adecuada infraestructura tiene que ver con la parte visible de la oferta del servicio por lo que el empleado debe ejecutar un servicio con calidad deberá ser una habilidad natural como la capacidad con el cual lleva un trabajo con éxito.

### 4.5 Hipótesis general

**H<sub>1</sub>.-** La C.S si influye significativamente en la S.C de la empresa Semagel S.A.C, en el distrito de S.M.P, año 2016.

## 4.6 Hipótesis específico 1

**H**<sub>1:</sub> El P,C si influye significativamente en la satisfacción de los clientes de la empresa Semagel S.A.C, en el distrito de S.M.P, año 2016.

## 4.7 Hipótesis específico 2

**H**<sub>1:</sub> El P.S si influye significativamente en la satisfacción de los clientes de la empresa Semagel S.A.C, en el distrito de S.M.P, año 2016.

## 4.8 Hipótesis específica 3

**H**<sub>1:</sub> La A.I si influye significativamente en la satisfacción de los clientes de la empresa Semagel S.A.C, en el distrito de S.M.P, año 2016.

### 4.9 Frecuencia por dimensiones

Dimensión personal calificado, en el cual según los resultados se observa que el que el 25% que representa a 18 personas del total consideran que la compañía tiene colaboradores calificados, mientras que un 23% considera que la empresa no cuenta con un personal calificado. Y existe un 52% que señalan que están en duda.

Dimensión prestación de servicio, en el cual según los resultados se observa que el que el 25% que representa a 18 personas del total consideran que la entidad está conformada por trabajadores calificados, mientras que un 23% considera que la entidad no cuenta con un personal calificado. Y existe un 52% que señalan que están en duda.

Dimensión adecuada infraestructura, en el cual de acuerdo a las cifras resultantes se observa que el 51% representando a 37 sujetos del total consideran que la empresa cuenta con una adecuada infraestructura, mientras que un 8% considera que la empresa no cuenta con una adecuada infraestructura. Y existe un 41% que señalan que están en duda.

Dimensión percepción del cliente, en el cual según los resultados evidencia que el 35% cantidad representativa a 26 individuos del total consideran que los clientes tienen una buena percepción de la empresa, mientras que un 21% considera que los clientes no tienen una buena percepción de la empresa. Y existe un 44% que señalan que están en duda.

Dimensión valor percibido, en el cual los resultados observando que el 27% porcentaje representativo de 20 sujetos del total consideran que los clientes obtienen beneficios y seguridad de la empresa, mientras que un 15% considera que los clientes no obtienen beneficios y seguridad de la empresa. Y existe un 58% que señalan que están en duda.

Dimensión expectativa del cliente, en el cual los resultados observando que el 33% que se presenta a 24 individuos del total consideran que la empresa cumple con las expectativas del cliente, mientras que un 14% considera que los clientes no cumplen con las expectativas del cliente y existe un 53% que señalan que aún dudan.

#### VI. CONCLUSIONES

Observando los resultados del estudio, los propósitos que se planteó y la que se comprueba en las hipótesis, se llegaron a concluir:

Si existe influencia significativa entre la C.S y la S.C en la empresa Semagel S.A.C. De esta manera, concluyendo que la C.S induce en la satisfacción del cliente, teniendo en cuenta que este debe ser constante para superar a nuestros competidores y aumentar los índices rentables de la compañía.

Si existe influencia significativa entre el P.C y la S.C en la empresa Semagel S.A.C ya que el P.C. impacta en la satisfacción de los clientes, es decir se debe tener en cuenta que los trabajadores tiene que desarrollar conocimientos, habilidades y atención para que así el cliente sienta la plena satisfacción del servicio brindado.

Si existe influencia significativa entre la P.S y la S.C en la empresa Semagel S.A.C, por ende, concluimos que la prestación de servicio repercute de manera significativa en la satisfacción del cliente, teniendo en cuenta que, al lograr cumplir con los contratos, lograremos establecer clientes potenciales, es decir que ambas partes saldrán satisfechos.

Determinamos que existe influencia significativa de la A.I y la S.C en la compañía Semagel S.A.C. Por ende, concluimos que la idónea infraestructura incide de manera significativa en la S.C, teniendo en cuenta que, si se cuenta con instalaciones y materiales adecuados, se lograra brindar un mejor servicio. Dando como resultados las mejores soluciones para el cliente.

## VII. RECOMENDACIÓNES

Posterior al estudio de las cifras resultantes de esta tesis se recomienda lo siguiente:

Para que la empresa SEMAGEL S.A.C. pueda crecer y desarrollarse positivamente dentro del mercado es necesario que priorice y brinde la calidad ofrecida a sus clientes, ya que con ello captara clientes potenciales lo cual beneficiara a la empresa.

Se necesitan capacitaciones que beneficien al desarrollo individual y en el ámbito de la profesión del personal, también que brindara a la organización grandes beneficios para su crecimiento. También el contar con un personal eficiente que cumpla con los reglamentos pactados por la empresa, permitirá desarrollar con mayor eficacia las funciones de trabajo logrando un mayor desempeño laboral.

La empresa tiene que verificar el cumplimiento del servicio a fin de que no existan quejas ni reclamos por parte de los clientes. El cual sería un indicador para saber si el personal estaría cumpliendo con satisfacer al cliente.

Se debe contar con un área adecuada de trabajo, permitirá desarrollar mayor eficiencia las actividades que se les presente. A fin de que pueda cumplir con un servicio de calidad. También contar con los materiales necesarios, ayudara a cubrir con todas las necesidades que el cliente solicite. Asimismo, permitirá contar con mayores oportunidades de trabajo.

#### **REFERENCIAS:**

Albrecht, K. (2003). Gerencia del servicio: ¿Cómo hacer negocios en la nueva economía? (2da ed.). Recuperada de https://books.google.com.pe/books?id=uwhCAAAACAAJ&dq=inauthor:%22Karl+Albrecht%22&hl=es-

419&sa=X&ved=0ahUKEwjrmKTb2NDNAhVFNiYKHZrCDa0Q6AEIKzAC

Alvares, L. (2012). Satisfacción de los clientes y usuarios con el servicio ofrecido en redes de supermercados gubernamentales. (Tesis de Maestría). Recuperado de http://docplayer.es/8756029-Satisfaccion-de-los-clientes-y-usuarios-con-el-servicio-ofrecido-en-redes-de-supermercados-gubernamentales.html

Baguer, A. (2001). Un timón en la tormenta – Como implantar con sencillez la gestión de los recursos humanos en la empresa. Recuperada de https://books.google.com.pe/books?id=LONBsIcmWYEC&printsec=frontcover&dq=Baguer,+A.+(2001)&hl=es-

