

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES Y EDUCACIÓN ESCUELA PROFESIONAL DE ADMINISTRACIÓN Y NEGOCIOS INTERNACIONALES

TESIS

"INCENTIVOS NO ECONÓMICOS Y DESEMPEÑO LABORAL DE LOS TRABAJADORES DE LA EMPRESA AGRARIA AZUCARERA ANDAHUASI, DISTRITO DE SAYÁN, 2020"

PRESENTADA POR Bach. ACUÑA LAGOS, ANITA ISABEL

PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE LICENCIADA EN ADMINISTRACIÓN Y NEGOCIOS INTERNACIONALES

ASESOR:

MG. JUAN JOSE DEL CARMEN, PAUCAR ELERA

LIMA – PERÚ

2022

DEDICATORIA

A mis padres Angélica y Alfonso por el gran esfuerzo y apoyo incondicional que me brindaron para conseguir mis propósitos y objetivos y que siguen creyendo y apostando por mi superación.

Y a mis hijos: Alan, Kevin y Camilo y esposo Alamiro; quienes fueron siempre mi motor impulsador para no rendirme y culminar la carrera.

AGRADECIMIENTO

A la E.A.A. Andahuasi S.A.A. por su apoyo desinteresado y permitirme la realización del presente estudio en sus instalaciones, a mi asesora Mg. Nancy Alicia Mampis Roque quien fue mi guía y me brindó su desinteresada orientación.

A todas las personas que de una u otra forma me apoyaron en el proceso del presente trabajo académico.

RECONOCIMIENTO

A la Universidad Alas Peruanas, por brindarme la satisfacción de desarrollar mis capacidades y competencias, para adquirir los conocimientos necesarios y finalmente conseguir el título de Licenciada en Administración y Negocios Internacionales.

INDICE GENERAL

DEDICATORIA	2
AGRADECIMIENTO	3
RECONOCIMIENTO	4
TABLA DE INDICE	viii
INDICE DE FIGURA	X
RESUMEN	xi
ABSTRACT	xii
INTRODUCCIÓN	xiii
CAPÍTULO I: PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	14
1.1. DESCRIPCIÓN DE LA REALIDAD PROBLEMÁTICA	14
1.2. DELIMITACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN	15
1.2.1. Delimitación Espacial	15
1.2.2. Delimitación Social	
1.3. PROBLEMA DE LA INVESTIGACIÓN	16
1.3.1. Problema Principal	16
1.3.2. Problemas Secundarios	16
1.4. OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN	16
1.4.1. Objetivo General	16
1.4.2. Objetivos Específicos	17
1.5. HIPOTESIS Y VARIABLES DE LA INVESTIGACIÓN	17
1.5.1 Hipótesis general	17
1.5.2 Hipótesis secundarias	
1.5.3 Variables (Definición conceptual y operacional)	
1.6. METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	21
1.6.1 Tipo y Nivel de la Investigación	

1.6.2 Método y diseño de la Investigación	21
1.6.3 POBLACIÓN Y MUESTRA DE LA INVESTIGACIÓN	23
1.6.4 Técnica e instrumentos de recolección de datos	25
1.6.5 Justificación e Importancia de la Investigación	35
CAPÍTULO II: MARCO TEÓRICO	38
2.1. ANTECEDENTES DE LA INVESTIGACIÓN	38
2.1.1. Antecedentes Nacionales	38
2.1.2. Antecedentes Internacionales.	41
2.2. BASES TEÓRICAS	43
2.2.1. Fundamentos teóricos de los incentivos no económicos	43
2.2.2. Fundamentos teóricos del desempeño laboral	47
2.3. DEFINICIÓN DE TÉRMINOS BÁSICOS	52
2.3.1. Términos básicos relacionados a los incentivos no económicos	52
2.3.2. Términos básicos relacionados con el desempeño laboral	54
2.4 BASES HISTORICAS	57
2.5 BASE LEGAL	57
CAPÍTULO III : PRESENTACIÓN, ANALISIS E INTERPRETACIÓN Y RES	ULTADOS
3.1 ANÁLISIS DE TABLAS Y GRÁFICOS	
	58
3.1.1 Análisis Descriptivo	
3.1.1 Análisis Descriptivo	58
3.2 DISCUSIÓN DE RESULTADOS	58
	58
3.2 DISCUSIÓN DE RESULTADOS	58 72 75
3.2 DISCUSIÓN DE RESULTADOS CONCLUSIONES	58 72 75
3.2 DISCUSIÓN DE RESULTADOS	58 72 75 77
3.2 DISCUSIÓN DE RESULTADOS CONCLUSIONES RECOMENDACIONES FUENTE DE INFORMACIÓN	58 72 75 77 79
3.2 DISCUSIÓN DE RESULTADOS CONCLUSIONES RECOMENDACIONES FUENTE DE INFORMACIÓN MATRIZ DE CONSISTENCIA	58 72 75 77 79 84
3.2 DISCUSIÓN DE RESULTADOS CONCLUSIONES RECOMENDACIONES FUENTE DE INFORMACIÓN MATRIZ DE CONSISTENCIA CUESTIONARIO	58 72 75 77 79 84 86

TABLA DE INDICE

Tabla 1. Matriz de operacionalización de los incentivos no económicos	19
Tabla 2.Matriz de operacionalización del desempeño laboral	20
Tabla 3.Población	23
Tabla 4.Validación juicio de expertos del instrumento de medición de los incentivos no	
económicos	26
Tabla 5.Validación juicio de expertos del instrumento de medición del desempeño labora	1.26
Tabla 6.Estadísticos de fiabilidad de los incentivos no económicos	27
Tabla 7.Estadística total de elementos de la prueba piloto de los incentivos no económico	os 27
Tabla 8.Estadísticos de fiabilidad del desempeño laboral	29
Tabla 9.Estadística total de elementos de la prueba piloto del desempeño laboral	30
Tabla 10.Ficha técnica del cuestionario para medir los incentivos no económicos	32
Tabla 11.Ficha técnica del cuestionario para medir el desempeño laboral	33
Tabla 12.Incentivos no económicos	58
Tabla 13.Incentivos laborales	59
Tabla 14.Incentivos recreativos	60
Tabla 15.Incentivos educativos	61
Tabla 16.Desempeño Laboral	62
Tabla 17.Capacidad laboral	63
Tabla 18.Desenvolvimiento	64
Tabla 19.Eficacia	65
Tabla 20.Satisfacción	66
Tabla 21.Correlaciones entre incentivos no económicos y desempeño laboral	68
Tabla 22.Correlaciones entre incentivos no económicos y capacidad laboral	69

Tabla 23. Correlaciones entre incentivos no económicos y desenvolmiento	70
Tabla 24.Correlaciones entre incentivos no económicos y eficacia	71
Tabla 25.Correlaciones entre incentivos no económicos y satisfacción	72

INDICE DE FIGURA

Figura 1. Incentivos no económicos	59
Figura 2. Incentivos laborales	60
Figura 3. Incentivos recreativos	61
Figura 4. Incentivos educativos	62
Figura 5. Desempeño laboral	63
Figura 6. Capacidad laboral	64
Figura 7. Desenvolvimiento	65
Figura 8. Eficacia	65
Figura 9. Satisfacción	67

RESUMEN

La investigación tiene como objetivo determinar la relación que existe entre los incentivos no económicos y el desempeño laboral de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, distrito de Sayán, 2020. La metodología utilizada fue la investigación de tipo básica de enfoque cuantitativo, nivel descriptivo correlacional, de diseño no experimental de corte transversal, la población de estudio está conformada por 1100 trabajadores con una muestra ajustada de 226 colaboradores. Se utilizó la técnica de la encuesta el instrumento es el cuestionario, el cual fue validado por tres juicios de experto, para la confiabilidad del mismo se utilizó el alfa de Cronbach con una prueba piloto de 30 trabajadores, cuyo resultado fueron fiables.