419&sa=X&ved=0ahUKEwi0zfHZ19DNAhUETSYKHXLUCg0Q6AEIGjAA#v=on epaqe&q&f=false

Cabral, S. (2007). Evaluación de la Satisfacción del Cliente. Recuperado de;https://books.google.com.pe/books?hl=es&lr=&id=DdtdLcJm9lkC&oi=fnd&pg=PA2&dq=cabral,+S.+(2007)+evaluacion+de+la+satisfaccion+del+cliente+madrid&ots=36duwf1uyp&sig=zlhfCAaZVaUJeCbTf2l2YWgklM4#v=onepage&q&f=false

Castro, B (2007). La calidad del servicio tercerizado en la banda ancha de telefónica del Perú S.A. (Tesis de Maestría). Recuperada de http://cybertesis.unmsm.edu.pe/xmlui/bitstream/handle/cybertesis/2707/Castro\_pb.pdf?sequence=1

Carrasco, S. (2005). Metodología de la investigación científica: Pautas metodológicas para diseñar y elaborar el proyecto de investigación. Lima, Perú: San Marcos.

Cousin, J. (2013). La calidad del servicio al cliente y su relación en las ventas de la empresa Plastiderek de la ciudad de Ambato. (Tesis de Licenciatura). Recuperado de http://repo.uta.edu.ec/handle/123456789/3278

Escalante, E. (2011). Análisis y mejoramiento de la Calidad. México: Editorial Limusa S.A.

Fernández, J. (2009). Calidad en el Servicio. (2da ed.). Colombia: Ecoe ediciones.

- Galviz, G. (2011). Calidad en la gestión de servicios. (1 ed.) Recuperada de http://www.uru.edu/fondoeditorial/libros/pdf/calidaddelservicio/TEXTO.%20Gere ncia%20del%20Servicio.%201ra.Edic..pdf
- George, D. & Mallery, P. (2003). SPSS for Windows step by step: A simple guide and reference. 11.0 update (4th ed). Boston: Allen & Bacon.
- Gómez, L. & Balkin, D. (2003). Administración. (1era ed.). España: McGraw-Hill Education.
- Hernández, R., Fernández, C., y Baptista, M. (2010). Metodología de la Investigación. (6ª ed.). México: Mc Graw Hill Education.
- Ishikawa, K. (1986). Que es el control de calidad total: Modalidad Japonesa. (19 ed.). Recuperada de https://books.google.com.pe/books?id=MWGOXKteTQwC&printsec=frontcover &dq=kaoru+ishikawa&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwiawf2Qz9DNAhVIQSYKHXqGDmcQ6AEIGjAA#v=onepage&q&f=false
- Kotler, P. y Armstrong, G. (2003). Fundamentos del Marketing. (6ta ed.). México: Pearson Educacion S.A.
- Kotler, P. y Keller, K. (2006). Direccionamiento de Marketing. (12va ed.). México: Pearson Educacion S.A.
- Larrea, P. (1991). Calidad de Servicio del Marketing a la estrategia. (3era ed). Madrid: Ediciones Díaz Santos S.A.
- López, M. (2008). Como Medir la calidad y como se percibe en algunos servicios de México. Recuperado de; https://books.google.com.pe/books?id=zPkHTf2u8VAC&pg=RA1-PT236&lpg=RA1PT236&dq=Lopez,+m+(2008)+satisfaccion+del+cliente&sourc e=bl&ots=gPGvqJHaY9&sig=E0Rfqlk0ybJgbo0juxQPn0LN88A&hl=es&sa=X&v ed=0ahUKEwiM\_ffhv9DNAhVL5CYKHWHRChMQ6AEIITAA#v=onepage&q&f=f alse
- Lovelock, C., Reynoso, D. & Huete. L (2004). Administración de servicios. Estrategias de marketing de operaciones y recursos humanos. (1era ed.) México: Person Educacion S.A.
- Martínez, C. (2002). Estadística y muestreo. (13<sup>ed</sup>). Bogotá: Ecoe Ediciones.
- Miranda, F., Chamorro, A., y Rubio, S. (2007). Introducción a la gestión de calidad. (1 ed.). Recuperada de https://books.google.com.pe/books?id=KYSMQQyQAbYC&pg=PA36&dq=Trilog ia+de+joseph+juran&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwi9vMXA0dDNAhVFeCYKHUL dDBMQ6AEIGjAA#v=onepage&q&f=false

- Peláez, O (2005). Hacia la calidad de los servicios de la empresa contratista de telefónica del Perú. (Tesis de Maestría). Recuperada de https://es.scribd.com/doc/51494726/Catalogo-General-de-TESIS-actualizado-Diciembre-2010
- Ruiz, C. (2001). Gestión de la calidad del servicio. Recuperado de; http://www.5campus.com/leccion/calidadserv
- Ruiz, C. (2001). Gestión de la calidad del servicio. Recuperado de; http://www.5campus.com/leccion/calidadserv
- Sangüesa, M., Mateo, R. & Ilzarbe, L. (2006). Teoría y práctica de la Calidad. Recuperada de https://books.google.com.pe/books?id=cUjBxymwhuQC&pg=PA35&dq=modelo +de+kano&hl=es-
- 419&sa=X&ved=0ahUKEwilzuKC3NDNAhUBbCYKHREcD\_sQ6AEIITAB#v=on epage&q&f=false
- Sánchez, M. (2014). Valor percibido y satisfacción del cliente en la relación entre las empresas. (Tesis de Maestría). Recuperada de http://biblioteca.ucm.es/tesis/19972000/S/2/S2034501.pdf
- Terry, G. (2003). Como medir la satisfacción del cliente. Recuperado de; https://books.google.com.pe/books?id=HGy1eJxZVJkC&printsec=frontcover&d q=Terry,+G.+2003&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwjqrOnrwNDNAhWJRSYKHbflB eMQ6AEIHTAA#v=onepage&q&f=false
- Toniut, H. (2013). La medición de la satisfacción del cliente en supermercados de la ciudad de mar de plata. (Tesis de Maestría). Recuperada de http://nulan.mdp.edu.ar/1773/
- Uceda, I. (2013), Influencia entre el nivel de satisfacción laboral y el nivel de satisfacción del cliente externo en la pollerías del distrito de La Victoria en la ciudad de Chiclayo. (Tesis de Licenciatura). Recuperada de http://tesis.usat.edu.pe/jspui/bitstream/123456789/214/1/TL\_Uceda\_Pintado\_In diraLizeth.pdf
- Valladares, D. (2013). La satisfacción del cliente y la calidad del servicio en el supermercado Vivanda en el distrito de San Isidro en el año 2013. (Tesis de Licenciatura, Universidad Cesar Vallejo). (Acceso el 02 de mayo de 2016).