Según la prueba de rho de Spearman los incentivos no económicos se relacionan con el desempeño laboral, la significancia bilateral es de (0,000) y está por debajo del error permisible (α=0,05) en este sentido tenemos la suficiente evidencia para aceptar la hipótesis alterna. Existe relación directa entre los incentivos no económicos y el desempeño laboral de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, distrito de Sayán, 2020.

Asimismo, los incentivos no económicos tienen un coeficiente de correlación baja (0.126) con el desempeño laboral.

Palabras claves: Incentivos no económicos, desempeño laboral, incentivos laborales recreativos y educativos.

ABSTRACT

The objective of the research is to determine the relationship between non-economic incentives and the work performance of the workers of the Agraria Azucarera Andahuasi company, district of Sayán, 2020. The methodology used was the basic type of research with a quantitative approach, descriptive level Correlational, non-experimental cross-sectional design, the study population is made up of 1,100 workers with an adjusted sample of 226 collaborators. The survey technique was used, the instrument is the questionnaire, which was validated by three expert judgments, for its reliability, Cronbach's alpha was used with a pilot test of 30 workers, whose results were reliable.

According to Spearman's rho test, non-economic incentives are related to job performance, the bilateral significance is (0.000) and it is below the permissible error $(\alpha = 0.05)$ in this sense, we have enough evidence to accept the alternate hypothesis. There is a direct relationship between non-economic incentives and the work performance of the workers of the Agraria Azucarera Andahuasi company, Sayán district, 2020. Likewise, non-economic incentives have a low correlation coefficient (0.126) with work performance.

Keywords: Non-economic incentives, work performance, recreational and educational work incentives.

INTRODUCCIÓN

La presente investigación tiene como objetivo general determinar la relación que existe entre los incentivos no económicos y el desempeño laboral de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, distrito de Sayán, 2020.

Los incentivos no económicos, es un incentivo que busca estimular la producción que realiza una persona por determinados resultados obtenidos en su actividad laboral, donde se premia el esfuerzo que realizan los colaboradores otorgándoles incentivos de felicitaciones como el empleado del mes, horas de descanso, reconocimiento, etc.

El desempeño laboral, es el rendimiento que realiza los colaboradores al momento de cumplir con sus funciones en su actividad laboral, donde demuestra sus competencias, conocimientos, habilidades, actitudes, experiencia y valores que permiten lograr los resultados que la empresa espera de sus trabajadores.

La investigación se desarrolla en la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, con el propósito de medir la relación entre los incentivos no económicos y el desempeño laboral, la información obtenida en la investigación es mediante las técnicas de la observación y de la encuesta.

El presente estudio está organizado en (3) capítulos: En el capítulo I, se refiere al planteamiento del problema; de las variables de estudio para lo cual desarrollamos diagnóstico, pronóstico y control del pronóstico del problema a investigar.

En el capítulo II, se presentan los estudios anteriores a la investigación que tienen una similitud con las variables los cuales permiten fortalecen el estudio desarrollado.

En el capítulo III, encontramos a los el análisis e interpretación de resultados, final mente consideramos las conclusiones y recomendaciones.

CAPÍTULO I: PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

1.1. DESCRIPCIÓN DE LA REALIDAD PROBLEMÁTICA

En los últimos tiempos las organizaciones a nivel mundial, se enfocan en tener trabajadores comprometidos e institucionalizados con la empresa, ya que son considerados el eje principal de la organización, y deben ser retribuidos con incentivos económicos y no económicos.

En este sentido la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, tiene como política remunerar económicamente en la fecha establecida a sus trabajadores para mejorar el desempeño laboral, pero con dicho incentivo económico no se ha conseguido mejorar el desempeño laboral, han dejado de lado los incentivos no económicos es cual es importante en una organización mediante horas libres, memorándum de felicitaciones, día de descansos, reconocer su laborar o felicitar cuando se cumplen las metas, son aspectos que mantendrán motivados al colaborador. En la entrevista realizada a la encargada de recursos humanos la Ing. Erika Liliana Chávez Vega nos informa que la empresa no cuenta con un plan de incentivos, por ende tampoco se ha realizado ningún tipo de incentivos no económicos, pero la empresa tiene la particularidad de realizar las remuneraciones de manera muy puntual menciona la entrevistada, también refiere que el cargo asumido es reciente y están tomando las medidas para contar con un plan de incentivos, pero existen muchas dificultades por las categorías y la cantidad de colaboradores que tiene la empresa, pero se está haciendo un gran esfuerzo para poder implementar dicho plan y así evitar la alta deserción y el limitado compromiso con la institución. También es importante mencionar que la empresa ha tenido amenazas externas, que complican su situación financiera y económica.

Asimismo, la falta de apoyo a los nuevos trabajadores también es una limitante, en vez de manifestarle confianza y seguridad al trabajador, recibe la escasa comunicación por parte de sus compañeros y superiores, todo esto se genera ya que no se cuenta con un equipo encargado de velar el desempeño y la motivación de los trabajadores.

En lo referente a los incentivos recreativos, y educativos la empresa ha dejado de realizar, como personal permanente en la organización tengo escasos recuerdos, muchas veces hemos sentido que nuestros esfuerzos por cumplir las metas no son correspondidos por parte de la empresa, no son retribuidos con algún incentivo no necesariamente económico, sino con una capacitación o especialización, o unas simples palabras como decir: eres parte importante en la empresa, gracias, simples gestos de valorar el esfuerzo de cada personal para estar motivados y desempeñar mejor las funciones.

De todo lo mencionado, en cuanto a los incentivos no económicos, que fueron descritas detalladamente a raíz de ser personal permanente en la empresa y la observación como investigadora, ya que palpo día a día el sentir de mis compañeros y de nuestros superiores. Del cual el tema tratado amerita una investigación rigurosa y profunda para poder llegar a conclusiones concretas, a partir de ellos, formular alternativas de solución que estén acorde con las propias necesidades y expectativas que requieren las diferentes áreas de la empresa.

1.2. DELIMITACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN

1.2.1. Delimitación Espacial

El estudio involucrará a la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, que está ubicado en la carretera Huaura-Sayán km.41.5, en el distrito de Sayán, provincia de Huaura – Región Lima.

1.2.2. Delimitación Social

La investigación tendrá como población de estudio y muestra a los trabajadores de la empresa

Agraria Azucarera Andahuasi, los cuales se les aplicará el instrumento del cuestionario.

1.3. PROBLEMA DE LA INVESTIGACIÓN

1.3.1. Problema Principal

¿Qué relación existe entre los incentivos no económicos y el desempeño laboral de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, distrito de Sayán, 2020?

1.3.2. Problemas Secundarios

¿Qué relación existe entre los incentivos no económicos y la capacidad laboral de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, distrito de Sayán, 2020?

¿Qué relación existe entre los incentivos no económicos y el desenvolvimiento de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, distrito de Sayán, 2020?

¿Qué relación existe entre los incentivos no económicos y la eficacia de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, distrito de Sayán, 2020?

¿Qué relación existe entre los incentivos no económicos y la satisfacción laboral de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, distrito de Sayán, 2020?

1.4. OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN

1.4.1. Objetivo General

Determinar la relación existe entre los incentivos no económicos y el desempeño laboral de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, distrito de Sayán, 2020.

1.4.2. Objetivos Específicos

Identificar la relación existe entre los incentivos no económicos y la capacidad laboral de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, distrito de Sayán, 2020.

Identificar la relación los incentivos no económicos y el desenvolvimiento de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, distrito de Sayán, 2020.

Identificar la relación entre los incentivos no económicos y la eficacia de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, distrito de Sayán, 2020.

Identificar la relación entre los incentivos no económicos y la satisfacción laboral de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, distrito de Sayán, 2020.

1.5. HIPOTESIS Y VARIABLES DE LA INVESTIGACIÓN

1.5.1 Hipótesis general

Existe relación directa entre los incentivos no económicos y el desempeño laboral de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, distrito de Sayán, 2020.

1.5.2 Hipótesis secundarias

Existe relación directa entre los incentivos no económicos y la capacidad laboral de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, distrito de Sayán, 2020.

Existe relación directa entre los incentivos no económicos y el desenvolvimiento de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, distrito de Sayán, 2020.

Existe relación directa entre los incentivos no económicos y la eficacia de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, distrito de Sayán, 2020.

Existe relación directa entre los incentivos no económicos y la satisfacción laboral de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, distrito de Sayán, 2020.

1.5.3 Variables (Definición conceptual y operacional)

a) Definición Conceptual

Variable 1: Incentivos no económicos

Según Mcadams (1998), los incentivos no económicos son valorados más por los trabajadores, los cuales reciben premios o reconocimiento, pueden ser como transporte, viajes, tarjetas de compra, educación, etc.

Variable 2: Desempeño laboral

Robbins y Timothy (2013), afirma: "El proceso eficaz del personal que desarrolla su trabajo dentro de las organizaciones, la cual es de mucha utilidad para la organización en el logro de sus objetivos, originando en el trabajador un funcionamiento con motivación y satisfacción laboral" (p.36).

b) Definición Operacional

Incentivos no económicos

Definimos operacionalmente a los incentivos no económicos, es un incentivo que busca estimular la producción que realiza una persona por determinados resultados obtenidos en su actividad laboral, donde se premia el esfuerzo que realiza los colaboradores otorgándoles premios de felicitaciones como el empleado del mes, horas de descanso, reconocimiento, etc. Podemos determinar las dimensiones e indicadores de la variable de investigación, donde

será medida con 20 ítems; con escala de Likert y con un valor de 1 - 5 respectivamente.

Desempeño laboral

Definimos operacionalmente el desempeño laboral, es el rendimiento que realiza los colaboradores al momento de cumplir con sus funciones en su actividad laboral, donde demostrará sus competencias, conocimientos, habilidades, actitudes, experiencia y valores que apoyarán a lograr los resultados que la empresa espera de sus trabajadores.

Podemos determinar las dimensiones e indicadores de la variable de investigación, donde será medida con 20 ítems; con escala de Likert y con un valor de 1 - 5 respectivamente.

Matriz de operacionalización de los incentivos no económicos

Tabla 1.

Matriz de operacionalización de los incentivos no económicos

Variable	Dimensión	Indicadores	Ítems	Escala y valores	Niveles y rangos	Instrumento	Informante
		1.1. Transporte		Nunca			
	1. Incentivos	1.2. Horarios flexibles	01-08	(1)			
	laborales	1.3. Tiempo libre	01-06	Casi	Bueno		
		1.4. Reconocimiento		Nunca	(66-100)		
V1.		2.1. Descanso		(2)			Trabajadores
Incentivos	2. Incentivos	2.2. Recreación		A veces	Regular		de la empresa Agraria Azucarera
no	recreativos	2.3. Camaraderías	09-14	(3)	(31-65)	Cuestionario	
económicos		2.4. Deportivo		Casi			
		3.1. Capacitación		Siempre	Malo		Andahuasi
	3. Incentivos	•		(4)	(20-30)		
	educativos	3.2. Especialización3.3. Crecimiento	15-20	Siempre			
	3.3. Cicemiono		(5)				

Fuente: Elaboración propia

Matriz de operacionalización del desempeño laboral

Tabla 2.

Matriz de operacionalización del desempeño laboral

Variable	Dimensión	Indicadores	Ítems	Escala y valores	Niveles y rangos	Instrumento	Informante
	1. Capacidad laboral	1.1. Conocimiento1.2. Habilidades1.3. Experiencia1.4. Actitudes1.5. Responsabilidad1.6. Liderazgo	1-8	Nunca (1) Casi Nunca	Bueno (66-100)		
V2. Desempeño laboral	2. Desenvolvimiento	2.1. Destreza 2.2. Iniciativa 2.3. Trabajo en equipo 2.4. Comunicación	9-13	(2) A veces (3)	Regular (31-65)	Cuestionario	Trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi
	3. Eficacia	3.1 Recursos 3.2. Metas 3.3. Tareas 3.4. Logros	14-18	Casi Siempre (4)	Malo (20-30)		
	4. Satisfacción	4.1. Condiciones laborales 4.2. Beneficios	19-20	Siempre (5)			

Fuente: Elaboración propia

1.6. METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

1.6.1 Tipo y Nivel de la Investigación

a) Tipo de investigación

De acuerdo a la orientación la presente investigación reúne las condiciones de una investigación básica, ya que nos permite resolver los problemas mediante las teorías existentes

El tipo de la investigación que se utilizó es básico conforme a la definición que realiza Zorrilla (2010), donde define que "el tipo de investigación guarda íntima relación con la investigación básica, pues depende de los descubrimientos y avances de la investigación básica y se enriquece con ellos, pero se caracteriza por su interés en la aplicación, utilización y consecuencias prácticas de los conocimientos" (p.120).

b) Nivel de investigación

La presente investigación es un tipo descriptivo correlacional, mediante el cual describiremos el problema de investigación relacionando las variables.

Según Hernández, Fernández y Baptista (2014) define que "los estudios correlaciónales es saber cómo se puede comportar un concepto o una variable al conocer el comportamiento de otras variables vinculadas" (p.140).

1.6.2 Método y diseño de la Investigación

a) Método de la investigación

Método hipotético – deductivo

El método que se aplicó en la investigación es hipotético – deductivo, en tal sentido Bernal (2010), se refiere al proceso que comienza de la afirmación de las hipótesis, donde buscamos

22

saber si son verdaderas o falsas; y deduciendo de ellos las conclusiones que deberán ser

contrastados con los objetos de estudio.

b) Diseño de la investigación

No experimental

Porque no se manipula las variables, lo cual han sido observados de manera natural tal y cual

se observa.