Tabla 1: Resumen de procesamiento de casos

Resumen de procesamiento de casos			
		N	%
Casos	Válido	39	100,0
	Excluido	0	,0
	Total	39	100,0

a. La eliminación por lista se basa en todas las variables del procedimiento.

Fuente: Elaboración propia

Tabla 2: Estadísticas de fiabilidad

Estadísticas de	Estadísticas de fiabilidad			
Alfa de Cronbach	N de elementos			
,933	28			

Tabla 3: Estandarización de coeficientes

COEFICIENTES DE ALPHA DE CRONBACH			
Coeficiente alfa >.9	Es excelente		
Coeficiente alfa >.8	Es bueno		
Coeficiente alfa >.7	Es aceptable		
Coeficiente alfa >.6	Es cuestionable		
Coeficiente alfa >.5	Es pobre		
Coeficiente alfa < .5	Es inaceptable		

Fuente: George y Mallery (2003, p.231)

Tabla 4: Dimensión 1

Personal calificado (agrupado)					
			Porcentaje	Porcentaje	
	Frecuencia	Porcentaje	válido	acumulado	
NUNCA	1	1,4	1,4	1,4	
CASI NUNCA	16	21,9	21,9	23,3	
A VECES	38	52,1	52,1	75,3	
CASI SIEMPRE	16	21,9	21,9	97,3	
SIEMPRE	2	2,7	2,7	100,0	
Total	73	100,0	100,0		

Fuente: Elaboración propia

Tabla 5 Dimensión 2

Prestación de servicio (agrupado)					
			Porcentaje	Porcentaje	
	Frecuencia	Porcentaje	válido	acumulado	
NUNCA	4	5,5	5,5	5,5	
CASI NUNCA	12	16,4	16,4	21,9	
A VECES	33	45,2	45,2	67,1	
CASI SIEMPRE	22	30,1	30,1	97,3	
SIEMPRE	2	2,7	2,7	100,0	
Total	73	100,0	100,0		

Fuente: Elaboración propia

Tabla 6 Dimensión 3

Adecuada infraestructura (agrupado)					
			Porcentaje	Porcentaje	
	Frecuencia	Porcentaje	válido	acumulado	
CASI NUNCA	6	8,2	8,2	8,2	
A VECES	30	41,1	41,1	49,3	
CASI SIEMPRE	31	42,5	42,5	91,8	
SIEMPRE	6	8,2	8,2	100,0	
TOTAL	73	100,0	100,0		

Fuente: Elaboración propia

Tabla 7: Dimensión 4

Percepción al cliente (agrupado)					
			Porcentaje	Porcentaje	
	Frecuencia	Porcentaje	válido	acumulado	
NUNCA	2	2,7	2,7	2,7	
CASI NUNCA	13	17,8	17,8	20,5	
A VECES	32	43,8	43,8	64,4	
CASI SIEMPRE	24	32,9	32,9	97,3	
SIEMPRE	2	2,7	2,7	100,0	
TOTAL	73	100,0	100,0		

Fuente: Elaboración propia

Tabla 8: Dimensión 5

Valor percibido (agrupado)							
	Porcentaje Porcentaje						
	Frecuencia	Porcentaje	válido	acumulado			
NUNCA	2	2,7	2,7	2,7			
CASI NUNCA	9	12,3	12,3	15,1			
A VECES	42	57,5	57,5	72,6			
CASI SIEMPRE	18	24,7	24,7	97,3			
SIEMPRE	2	2,7	2,7	100,0			
Total	73	100,0	100,0				

Fuente: Elaboración propia

Tabla 9: Dimensión 6

Expectativas del cliente (agrupado)					
			Porcentaje	Porcentaje	
	Frecuencia	Porcentaje	válido	acumulado	
NUNCA	1	1,4	1,4	1,4	
CASI NUNCA	9	12,3	12,3	13,7	
A VECES	39	53,4	53,4	67,1	
CASI SIEMPRE	20	27,4	27,4	94,5	
SIEMPRE	4	5,5	5,5	100,0	
TOTAL	73	100,0	100,0		

Fuente: Elaboración propia

**ANEXO 4** 

Tabla10: Correlación Hipótesis General

Correlaciones				
		Calidad de servicio	Satisfacción del	
		(agrupado)	cliente (agrupado)	
Calidad de servicio	Correlación de	1	,698**	
(agrupado)	Pearson		·	
	Sig. (bilateral)		,000	
	N	73	73	
Satisfacción del cliente (agrupado)	Correlación de Pearson	,698**	1	
	Sig. (bilateral)	,000,		
	N	73	73	

<sup>\*\*.</sup> La correlación es significativa en el nivel 0,01 (2 colas)

Fuente: Elaboración propia

Tabla 11: Coeficiente de Correlación

VALOR	SIGNIFICADO	
-1	Correlación negativa grande y perfecta	
(-0.9 a -0.99)	Correlación negativa muy alta	
(-0.7 a -0.89)	Correlación negativa alta	
(-0.4 a -0.69)	Correlación negativa moderada	
(-0.2 a -0.39)	Correlación negativa baja	
(-0.01 a -0.19)	Correlación positiva muy baja	
0	Nula	
(0.0 a 0.19)	Correlación positiva muy baja	
(0.2 a 0.39)	Correlación positiva baja	
(0.4 a 0.69)	Correlación positiva moderada	
(0.7 a 0.89)	Correlación positiva alta	
(0.9 a 0.99)	Correlación positiva muy alta	
1	Correlación positiva grande y perfecta	

Fuente: Martínez C., (2002)

Tabla 12: Correlación Hipótesis Específica 1

Correlaciones				
		Personal	Satisfacción del cliente	
	Correlación	calificado	(agrupado)	
	de Pearson	(agrupado)		
Personal calificado	Sig.	1	,633 <sup>**</sup>	
(agrupado)	(bilateral)			
	N		,000	
	Correlación	73	73	
Satisfacción del	de Pearson	,633**	1	
<sub>cliente</sub> (agrupado)	Sig.	,000		
	(bilateral)	73	73	

<sup>\*\*.</sup> La correlación es significativa en el nivel 0,01 (2 colas).