Hernández, et al. (2014) define que: "la investigación que se realizan sin la manipulación

deliberada de variables; es decir, se trata de estudios donde no hacemos variar en forma

intencional las variables independientes para ver su efecto sobre otras variables" (p.160).

Transversal

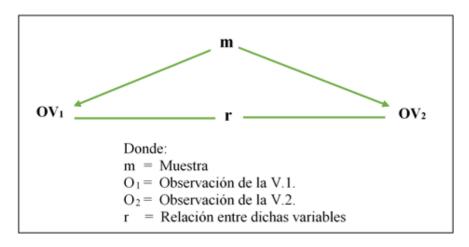
Hernández, et al. (2014) define "los diseños de investigación transaccional o transversal

recolectan datos en un solo momento, en un tiempo único. Su propósito es describir variables

y analizar su incidencia e interrelación en un momento dado. Es como tomar una fotografía

de algo que sucede" (p.151).

Figura 1: Diseño del nivel relacional



Fuente: Elaboración propia

Enfoque cuantitativo

Hernández, et al. (2014) La investigación es de enfoque cuantitativo, dado que se trabajará con datos numéricos y métodos estadísticos donde obtendremos resultados para poder probar las hipótesis de estudio.

1.6.3 POBLACIÓN Y MUESTRA DE LA INVESTIGACIÓN

a) Población

Para la presente investigación, se determinó la población que será de 1,100 trabajadores.

Tabla 3

Población

Población	%	Total
Administrativos	21%	231
Fábrica	16%	176
Campo	63%	693
Total	100%	1,100

Fuente: Empresa Agraria Azucarera Andahuasi S.AA.

b) Muestra

Para la muestra de la investigación, se aplicará la fórmula finita ya que sabemos el número de la población.

Sus valores correspondientes son:

N = Tamaño de la Población : 1,100 trabajadores

 Z^2 = Nivel de confianza 95% : 1.96²

P = Probabilidad de que el evento ocurra : 0.50

Q = Probabilidad de que el evento no ocurra: 0.50

 e^2 = Error seleccionado : 0.05^2

Aplicando la fórmula:

$$n = \frac{1,96^2 \text{ x } 1,100 \text{ x } 0.5 \text{ x } 0.5}{0.05^2 (1,100 \text{ -}1) + 1,96^2 \text{ x } 0.5 \text{ x } 0.5}$$

$$n = 284.91$$

$$n = 285$$

La técnica muestral será probabilística estratificada, ya que la población está dividida en tres grupos (administrativos, fábrica y campo). Al respecto Behar (2008), nos dice que: "Para este tipo de muestreo, se divide a la población en varios grupos o estratos con el fin de dar representatividad a los distintos factores que integran el universo de estudio" (p.52).

Utilizaremos la muestra ajustada

Muestra ajustada para Población Finita				
tamaño de muestra (n _o)	\	$n = n_o / 1 + (n_o/N)$		
285		MUESTRA AJUSTADA (n)		
Tamaño de Poblaciòn(N)		226		
1100		226		

1.6.4 Técnica e instrumentos de recolección de datos

a) Técnicas

Análisis documental

En la investigación se utilizó la técnica del análisis documental, donde analizaremos informaciones escritas o visuales, pueden ser revistas, periódicos, actas, diarios, etc.

Encuestas

Para el estudio se aplicó la técnica de las encuestas, para obtener los datos y opiniones de las personas de estudio, que sean de interés para la investigación.

b) Instrumentos

Análisis documental (fichaje)

El instrumento a utilizar fue el análisis documental, donde recolectamos y almacenos toda la información para realizar un estudio más profundo sobre los objetos de estudios.

Cuestionario

En esta investigación el instrumento a utilizar fue el cuestionario está dividido por 2 cuestionarios para los incentivos no económicos y el desempeño laboral; contarán con 20 preguntas con alternativas de escala de Likert dirigidas a los trabajadores de empresa. El cuestionario fue elaborado con las dimensiones e indicadores de las variables de estudio.

c) Validez del instrumento

Validación juicio de expertos del instrumento de medición de los incentivos no económicos

Tabla 4.

Validación juicio de expertos del instrumento de medición de los incentivos no económicos

N°	Apellidos y Nombres del experto	DNI	Valoración cuantitativa	Criterio o juicio
1	Romero Ramírez Víctor Hugo	15599803	18	Válido aplicar
2	Ramos La Rosa Patricia Elena	42929056	17	Válido aplicar
3	Dolores Nolasco Rómulo	15699924	20	Válido aplicar

Podemos concluir que los expertos son profesionales de las Universidades Alas Peruanas Filial-Huacho y José Faustino Sánchez Carrión, podemos observar que los jueces evaluaron con notas de 18 - 20, teniendo como promedio de 18.3 y se concluye que el cuestionario es válido para su aplicación.

Validación juicio de expertos del instrumento de medición del desempeño laboral

Tabla 5.

Validación juicio de expertos del instrumento de medición del desempeño laboral

N°	Apellidos y Nombres del experto	DNI	Valoración cuantitativa	Criterio o juicio
1	Romero Ramírez Víctor Hugo	15599803	18	Válido aplicar
2	Ramos La Rosa Patricia Elena	42929056	17	Válido aplicar
3	Dolores Nolasco Rómulo	15699924	20	Válido aplicar

Fuente: Elaboración propia

Podemos concluir que los expertos son profesionales de las Universidades Alas Peruanas Filial-Huacho y José Faustino Sánchez Carrión, podemos observar que los jueces evaluaron con notas de 18 - 20, teniendo como promedio de 18.3 y se concluye que el cuestionario es válido para su aplicación.

d) Confiabilidad del instrumento

Fiabilidad del instrumento de la prueba piloto de los incentivos no económicos

Tabla 6.

Estadísticos de fiabilidad de los incentivos no económicos

Alfa de Cronbach	N de elementos		
,925	20		
N = 30			

En la tabla 06, observamos de fiabilidad del instrumentó que fue determinado con la prueba piloto de 30 trabajadores, utilizando el método estadístico de alfa de Cronbach para validar el instrumento de ser entre 0.8 a 1; donde el cálculo de coeficiente arroja 0.925 el cual se interpreta como muy alto indicando la fiabilidad del cuestionario para su aplicación.

Tabla 7

.Estadística total de elementos de la prueba piloto de los incentivos no económicos

Ítems/Incentivos no económicos	Correlación total de elementos corregida	Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido
Existe incentivo de transporte, cuando cumples los objetivos	,638	,921
2. Le brindan horarios flexibles cuando cumple con los objetivos del área	,541	,923
3. Cuando superas las metas, la empresa te premia con tiempo libre para que puedas salir temprano	,800	,917
4. La empresa te ha recompensado tu labor meritoria mediante la entrega carta de felicitaciones	,683	,920

5. Has recibido en algún momento reconocimiento no	,599	,921
económico por desempeñar mejor tus funciones	,	·-
6. Consideras que el reconocimiento al trabajo es un	,537	,923
factor que te motive a lograr las metas	,007	,>=0
7. La empresa le ha dado algún reconocimiento en	,715	,919
público por tu puntualidad	,713	,,,,,,
8. Considera que los reconocimientos que la empresa	,495	,924
ofrece son adecuados	,475	,,,24
9. La empresa le brinda días de descanso cuando	,346	,926
logran las metas.	,340	,920
10. Te conceden día de descanso cuando es tu	,540	,923
cumpleaños	,340	,923
11. La empresa programa espacios recreacionales para	,701	,919
sus colaboradores	,/01	,919
12. Realizan almuerzos de confraternidad entre los	557	022
colaboradores y directivos	,557	,922
13. Se le invita a participar en eventos deportivos	,576	,922
14. Asume que los espacios recreativos es un factor	501	022
para motivarlo a desempeñar mejor sus funciones	,591	,922
15. Considera que la empresa tiene un plan de	627	021
capacitación para actualizarte en tus funciones	,637	,921
16. Recibe capacitaciones para mejorar tu desempeño	647	020
en tus funciones	,647	,920
17. La empresa tiene convenio con universidades para	679	020
continuar tus estudios profesionales	,678	,920
18. La empresa te brinda cursos de especialización para	507	022
mejorar tu desempeño	,507	,923

19. Considera que la empresa fomenta el crecimiento	.568	.922
profesional a sus trabajadores para ascender	,500	,,,,,,,
20. La empresa te da la oportunidad de crecer		
profesionalmente cuando cumple con los objetivos	,497	,923
continuamente		

La estadística total de elementos de la prueba piloto referida a los incentivos no económicos, observamos la tendencia media en la escala si se elimina el elemento es favorable; por ende, los ítems de esta variable son fiables.

Fiabilidad del instrumento de la prueba piloto del desempeño laboral

Tabla 8.

Estadísticos de fiabilidad del desempeño laboral

Alfa de Cronbach	N de elementos
,922	20
$\overline{N} = 30$	

En la tabla 08, observamos de fiabilidad del instrumentó que fue determinado con la prueba piloto de 30 trabajadores, utilizando el método estadístico de alfa de Cronbach para validar el instrumento de ser entre 0.8 – 1; donde el calculó de coeficiente arroja 0.922 el cual se interpreta como muy alto indicando la fiabilidad del cuestionario para su aplicación.

Estadística total de elementos de la prueba piloto del desempeño laboral.

Tabla 9.

Estadística total de elementos de la prueba piloto del desempeño laboral

Ítems/Desempeño laboral	Correlación total de elementos corregida	Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido
1. Asume que tiene el conocimiento suficiente		
para realizar un adecuado desempeño en su puesto	,702	,916
de trabajo		
2. Los colaboradores tienen la habilidad de	401	022
resolución de problemas	,421	,922
3. La experiencia de los accionistas es impartida		
con sus colaboradores	,471	,921
4. Existe una buena actitud de los superiores con		
los trabajadores	,542	,919
5. Demuestra una actitud positiva en las distintas		
situaciones que se presentan en su puesto de	,600	,918
trabajo		
6. Cumple con las responsabilidades otorgadas	5 0.6	010
por la institución por la institución	,586	,919
7. Considera que el grado de su responsabilidad,		
va de acuerdo a su capacidad profesional	,615	,918
8. Existe liderazgo en su organización	,613	,918
9. La empresa valora sus habilidades o destrezas	404	021
de los colaboradores	,484	,921
10. Las iniciativas que tiene los colaboradores son	660	017
respetadas por sus superiores	,660	,917
11. Asume que aporta ideas o soluciones que	707	010
benefician a la empresa	,585	,919

12. Existe trabajo en equipo en la organización	,746	,915
13. La comunicación es fluida y entre sus	,685	,916
superiores y colaboradores	,003	,,,10
14. Cuenta con los recursos necesarios para	5.12	010
cumplir sus objetivos en el área que se desempeña	,543	,919
15. Cumple con las metas establecidas en su área	600	016
de trabajo	,699	,916
16. Considera que las metas establecidas por la	504	010
empresa son realistas y se pueden cumplir	,584 ,919 plir	
17. Las tareas son realizadas en el momento o	400	001
suele dejar para otro día	,498	,921
18. Los logros obtenidos en su institución son	= 00	0.1.5
reconocidos por sus superiores	,708	,916
19. Existe un clima laboral adecuado para		
desempeñar sus funciones	,221	,925
20. Los beneficios son compartidos con equidad		- 1
entre los colaboradores	,683	,916

La estadística total de elementos de la prueba piloto referida al desempeño laboral, observamos la tendencia media en la escala si se elimina el elemento es favorable; por ende, los ítems de esta variable son fiables.

e) Ficha técnica del instrumento

Incentivos no económicos

Tabla 10.

Ficha técnica del cuestionario para medir los incentivos no económicos

Ficha técnica del cuestionario para medir los incentivos no económicos de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi.		
Nombre	Cuestionario para medir los incentivos no económicos de los	
Nombre	trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi.	
Autor	Bach. Anita Isabel Acuña Lagos	
	Determinar la relación existe entre los incentivos no económicos	
Propósito	y el desempeño laboral de los trabajadores de la empresa Agraria	
	Azucarera Andahuasi, distrito de Sayán, 2020.	
	El cuestionario consta de 20 ítems, dividido en 3 dimensiones, la	
Descripción	dimensión 1 del 1 al 8, dimensión 2 del 9 al 14 y la dimensión 3	
	del 15 al 20.	
Validez	Juicio de expertos (3 jueces)	
Confiabilidad	Alfa de Cronbach	
Administración	Individual	
Muestra	Los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi.	
Unidades de	285 trabajadores	
investigación	283 trabajauores	
Muestra ajustada	226 trabajadores	
Tiempo de aplicación	20 minutos, lo que influye el periodo de instrucción (3 minutos).	
Corrección y tabulación	Tabulación manual y corrección con un software estadístico	
Corrección y tabulación	Excel 2013, SPSS 24.	
	Prueba numérica y corrección de variables, estadística descriptiva	
	por frecuencia, estadístico descriptivo escala para análisis de	
Aspectos normativos	fiabilidad, pruebas no paramétricas utilizando frecuencias, así	
	mismo estas son recogidas de la base de datos a partir de sus	

	escalas y valores en diseño normativo de APA V6 y R.V N° 2342 – 2013 – VIPG – UAP.
Significación	RHO de SPEARMAN aproximadamente a 1 y mayor que 0.05 y confiabilidad de 95%.

Desempeño laboral

Tabla 11

Ficha técnica del cuestionario para medir el desempeño laboral

Ficha técnica del cuestionario para medir el desempeño laboral de los		
trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi.		
	Cuestionario para medir el desempeño laboral de los	
Nombre	trabajadores de la empresa Agraria Azucarera	
	Andahuasi.	
Autor	Bach. Anita Isabel Acuña Lagos	
Propósito	Determinar la relación existe entre los incentivos no	
	económicos y el desempeño laboral de los trabajadores	
	de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, distrito	
	de Sayán, 2020.	
	El cuestionario consta de 20 ítems, dividido en 4	
Descripción	dimensiones, la dimensión 1 del 1 al 8, dimensión 2	
	del 9 al 13, la dimensión 3 del 14 al 18 y la dimensión	
	4 del 19 al 20.	
D1 Capacidad	1,2,3,4,5,6,7,8	