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 13: Correlación Hipótesis Específica 2

	Correlac	iones	
		Prestación de servicio (agrupado)	Satisfacción del cliente (agrupado)
Prestación de servicio (agrupado)	Correlación de Pearson	1	,672 <sup>**</sup>
Satisfacción del cliente (agrupado)	Sig. (bilateral) N Correlación de Pearson	73 ,672**	,000 73
(agrapado)	Sig. (bilateral) N	,000 73	73

<sup>\*\*.</sup> La correlación es significativa en el nivel 0,01 (2 colas).

Fuente: Elaboración propia

	Correlacio	ones	
		Adecuada infraestructura (agrupado)	Satisfacción del cliente (agrupado)
Adecuada infraestructura	Correlación de Pearson	1	,548**
(agrupado)	Sig. (bilateral)		,000
	N	73	73
Satisfacción del cliente (agrupado)	Correlación de Pearson	,548**	1
	Sig. (bilateral)	,000	
	N	73	73

<sup>\*\*.</sup> La correlación es significativa en el nivel 0,01 (2 colas).

Fuente: Elaboración propia

Tabla 18

PORCENTAJE	TENDENCIA
1% - 20%	Muy baja
21% - 40%	Baja
41% - 60%	Moderada
61% - 80%	Alta
81% - 100%	Muy alta

Fuente: Rivero (2005, p.190)

#### **CUESTIONARIO**



Estimado(a) colaborador(a):

El presente instrumento tiene como objetivo conocer como la calidad en el servicio influye en la satisfacción de los clientes.

Por ello se le solicita responda todos los siguientes enunciados con veracidad.

#### **INSTRUCCIONES:**

A continuación se presenta una serie de enunciados a los cuales usted deberá responder marcando con un (X) de acuerdo a lo que considere conveniente.

N	Nunca
CN	Casi Nunca
AV	A Veces
CS	Casi Siempre
S	Siempre

	ENUNCIADO					
- III						_
	ENSIÓN 1: PERSONAL CALIFICADO	N	CN	AV	CS	S
01	Considera usted que los colaboradores muestran cordialidad en la atención					
02	Considera usted que el personal calificado ayuda a la satisfacción del cliente.					
03	Considera usted que los colaboradores realizan de manera correcta sus funciones					
04	Considera usted que el desenvolvimiento de los colaboradores es de manera eficiente					
05	Considera usted que los empleados están correctamente capacitados para el desenvolvimiento de sus funciones					
DIME	ENSIÓN 2: PRESTACION DE SERVICIO	N	CN	AV	CS	S
06	Considera usted que la empresa cumple con los plazos de entrega correspondiente al servicio					
07	Considera usted que la empresa cumple con los contratos adquiridos					
08	Considera usted que la empresa es responsable en la entrega de sus servicios					
09	Considera usted que la prestación de servicio satisface a los clientes.					
10	Considera usted que la empresa brinda servicios de buena calidad					
DIME	ENSIÓN 3: ADECUADA INFRAESTRUCTURA	N	CN	AV	CS	S
11	Considera usted que la empresa cuenta con adecuadas áreas de trabajo					
12	Considera usted que la empresa se preocupa por mantener instalaciones adecuadas, otorgando una buena calidad en el servicio					
13	Considera usted que la adecuada infraestructura influye en la satisfacción de los clientes.					
14	Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios para dar solución en sus servicio					
DIME	ENSIÓN 4: PERCEPCION AL CLIENTE	N	CN	AV	CS	S
15	Considera usted que el servicio recibido fue el adecuado					
16	Considera usted que la empresa brinda un servicio de calidad					
17	Considera usted que la empresa da propuestas de solución y mejora a sus necesidades					
18	Considera usted que el servicio brindado es eficiente					
19	Considera usted que el servicio brindado es eficaz					

DIM	ENSIÓN 5: VALOR PERCIBIDO	N	CN	AV	CS	S
20	Considera usted que el servicios ofrecidos cumple con la seguridad adecuada.					
21	Considera usted que la empresa brinda una buena labor en el servicio					
22	Considera usted que la empresa ofrece la confianza necesaria para seguir utilizando sus servicios.					
23	Considera usted que la empresa brinda una imagen adecuada.					
24	Considera usted que la empresa cuenta con los conocimientos de servicio necesarios.					
DIN	IENSIÓN 7: EXPECTATIVAS DEL CLIENTE	N	CN	ΑV	CS	S
25	Considera usted que tuvo una buena experiencia con el servicio recibido.					
26	Considera usted que empresa brinda información necesaria posterior al servicio.					
27	Considera usted que la información recibida supera sus expectativas.					
28	Considera usted que los beneficios brindados por la empresa son los adecuados.					

# Matriz de consistencia

PROBLEMAS	OBJETIVOS	HIPÓTESIS	VARIABLES	DIMENSIONES / INDICADORES	METODOLOGÍA
GENERAL: ¿Cómo la Calidad en el Servicio influye en la Satisfacción de los Clientes en la Empresa Semagel S.A.C en el Distrito de San Martin de Porres, año 2016? ESPECÍFICO: De qué manera el personal calificado influye en la Satisfacción del Cliente en la Empresa Semagel	Semagel en el distrito de San Martin de Porres, año 2016.  ESPECIFICO: Precisar la influencia del personal calificado en la Satisfacción del cliente de	GENERAL HG: La Calidad en el Servicio si influye en la Satisfacción de los clientes.  ESPECÍFICA: HE1: El personal calificado influye	Variable Independiente Calidad de Servicio	PERSONAL CALIFICADO - Cortesía Conocimiento de funciones Buen desenvolvimiento.  PRESTACIÓN DE SERVICIO - Cumplimiento de entrega Conformidad del servicio.  ADECUADA INFRAESTRUCTURA - Espacios distribuidos - Buenas instalaciones físicas y materiales.	Diseño de Investigación: No experimental - Transversa. Tipo de Investigación: Aplicada. Nivel de
S.A.C en el Distrito de San Martin de Porres, año 2016.  De qué manera la prestación del servicio influye en la Satisfacción del Cliente en la Empresa Semagel S.A.C en el Distrito de San Martin de Porres, año 2016.  De qué manera la adecuada infraestructura influye en la Satisfacción del cliente en la Empresa Semagel S.A.C, en el Distrito de San Martin de Porres, año 2016.	Martin de Porres, año 2016. Precisar la influencia de la prestación del servicio en la Satisfacción de los clientes de la empresa Semagel en el Distrito de San Martin de Porres, año 2016. Precisar la influencia de la infraestructura en la Satisfacción del cliente de la empresa Semagel en el Distrito de San Martin de la empresa Semagel en el Distrito de San Martin de	significativamente en la satisfacción de los clientes.  HE2: La prestación de servicio influye significativamente en la satisfacción de los clientes.  HE3: La adecuada infraestructura influye significativamente en la satisfacción de los clientes.	Variable dependiente satisfacción del Cliente	PERCEPCIÓN DEL CLIENTE - Servicio recibido Solución del problema Rapidez en la atención  VALOR PERCIBIDO - Seguridad Apreciación Conocimiento del servicio.  EXPECTATIVAS DEL CLIENTE - Experiencia con el Servicio Servicio personalizado Información recibida.	Investigación: Explicativo - Causal. Población: 90 clientes Muestra: 73 clientes Técnica e instrumento de recolección de datos: Encuesta - Cuestionario Método de análisis de datos: SPSS V. 22

# VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

No	DIMENSIONES / items	Pertin	nencial	Releva	incla2	Cla	ridad3	Sugerencias
	DIMENSION 1	Si	No	Si	No	SI	No	
	Considera usted que los colaboradores muestran cordialidad en la atención	1		1		1		
2	Considera usted que el personal calificado ayuda a la satisfacción del cliente.	1		/		1	Plain.	
3	Considera usted que los colaboradores realizan de manera correcta sus funciones	/		/		1		
4	Considera usted que el desenvolvimiento de los colaboradores es de manera eficiente	/		1		V		
5	Considera usted que los empleados están correctamente capacitados para el desenvolvimiento de sus funciones	/		1		1		
-	DIMENSIÓN 2	Sŧ	No	Si	No	SI	No	
5	Considera usted que la empresa cumple con los plazos de entrega correspondiente al servicio	-		1		1		
-	Considera usted que la empresa cumple con los contratos adquiridos Considera usted que la empresa es responsable en la entrega de sus	-		1		1		
-	servicios	-		1		1		
3	Considera usted que la prestación de servicio satisface a los clientes.	1		1		-		
10	Considera ustad que la empresa brinda servicios de buena calidad DIMENSIÓN 3	SI	41	I I Doctor	***	1	-	
11	Considera usted que la empresa cuenta con adecuadas áreas de	21	No	Sì	No	Si	No	
	trabajo  Considera usted que la empresa se preocupa por mantener	-		/		1		
	instalaciones adecuadas, olorgando una buena calidad en el servicio Considera usted que la adecuada infraestructura influye en la	-		1		1		
1	satisfacción de los clientes.  Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios	1		/				
L	para dar solución en sus servicio	-		1				
0	pinión de aplicabilidad: Aplicable [k] Aplicable despupellidos y nombres del juez validador. Dri Mg. MARCISO F.	ués de	correg					
	Partinancia: El tem corresponde al concepto teórico formulado. Relevancia: El tem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo. Charledad: Se entendes es nificional arisuna el enunciado del tiem, es						62	cofucion 20 (6

No	DIMENSIONES / items	Perti	nencia:	Releva	ncia:	Cla	ridad <sup>2</sup>	Sugerencias
- 9	DIMENSIÓN 1	SI	No	SI	No	SI		
1	Considera usted que el servicio recibido fue el adecuado	1		1		1		
2	Considera usted que la empresa brinda un servicio de calidad	-	1000	1		1		
3	Considera usted que la empresa da propuestas de solución y mejora a sus necesidades	v	200	1		1		
4	Considera usted que el servicio brindado es eficiente	1	10000	V		0	<b>(200)</b>	
5	Considera usted que el servicio brindado es eficaz	-		0		1		BUNDAN BU
	DIMENSIÓN 2	Si	No	SI	No	Si	No	
6	Considera usted que el servicios ofrecidos cumple con la seguridad adecuada.	1		1		1		
7	Considera usted que la empresa brinda una buena labor en el servicio	/		0		V		
8	Considera usted que la empresa ofrece la confianza necesaria para seguir utilizando sus servicios.	1		1		1		
10	Considera usted que la empresa brinda una imagen adecuada	/		-		1		
10	Considera usted que la empresa cuenta con los conocimientos de servicio necesarios.  DIMENSIÓN 3	/		/		1		
11		SI	No	SI	No	SI	No	
12	recibido	1		/		/		
	posterior al servicio.	1		1		1		
13	expectativas.	1		1		1		
14	Considera usted que los beneficios brindados por la empresa son los adecuados.	1	10 3 6	1		1		
Of Ap	pinión de aplicabilidad: Aplicable Aplicable despuellidos y nombres del juez validador. Dri Mg: Parcelo To	iés de	corregion with	ir [ ]	Ac	Œ1		DNI: \$ 90416639
- R	rentinencia: El llem comesponde al concepto teónico formulado, ellevanicia: El llem es apropiado para representar al componente o mensión específica del constituido del landado: Se enfonde en dificultad alguns el enunciado del llem, es							de fillisdei 20.16