D2 Desenvolvimiento	9,10,11,12,13
D3 Eficacia	14,15,16,17,18
D4 Satisfacción	19,20
Validez	Juicio de expertos (3 jueces)
Confiabilidad	Alfa de Cronbach
Administración	Individual
Muestra	Los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera
Muestra	Andahuasi.
Unidades de investigación	285 trabajadores
Tiamura da anticación	20 minutos, lo que influye el periodo de instrucción (3
Tiempo de aplicación	minutos).
	Tabulación manual y corrección con un software
Corrección y tabulación	estadístico Excel 2013, SPSS 24.
	Prueba numérica y corrección de variables, estadística
	descriptiva por frecuencia, estadístico descriptivo
	escala para análisis de fiabilidad, pruebas no
Aspectos normativos	paramétricas utilizando frecuencias, así mismo estas
	son recogidas de la base de datos a partir de sus
	escalas y valores en diseño normativo de APA V6 y
	$R.V N^{\circ} 2342 - 2013 - VIPG - UAP.$
	RHO de SPEARMAN aproximadamente a 1 y mayor
Significación	que 0.05 y confiabilidad de 95%.

f) Fuentes de investigación

Fuente primaria

La información primaria para la elaboración de la investigación, será toda recopilación que obtengamos de la institución y la población de estudio; que estén relacionados con las variables de estudio, lo cual se logrará los objetivos de la investigación.

Fuente secundaria.

Este tipo de información fue de los libros, tesis, revistas, artículos, documentos, las páginas de web etc., autores que estén relacionados con las variables de estudio, así como las dimensiones y teorías.

1.6.5 Justificación e Importancia de la Investigación

a) Justificación de la Investigación

Justificación teórica: Según Baena (2017 detalla que "la justificación teórica va ligada a la inquietud del investigador por profundizar los enfoques teóricos que tratan el problema que se explica, a fin de avanzar en el conocimiento en una línea de investigación" (p.70). En este sentido la presente investigación se fundamenta en la recopilación de teorías basadas en incentivos no económicos, desempeño laboral, incentivos laborales, recreativos, educativos, capacidad laboral, eficacia y satisfacción.

Justificación metodológica: De acuerdo con Bernal (2010), "una investigación se justifica metodológicamente cuando se propone o desarrolla un nuevo método o estrategia que permita obtener conocimiento válido o confiable". Para el desarrollo de la investigación se seguirá la secuencia metodológica del diagnóstico, pronóstico y control del pronóstico para el planteamiento del problema, formulación de hipótesis se utilizará el instrumento del

cuestionario y la guía de entrevista para medir los incentivos no económicos y el desempeño laboral de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi.

Justificación práctica: Según Baena (2017) refiere que "una investigación puede generar aportes prácticos directos o indirectos relacionados a la problemática real estudiada". (p.70). La investigación busca conocer el grado de correlación de la variable de incentivos no económicos y desempeño laboral, el cual permitirá realizar las recomendaciones pertinentes el cual podrían ser aplicadas por los administradores de la empresa, siendo ellos que tomarán las decisiones para incrementar el desempeño laboral.

Relevancia Social

El estudio de los incentivos no económicos y el desempeño laboral, aportará posibles soluciones a los problemas encontrados en la investigación, porque busca mejorar los incentivos de los trabajadores para que puedan desarrollar mejor sus labores y de esa manera la comunidad se beneficiará del trabajo que brinda la empresa.

b) Importancia de la Investigación

Institucional

En el ámbito institucional será de utilidad para la empresa, lo cual aportará mejoras a los incentivos no económicos, aplicando estrategias que permitirán mejorar la productividad laboral, aumentando el compromiso de los trabajadores de la empresa.

Local

En el ámbito local será importante para la población de Andahuasi, aportando técnicas y herramientas para mejorar los incentivos no económicos de sus trabajadores, y de esa forma

cumplan con sus deberes y lograr los objetivos de la empresa, beneficiará a las organizaciones de la localidad, por que podrán acceder a esta información, y conocer los resultados de la investigación, de esa manera implementarlos en sus planes para mejorar el desempeño laboral.

Regional

En el aspecto regional, es importante para la región Lima en la medida que cuenta con más organizaciones productoras, se podrá optimizar los incentivos no económicos, como sabemos todo empresa tiene como misión brindar un servicio o producto de calidad el cual satisfaga a sus clientes, por eso se debe motivar a los trabajadores que puedan desempeñar mejor sus tareas, a esta información podrán acceder todas las empresas de la Región Lima; se podrá implementar a distintas realidades, lo cual beneficiará a todos las trabajadores de la región.

c) Limitaciones de la investigación

Metodología:

Según Baena (2017) La limitación metodológica de la investigación es debido al tipo de estudio, ya que se recopilará la información en un solo periodo, en donde no se podrá manipular las variables de estudio y se obtendrá resultados y conclusiones.

Institucional:

Bernal (2010), La organización es muy receloso con su información, y ello representa una limitante para la investigación, sus colaboradores se muestran muy parcos.

CAPÍTULO II: MARCO TEÓRICO

2.1. ANTECEDENTES DE LA INVESTIGACIÓN

2.1.1. Antecedentes Nacionales

Bravo, (2017) "Los incentivos laborales y su relación en la productividad de la empresa XYGO S.A., distrito de Miraflores, año 2017." Universidad Cesar Vallejo. El objetivo es de determinar la relación de los incentivos laborales en la productividad de la empresa XYGO S.A. Se utilizó la técnica de la encuesta de 15 preguntas en 85 colaboradores seleccionados por un método no probabilístico de conveniencia. Se obtuvo la normalidad de las variables y dimensiones con la prueba de kolmogorov – smirnovs, y se realizó el análisis inferencial mediante la correlación de rho spearman. Se concluye que existe relación entre las variables incentivos laborales y la productividad, entre la variable productividad y la dimensión satisfacción, la variable productividad y la dimensión motivación, por último, la variable productividad y su dimensión beneficios (p (p<0.05). Es recomendable evaluar sus políticas e implementar un programa de incentivos económicos y no económicos según como se desenvuelvan los trabajadores.

Nahuamel (2018), investigó: "Incentivos no económicos y el desempeño laboral de los trabajadores de limpieza de la Empresa SILSA, destacados en el Hospital Nacional Adolfo Guevara Velasco de la Red Asistencial Cusco en el año 2018", tiene como objetivo general: Determinar de qué manera se relaciona los incentivos no económicos y el desempeño laboral de los trabajadores de limpieza de la Empresa SILSA, destacados en el Hospital Nacional

Adolfo Guevara Velasco de la red asistencial Cusco, 2018. El cual aplicó el diseño no experimental, se utilizó el instrumento del cuestionario a una muestra de 55 trabajadores. Logrando como resultado, se obtuvo el valor de 0.601, lo cual se interpreta como 60.1% la relación existente entre los incentivos no económicos y el desempeño laboral. El autor concluye: "Sobre la relación que existe entre los incentivos no económicos y el desempeño laboral, el motivar a los trabajadores con incentivos no económicos influye en el desempeño de los trabajadores, significa que por obtener esos galardones ellos se esfuerzan y se comprometen más con sus actividades laborales, siempre es necesario motivar a los trabajadores".

Laura (2017), investigó: "Incentivos laborales y nivel de desempeño de los trabajadores operativos de la empresa Compartamos Financiera S.A. - Agencia Puno 2016". Teniendo como objetivo general: Determinar la relación existente entre los incentivos laborales percibidos y el nivel de desempeño laboral de los trabajadores operativos de la empresa "Compartamos Financiera S.A. – Agencia Puno 2016"; la investigación desarrollada es de desarrollada tipo descriptivo analítico, de diseño no experimental; se utilizó el instrumento del cuestionario a una muestra de 27 trabajadores. El autor concluye: "Del análisis de la dimensión de los incentivos cualitativos permite concluir que existe una relación directa (correlación positiva alta) (...), los programas de incentivos cualitativos como son: laborales, recreativos, educativos y sociales; tienen un nivel de importancia igual que los incentivos cuantitativos, ya que para los trabajadores es tan importante que la empresa les reconozca la labor en su área de trabajo como la remuneración económica".

Rodríguez (2017), investigó: "Los incentivos laborales y su influencia en el rendimiento de los colaboradores del centro de contacto del Banco de Crédito del Perú sucursal La

Esperanza 2016", teniendo como objetivo general: "Determinar cómo los incentivos laborales influye en el rendimiento de los colaboradores del centro del Banco de Crédito del Perú sucursal La Esperanza: 2016"; se aplicó el diseño de la investigación no experimental-transeccional-descriptivo; se utilizó el instrumento del cuestionario a una muestra de 40 colaboradores. El autor concluye: "Los trabajadores consideran que los incentivos influirán de manera positiva sobre su rendimiento, les agrada la idea de implementar incentivos adicionales para mejorar su rendimiento".

Cuenca (2015), investigó: "Impacto de los incentivos laborales en el desempeño laboral del personal operativo de la Financiera Confianza Sucursal Trujillo 2014", tiendo como objetivo general: "Demostrar que los incentivos laborales que otorga la empresa para el desempeño laboral del personal operativo tiene gran impacto al elevar los resultados operativos en la entidad Financiera Confianza"; donde utilizó una investigación de tipo no experimental y de corte transversal, aplicando el instrumento del cuestionario a una muestra de 25 trabajadores. Encontrando como resultados muestran que los incentivos laborales tienen una relación directa con el desempeño en general, mostrando un 76% de desempeño en general y un 48% de incentivos laborales de nivel alto. Del mismo modo el autor llega a la conclusión que "el desempeño se ha incrementado gracias al talento humano con el que cuenta, es así que saben reconocer el esfuerzo de sus trabajadores ofreciéndoles mejores condiciones laborales para que se puedan desempeñar con destreza y sientan parte fundamental de la entidad financiera".

Trujillo, (2016) "Incentivos no económicos promovidos en una institución educativa privada de Lima para motivar el desempeño docente" Pontificia Universidad Católica Del Perú. Investigación de tipo exploratorio, objetivo planteado en el estudio "establecer la relación"

entre incentivos no económicos y el desempeño profesional". Instrumento aplicado cuestionario. El estudio es de enfoque cuantitativo, el resultado obtenido es que la institución siga promoviendo los incentivos no económicos en su plana docente para fortalecer el desempeño en sus colaboradores y ello conllevará a obtener mejores resultados teniendo en cuenta el desarrollo profesional, responsabilidad ante el cliente, reconocimiento y prestigio, participación docente en decisiones, idealismo y materiales didácticos adecuados.

2.1.2. Antecedentes Internacionales.

Domínguez (2015), investigó: "Incentivos no monetarios y su influencia en la motivación para el desempeño laboral". Se tiene como objetivo general: "Identificar la influencia de los incentivos no monetario en la motivación para el desempeño laboral". Investigación de tipo descriptiva, se aplicó una boleta de opinión con una escala de Likert. El resultado obtenido "el 43% de la población respondió que no se felicita públicamente al personal por buen desempeño" y el 55% de la población respondió que no recibe ningún incentivo no monetario por parte de la empresa por su buen desempeño. Por ende, el autor concluye: "Se comprueba que los incentivos no monetarios no influyen de manera directa en la motivación para el desempeño laboral en los restaurantes casa museo de la zona 3 de Quetzaltenango, ya que la motivación está determinada por factores integrales del ser humano, y no solamente por un refuerzo positivo programado por la organización".

Nevárez (2015), investigó: "Influencia del Plan de Incentivos no financieros en la motivación del personal de una agencia de publicidad en la ciudad de Guayaquil"; teniendo como objetivo general: Demostrar la influencia de la implementación del Plan de Incentivos no financieros en la motivación del personal en una agencia de publicidad de la ciudad de Guayaquil; se utilizó una investigación de enfoque cuantitativo, se aplicó el instrumento del

cuestionario. Encontrando como conclusión: "La implementación del Plan de Incentivos no financieros, logró que el personal de la agencia de publicidad se apropie de los objetivos de la empresa, trabajando para la consecución de los mismos, siendo beneficio para la compañía y para el trabajador, ya que un personal motivado y satisfecho es un punto clave para la consecución de los objetivos organizacionales".

Rojas (2016), investigó: "Incidencia de los incentivos no económicos en el rendimiento laboral de los trabajadores del departamento creativo de la empresa Norlop JWT".

Teniendo como objetivo general: Describir la incidencia de los incentivos no económicos en el rendimiento laboral de los trabajadores del departamento creativo de la empresa Norlop JWT. Para el tipo de investigación se utilizó el enfoque mixto, de diseño no experimental, se aplicó el instrumento del cuestionario a una muestra de 30 trabajadores. Obteniendo como conclusión: "La efectividad de los incentivos en el rendimiento laboral es elevada, y ha permitido a partir de su aplicación desde el 2011 al 2013, que los indicadores de rendimiento aumenten significativamente en comparación a los años en los que no se aplicaban estos incentivos".

Aguilar y Ortiz (2016), investigaron: "Análisis de incentivos laborales y su influencia en el desempeño de los empleados de la empresa de electrodomésticos Marcimex S.A. de la ciudad de Milagro", teniendo como objetivo general; determinar la influencia que ejercen los incentivos laborales en el desempeño de los empleados de la empresa de electrodomésticos Marcimex S.A. de la ciudad de Milagro; el cual utilizó una investigación de tipo aplicada, se aplicó el instrumento del cuestionario. Logrando como conclusión: La capacitación por cuenta de la empresa es un factor determinante para que el otorgamiento de incentivos se de manera fluida y masiva, caso contrario los incentivos no podrán ser entregados ya que la

respuesta laboral es insuficiente y los trabajadores podrán sentirse engañados.

Satey (2016), investigó: "Incentivos laborales y clima organizacional"; teniendo como objetivo general de determinar la influencia de los incentivos laborales en el clima organizacional en el área administrativa del Organismo Judicial; se utilizó el tipo de investigación descriptiva, se aplicó el instrumento del cuestionario. Por lo que el autor concluye: "Se identificó los tipos de incentivos con los que cuentan los trabajadores del Organismo Judicial, incentivos son no económicos como el servicio de clínica médica, servicio de clínica odontológica, servicio de biblioteca, servicio de cafetería, dispensadores de agua pura, cafeteras, servicio telefónico corporativos (celulares), capacitaciones, feriado por el día de cumpleaños".

2.2. BASES TEÓRICAS

2.2.1. Fundamentos teóricos de los incentivos no económicos

a) Los incentivos

Son estímulos para que el trabajador se motive a desempeñar mejor sus funciones, y obtener los resultados esperados, que beneficiará a la empresa, dado que aumentará su producción y la productividad de los colaboradores.