DIMENSION 2  Considera usted que los colaboradores muestran cordialidad en la atención.  Considera usted que el personal calificado ayuda a la satisfacción del ciente.  Considera usted que el desenvolvimiento de los colaboradores es de manera eficiente.  Considera usted que los empleados están correctamente capacitados para el desenvolvimiento de los colaboradores es de manera eficiente.  Considera usted que los empleados están correctamente capacitados para el desenvolvimiento de sus funciones  Considera usted que la empresa cumple con los plazos de entrega correspondiente al servicio correspondiente al servicio correspondiente al servicio correspondiente al servicio servicios servicios servicios servicios de servicio satisface a los clientes.  Considera usted que la empresa cuenta con adecuadas áreas de trabajo considera usted que la empresa princia servicios de buena calidad de la considera usted que la empresa promatera de la considera usted que la empresa promatera en la considera usted que la empresa cuenta con adecuadas áreas de trabajo considera usted que la empresa promatera en la considera usted que la empresa cuenta con adecuadas áreas de la considera usted que la empresa cuenta con adecuadas áreas de la considera usted que la empresa cuenta con adecuadas áreas de la considera usted que la empresa cuenta con adecuadas áreas de la considera usted que la empresa cuenta con adecuadas áreas de la considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios para dar solución en sus servicio  Observaciones (precisar si hay sufficiencia): ES SPICIENTE  Opinión de aplicabilidad: Aplicabie [X] Aplicabie después de corregir [ ] No aplicabie [ ]  Apellidos y nombres del juez validador. Dri Mg: Henry Hua man chumo Venegos DNi: 1796-8344		DIMENSIONES / items	Perti	nencia <sup>1</sup>	Relev	ıncia?	Clo	ridada	Sugerencias
Considera usted que los colaboradores muestran cordialidad en la alención.  Considera usted que el personal calificado ayuda a la satisfacción del cliente.  Considera usted que los colaboradores realizan de manera correcta sus funciones.  Considera usted que el desenvolvimiento de los colaboradores es de manera eficiente manera eficiente de desenvolvimiento de sus funciones.  Considera usted que los empleados están correctamente capacitados para el desenvolvimiento de sus funciones.  DIMENSIÓN 2  Considera usted que la empresa cumple con los plazos de entrega correspondiente al servicio correspondiente al servicio correspondiente al servicio correspondiente al servicio considera usted que la empresa es responsable en la entrega de sus sovicios.  Considera usted que la prestación de servicio satisface a los clientes.  Considera usted que la empresa cuenta con adecuadas áreas de sovicios de buena calidad plata de la considera usted que la empresa cuenta con adecuadas áreas de la considera usted que la empresa cuenta con adecuadas áreas de la considera usted que la empresa cuenta con adecuadas áreas de la considera usted que la empresa cuenta con adecuadas áreas de la considera usted que la empresa cuenta con adecuadas áreas de la considera usted que la empresa cuenta con adecuadas áreas de la considera usted que la empresa cuenta con adecuadas infraestructura influye en la castafacción de los clientes.  Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios la castafacción de los clientes.  Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios la castafacción de los clientes.  Observaciones (precisar si hay suficiencia): Es seficiente.  Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir [ ] No aplicable [ ]  Aplicable después de corregir [ ] No aplicable [ ]  Aplicable después de corregir [ ] No aplicable [ ]		DIMENSION 1							Obgetetriciae
Considera usted que la senores realizan de manera correcta sus funciones  Considera usted que el desenvolvimiento de los colaboradores es de manera eficiente  Considera usted que los empleados están correctamente capacitados para el desenvolvimiento de sus funciones  DIMENSIÓN 2  Considera usted que la empresa cumple con los plazos de entrega correspondiente al servicio correspondiente al servicio servicios susted que la empresa es responsable en la entrega de sus servicios servicios susted que la empresa es responsable en la entrega de sus servicios de puena calidad publicara usted que la empresa brinda servicios de buena calidad publicara usted que la empresa brinda servicios de buena calidad publicara usted que la empresa cuenta con adecuadas áreas de trabajo.  Considera usted que la empresa se preocupa por mantener instalaciones adecuadas, otorgando una buena calidad en el servicio satisfacera usted que la empresa cuenta con successa de la considera usted que la empresa cuenta con successa de la considera usted que la empresa cuenta con successa de la considera usted que la empresa cuenta con successa de la considera usted que la empresa cuenta con successa de la considera usted que la empresa cuenta con successa de la considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios para dar solución en sus servicio  Observaciones (precisar si hay suficiencia): Supriciencia de successa de corregir [] No aplicable []  Apellidos y nombres del juez validador. Drí Mg. Henry Huaman chumo Venegas  DNI: 17968344		atencion.	100	1	1	140	1	140	
Considera usted que el desenvolvimiento de los colaboradores es de manera eficiente son maner		Citefue,	1	Danie .	1		1		NO. INC. AND ADDRESS OF THE PARTY OF
manera enciente  Considera usted que los empleados están correctamente capacitados para el desenvolvimiento de sus funciones  DIMENSIÓN 2  Considera usted que la empresa cumple con los plazos de entrega correspondiente al servicio correspondiente al servicio se servicios servicios servicios servicios servicios servicios servicios el parte de la empresa es responsable en ta entrega de sus servicios servicios servicios de buena calidad publicar usted que la empresa brinda servicio de buena calidad publicar usted que la empresa brinda servicios de buena calidad publicar usted que la empresa cuenta con adecuadas áreas de trabajo la considera usted que la empresa se preocupa por mantener installaciones adecuadas, otorgando una buena calidad en el servicio la considera usted que la adecuada infraestructura influye en la satisfacción de los clientes.  14 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios para dar solución en sus servicio  Observaciones (precisar si hay suficiencia): Serviciones de sus servicio la considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios para dar solución en sus servicio  Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir [ ] No aplicable [ ]  Apellidos y nombres del juez validador. Drl Mg. Henry Hua man chumo Venegas  DNI: 1796/83/44		TURCIONES	1		1		1		
para el deservolvimiento de sus funciones  DIMENSIÓN 2  Considera usted que la empresa cumple con los plazos de entrega correspondiente al servicio  Considera usted que la empresa cumple con los contratos adquiridos  S. Considera usted que la empresa cumple con los contratos adquiridos  S. Considera usted que la empresa es responsable en la entrega de sus servicios  S. Considera usted que la prestación de servicio satisface a los clientes.  10 Considera usted que la empresa brinda servicios de buena calidad  DIMENSIÓN 3  DI Considera usted que la empresa cuenta con adecuadas áreas de trabajo  11 Considera usted que la empresa se preocupa por mantener installaciones adecuadas, otorgando una buena calidad en el servicio  13 Considera usted que la ampresa cuenta con los materiales necesarios para dar solución en sus servicio  Observaciones (precisar si hay suficiencia): Servicion  Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir [ ] No aplicable [ ]  Apellidos y nombres del juez validador. Drl Mg. Henry Huaman chumo Venegas  DNI: 1796/83/44		manera eticiente	1		1	1	1		
Considera usted que la empresa cumple con los plazos de entrega correspondiente al servicio  7 Considera usted que la empresa cumple con los contratos adquiridos 8 Considera usted que la empresa es responsable en la entrega de sus servicios 9 Considera usted que la prestación de servicio satisface a los clientes. 9 Considera usted que la empresa brinda servicios de buena calidad DIMENSIÓN 3 11 Considera usted que la empresa cuenta con adecuades áreas de trabajo 12 Considera usted que la empresa servicio servici	•	para el desenvolvimiento de sus funciones	/	The last	1		1		
Considera usted que la empresa cumple con los plazos de entrega  7 Considera usted que la empresa cumple con los contratos adquiridos  8 Considera usted que la empresa cumple con los contratos adquiridos  9 Considera usted que la empresa es responsable en la entrega de sus servicios  9 Considera usted que la prestación de servicio satisface a los clientes.  10 Considera usted que la empresa brinda servicios de buena calidad  11 Considera usted que la empresa cuenta con adecuadas áreas de trabajo  12 Considera usted que la empresa cuenta con adecuadas áreas de trabajo  13 Considera usted que la empresa se preocupa por mantener installaciones adecuadas, otorgando una buena calidad en el servicio installaciones adecuadas, otorgando una buena calidad en el servicio installaciones adecuadas, otorgando una buena calidad en el servicio installaciones adecuadas, otorgando una buena calidad en el servicio installaciones adecuadas interestructura influye en la satisfacción de los clientes.  14 Considera usted que la ampresa cuenta con los materiales necesarios para dar solución en sus servicio  15 Considera usted que la ampresa cuenta con los materiales necesarios para dar solución en sus servicio  16 Considera usted que la ampresa cuenta con los materiales necesarios para dar solución en sus servicio  17 Considera usted que la decuada infraestructura influye en la satisfacción de los clientes.  18 Considera usted que la decuada infraestructura influye en la satisfacción de los clientes.  19 Considera usted que la decuada infraestructura influye en la servicio la considera usted que la materiales necesarios para dar solución en sus servicio.  19 Considera usted que la decuada de la considera usted que la empresa cuenta con adecuada de la servicio la considera usted que la considera usted que la empresa cuenta con adecuada de la considera de la considera usted que la considera de la considera usted que la empresa de la considera usted que la empresa cuenta con adecuadas de la considera usted que la empresa de la considera	-		SI	No	Si	No	SI	No	
Scripticios  9 Considera usted que la empresa es responsable en la entrega de sus servicios servicios substance a los clientes.  9 Considera usted que la prestación de servicio satisface a los clientes.  10 Considera usted que la empresa brinda servicios de buena calidad DIME NSIÓN 3  11 Considera usted que la empresa cuenta con adecuadas áreas de trabajo.  12 Considera usted que la empresa se preocupa por mantener instalaciones adecuadas, otorgando una buena calidad en el servicio instalaciones adecuadas, otorgando una buena calidad en el servicio satisfacción de los clientes.  13 Considera usted que la adecuada infraestructura influye en la satisfacción de los clientes.  14 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios para dar solución en sus servicio  Observaciones (precisar si hay suficiencia): ES SPICIENTE  Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir [] No aplicable []  Apellidos y nombres del juez validador. Dr. Mg: Henry Huaman chumo Venegas  DNI: 17968344	5	correspondiente al servicio	V		1		1		
Considera usted que la empresa es responsable en la entrega de sus servicios servicios susted que la prestación de servicio satisface a los clientes.  Considera usted que la empresa brinda servicios de buena calidad DIMENSIÓN 3  Considera usted que la empresa cuenta con adecuades áreas de trabajo  Considera usted que la empresa cuenta con adecuades áreas de trabajo  Considera usted que la empresa se precupa por mantener instalaciones adecuadas, otorgando una buena calidad en el servicio  Considera usted que la empresa se precupa por mantener instalaciones adecuadas, otorgando una buena calidad en el servicio  Considera usted que la empresa se precupa por mantener instalaciones adecuadas, otorgando una buena calidad en el servicio  Considera usted que la empresa cuenta con instalación de los clientes.  Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios para dar solución en sus servicio  Observaciones (precisar si hay suficiencia): Suficiente  Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir [ ] No aplicable [ ]  Apellidos y nombres del juez validador. Drl Mg. Henry Huaman chumo Venegas  DNI: 17968344	7	Considera usted que la empresa cumple con los contratos adquiridos	V		1		/		
10 Considera usted que la empresa brinda servicios de bueno calidad SI No SI N		Servicios	1		1		1		
Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir [] No aplicable []  Apellidos y nombres del juez validador. Drr Mg: Henry Huaman chumo Venegas  DNI: [7968344]		Considera usted que la prestación de servicio satisface a los clientes.			/		/	COLUMN 1	
11 Considera usted que la empresa cuenta con adecuadas áreas de la realización de la considera usted que la empresa se preocupa por mantener instituiaciones adecuadas, otorgando una buena calidad en el servicio la considera usted que la adecuada infraestructura influye en la salisfacción de los cilentes.  12 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios para dar solución en sus servicio la considera susted que la empresa cuenta con los materiales necesarios para dar solución en sus servicio la considera susted que la empresa cuenta con los materiales necesarios para dar solución en sus servicio la considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios para dar solución en sus servicio la considera susted que la empresa cuenta con los materiales necesarios para dar solución en sus servicio la considera susted que la empresa cuenta con los materiales necesarios para dar solución en sus servicio la considera susted que la empresa cuenta con los materiales necesarios para dar solución en sus servicio la considera susted que la empresa cuenta con los materiales necesarios para dar solución en sus servicio la considera susted que la empresa cuenta con los materiales necesarios para dar solución en sus servicio la considera susted que la empresa cuenta con los materiales necesarios para dar solución en sus servicio la considera susted que la empresa cuenta con los sustentidos en la considera sustentida en la considera de la considera sustentida en la con	10	Considera usted que la empresa brinda servicios de buena calidad	/		1				
Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir [] No aplicable []  Apellidos y nombres del juez validador. Dr/ Mg: Henry Huamanchumo Venegas  DNI: 1796-8344	4.4		Si	No	SI	No	Si	No	
instalaciones adecuadas, otorgado una buena calidad en el servicio  13 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios astisfacción de los cientes.  14 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios para dar solución en sus servicio  Observaciones (precisar si hay suficiencia): ES SPICIENTE  Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir [] No aplicable []  Apellidos y nombres del juez validador. Drí Mg: Henry Huaman chumo Venegas DNI: 1796/83/44		trabajo	1		1		1		
Satisfacción de los clientes  14 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios  15 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios  16 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios  17 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios  18 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios  19 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios  10 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios  10 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios  10 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios  10 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios  11 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios  12 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios  13 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios  14 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios  15 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios  16 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios  17 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios  18 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios  18 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios  18 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios  18 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios  18 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios  18 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios  18 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios  18 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios  18 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios  18 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios  18 Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios		instalaciones adecuadas, otorgando una buena calidad en el servicio	- 1		/		1		
Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir [] No aplicable []  Apellidos y nombres del juez validador. Dr/ Mg: Henry Huaman chumo Venegas  DNI: 17968344		satisfacción de los clientes	/		1		/		
Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir [ ] No aplicable [ ]  Apellidos y nombres del juez validador. Dri Mg. Henry Huaman chumo Venegas  DN: 17968344	14	considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios para dar solución en sus servicio	/		/		1		
	Ор	inión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable despu	iés de	chur	no	Ven	90	S	[] DNI::17968344
		levancia: El item es apropiado para representar al componente o							O de 06 del 20.16
Pertinencia: El item corresponde al concepto teórico formulado. Relevancia: El item excresponde al concepto teórico formulado. Relevancia: El item es apropiado para representar al componente o dimensión especifica del constructo Polaridad: Se entiende en difficultad alguna el enunciado del itam, es concisio, exacto y directo  Se entiende en difficultad alguna el enunciado del itam, es concisio, exacto y directo	4Re dim 3Cl	ridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del Itam, es							( I shubble

10	DIMENSIONES / items	Perti	nencia1	Relev	ancia <sup>2</sup>	Cla	ridad <sup>3</sup>	Sugerencias
	DIMENSIÓN 1	SI	No	Si	No	SI		
	Considera usted que el servicio recibido fue el adecuado	1		1		1		
	Considera usted que la empresa brinda un servicio de calidad	1	4	1		1		
	Considera usted que la empresa da propuestas de solución y mejora a sus necesidades	1		/		1		
4	Considera usted que el servicio brindado es eficiente	1	10	1	1	1	1	
5	Considera usted que el servicio brindado es eficaz	1	1000	1		1		
	DIMENSIÓN 2	SI	No	SI	No	SI	No	
6	Considera usted que el servicios ofrecidos cumple con la seguridad adecuada.	1		1		1		
7	Considera usted que la empresa brinda una buena labor en el servicio	1		1		1		
8	Considera usted que la empresa ofrece la confianza necesaria para seguir utilizando sus servicios.	1		/		1		
9	Considera usted que la empresa brinda una imagen adecuada.	-		1		1		
10	Considera usted que la empresa cuenta con los conocimientos de servicio necesarios.  DIMENSIÓN 3	-		/		/		
11		Si	No	SI	No	SI	No	
12	recibido	-		/		/		
13	posterior al servicio.	/		/		1		
	expectativas.	-		1		1		
14	Considera usted que los beneficios brindados por la empresa son los adecuados.	/		1		1		
O;	poservaciones (precisar si hay suficiencia): ES SUFICIENTES SUFICI	ués de	n chu	mo	Ven	eg c		DNI: 17968344
1P	ertinencia:El litem corresponde al concepto teórico formulado. elevamoia: El item es apropiado para representar al componente o nensión escuelido eled constructo							0 de 06 del 20.16

No	DIMENSIONES / Items	Pertinencia: Relevancia				Ca	ridad1	Sugerencies
		Si	No	Si	No	SI	No	THE REAL PROPERTY AND ADDRESS OF THE PARTY AND
	Considera usted que los colaboradores muestran cordialidad en la atención.	1		1		1		
2	Considera usted que el personal calificado ayuda a la satisfacción del cliente.	/		1		1	200	
3	Considera usted que los colaboradores realizan de manera correcta sus funciones.	1		1	100	1		Marie Company of the
•	Considera usted que el desenvolvimiento de los colaboradores es de manera eficiente	1		1		1		
•	Considera usted que los empleados están correctamente capacitados para el desenvolvimiento de sus funciones	1		1		1		
8	DIMENSIÓN 2	Si	No	SI	No	SI	No	
	Considera usted que la empresa cumple con los plazos de entrega correspondiente al servicio	/		/		1		
8	Considera usted que la empresa cumple con los contratos adquiridos	1		/		/	STREET, STREET,	
	Considera usted que la empresa es responsable en la entrega de sus servicios	/		1		1	300	
10	Considera usted que la prestación de servicio satisface a los clientes.	/		1	1	1	State of Sta	State of the last
10.	Considera usted que la empresa brinda servicios de buena calidad DIMENSIÓN 3			1		1		SANE NAME OF THE OWNER, WHEN PARTY OF THE PA
11	Considera usted que la empresa cuenta con adecuadas áreas de	Si	No	Sì	No	Si	No	Berlin and the second s
12	Considera usted que la empresa cuenta con adecuadas áreas de trabajo Considera usted que la empresa se preocupa por mantener	1		1		1		
13	instalaciones adecuadas, otorgando una txana calidar en el senário	-	130	1		1		
14	Considera usted que la adecuada infraestructura influye en la satisfacción de los clientes.	/		1	330	1		
14	Considera usted que la empresa cuenta con los materiales necesarios para dar solución en sus servicio	/	1000	1		1		
O;	pecialidad del validador.	es de	corregi	1	,			DNI: 109925834
Es	pecialidad del validador. Din EN AD LLAIS TA processor del concesto teórico formulado.  Internacia El tiem corresponde el concesto teórico formulado.  Internacia El tiem corresponde pora representar al componente o mensión especifica del communica.	n ci o	W.	X-Di				ON: 09925854
を日か	nomination experience de construction de la constru							101/

100	OIMENSIONES / items	Perti	nencia <sup>1</sup>	Releva	ncla2	Clar	idad?	Sugerencias
	DIMENSIÓN 1	SI	No	SI	No	Si	No	The state of the s
1 2	Considera usted que el servicio recibido fue el adecuado	1		11	BELDAY.	1	经规则	
		1	THE COURSE		STORES.		200 B	
3	Considera usted que la empresa da propuestas de solución y mejora a sus necesidades	1				1		
4	Considera usted que el servicio brindado es eficiente	THE STREET	13075		10000	~	DESCRIPTION OF THE PERSON OF T	
5	Considera usted que el servicio brindado es eficaz	/		-	3-106	1		
6	DIMENSIÓN 2	Si	No	Si	No	SI	No	
SEA.	Considera usted que el servicios ofrecidos cumple con la seguridad adecuada.	/		-		-		
7	Considera usted que la empresa brinda una buena labor en el servicio	-		1-		-		
8	Considera usted que la empresa ofrece la confianza necesaria para seguir utilizando sus servicios.			1		1		
9	Considera usted que la empresa brinda una imagen adecuada.				10000	~	TO COME	STATE OF THE PARTY
10	Considera usted que la empresa cuenta con los conocimientos de servicio necesarios.	/		1		-		
19/20	DIMENSIÓN 3	SI	No	SI	No	SI	No	
11	Considera usted que tuvo una buena experiencia con el servicio recibido	-		-		-		
12	Considera usted que empresa brinda información necesaria posterior al servicio.	-		1		-		
13	Considera usted que la información recibida supera sus expectativas.			1		1		
14	Considera usted que los beneficios brindados por la empresa son los adecuados.			4		-		· 图 · 图 · 图 · 图 · 图 · 图 · 图 · 图 · 图 · 图
Opir	rervaciones (precisar si hay suficiencia): EX(STE SUFI  nión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable despi  llidos y nombres del juez validador. Dr/ Mg: COSTUA CA	ués de	corre	gir i	W.			DNI: 09925834
spe	ecialidad del validador. DA EN ADMINISTRO	ion						
Perti	mencia: El tram corresponde al concepto teórico formulado. vancia: El trám es exprojado para representar al componente o sión especifica del constructo.							02 de 06 dei 20 16.