Por ende; Mcadams (1998), refiere que "las recompensas no monetarias de valores significativos más populares, recibidos por una mejora en el desempeño o como reconocimiento, son los artículos, los viajes, las oportunidades educativas, el tiempo libre remunerado, las tarjetas de crédito acumulado, los premios simbólicos (normalmente conocidos como reconocimiento) y las recompensas sociales" (p.65).

Domínguez (2008), define a los incentivos: "Estímulo que se ofrece a una persona, grupo o

sector de la economía con el fin de elevar la producción y mejorar los rendimientos. Parte variable del salario o un reconocimiento que premia un resultado superior al exigible" (p.6).

b) Origen de los incentivos

La corriente de la administración científica fue el inicio de los incentivos a los trabajadores, donde se proporcionaron estándares de desempeño la cual se podría medir y retribuir la productividad del trabajador. Frederick Taylor, tenía la idea que los trabajadores podían desempeñar mejor sus funciones, si se les incentivaba por lo que producían.

c) Los incentivos no económicos

Las organizaciones buscan incentivar a sus trabajadores, de manera que no les genere un costo o gasto económicos a las empresas; por eso los incentivos no económicos, son reconocimientos al trabajo realizado por los trabajadores donde utilizan sus habilidades, destrezas y conocimientos para desarrollar óptimamente sus funciones, logrando resultados. En tal sentido, Moreno (2018), define a: "Los incentivos no monetarios deberían ser fuentes motivadoras en la organización donde se reconozca el trabajo de los empleados para que de esta forma mejoren su desarrollo, su moral y su ética" (párr.23).

Los incentivos no económicos, es una manera de motivar a los empleados para que puedan cumplir los objetivos, asimismo, es la forma que las organizaciones demuestran el interés por las funciones que realizan sus empleados, premiándoles con una carta de felicitaciones, placa conmemorativa, vales de compra o descuentos, etc. Por ende, Moreno (2018), define que: "cualquier incentivo no monetario debería tratar de programas que reconozcan y certifiquen el trabajo realizado para que de esta manera logre manifestar su interés y mejore la responsabilidad por el trabajo muy bien ejecutado y llegar a una estabilidad laboral en la

organización" (párr.23).

d) Objetivos de los incentivos

Todo objetivo que las organizaciones desean obtener con el plan de incentivo, es aumentar el desempeño laboral. En tal sentido Domínguez (2013), nos dice: "El objetivo de los incentivos, es motivar a los trabajadores de una empresa para que su desempeño sea mayor en aquellas actividades realizadas, que quizá, esto no sea motivo suficiente para realizar dichas actividades con los sistemas de compensación, tales como el pago por hora, por antigüedad o ambos" (párr.29).

Por eso las empresas pueden aplicar los premios para motivar a sus colaboradores; Moreno (2018), detalla los premios:

Premios informales

- Elogios; puede ser privado o público de la empresa
- Reconocimiento profesional; pueden ser diplomas, trofeos, placas
- Celebraciones. Reuniones, almuerzos, fiestas

Premios formales

- Cursos
- Beneficios
- Programas formales
- Aniversarios

Premios por logros

- Mejor empleado
- Mejor equipo de trabajo
- Buen servicio al cliente

- Mejor productividad (párr.45).

e) Incidencia de los incentivos en el trabajo

Gestiopolis (2008), nos dice que: "Las incidencias de los incentivos en el trabajo, serán notables ya que a través de estos los directores de las empresas obtienen los objetivos propuestos e incentivan a los trabajadores a incrementar sus rendimientos. Pero además los propios trabajadores obtienen sus beneficios ya sean estos económicos o no económicos y así de esta manera, estos se sienten realizado ya que por su esfuerzo realizado se le está recompensando de una forma u otra" (párr.43).

f) Incentivos para grupos o equipos

Gestiopolis (2008), nos dice que: "Este incentivo va dirigido a un número de trabajadores que esta formados por más de dos personas y dirigido por un jefe de grupo, y es enfocado al logro global del grupo o equipo y siempre será considerado, de acuerdo del desempeño global del grupo o equipo, este puede ser de cualquier tipo de incentivo" (párr.48).

g) Incentivos para obreros

Gestiopolis (2008), nos dice que: "Aquí el incentivo juega un papel estelar en el desempeño directo de cada obrero porque este está dirigido directamente al obrero y que será logrado de acuerdo al desempeño de este, y el mismo puede ser de cualquier tipo de incentivo" (párr.49).

2.2.1.1. Dimensiones de los incentivos no económicos

a) Incentivos laborales

Nahuamel (2018), "Es todo incentivo relacionado solo al aspecto laboral y su mejor desempeño como: transporte, horarios flexibles, estacionamiento, agencias bancarias en el

centro de trabajo" (pp.13-14).

b) Incentivos recreativos

Nahuamel (2018), "la empresa brinda condiciones de descanso, diversión y recreación al colaborador y en muchos casos a su familia" (p.14).

Castro y Vásquez (2018), defines los incentivos recreativos: "Es una necesidad esencial para lograr relacionarse socialmente. La que reside en brindar condiciones de descanso, motivación, recreación y salud mental al empleado y en determinados casos también a sus parientes" (p.19).

c) Incentivos educativos

Nahuamel (2018), "la empresa brinda la oportunidad al colaborador de estudiar o capacitarse para ser más eficiente en las funciones que desempeña" (p.14).

Castro y Vásquez (2018), defines los incentivos educativos: "El crecimiento, la formación, capacitación y especializaciones profesionales son motivadores y dan a los profesionales de salud una mayor confianza para ejecutar sus actividades" (pp.19-20).

2.2.2. Fundamentos teóricos del desempeño laboral

Díaz (2016), define: "Desempeño laboral es el rendimiento y la actuación que manifiesta el trabajador al efectuar las diversas funciones y/o tareas principales que exige su cargo en el contexto laboral, lo cual permite demostrar el compromiso que tiene hacía con la organización donde labora" (p.13).

Nahuamel (2018), define: "El desempeño de los trabajadores es la piedra angular para

desarrollar la efectividad y el éxito de una compañía por esta razón hay un constante interés de las empresas por mejorar el desempeño de los empleados atreves de continuar programas de capacitación y desarrollo" (p.28).

a) Administración del desempeño

Nahuamel (2018), afirma que: "Administración del desempeño consiste en el desarrollo mediante el cual las empresas o instituciones tienen la certeza de que el esfuerzo laboral se concentra para alcanzar las metas u objetivos que la organización, incorpora la prácticas por las cuales el gerente, jefe o encargado define las metas y tareas del trabajador, aumenta sus habilidades y capacidades, y evalúa constantemente su comportamiento enfocado a metas y luego lo recompensan en una forma que se espera, ya que esto obtendrá sentido en las necesidades de la compañía y a las aspiraciones profesional de cada trabajador" (p.30).

b) Motivación hacia el logro

Domínguez (2015), nos dice: "La motivación hacia el logro es el impulso que sienten algunas personas para buscar y lograr objetivos. Un sujeto con este impulso desea lograr objetivos y ascender en la escalera del éxito. Los logros parecen tener importancia principalmente por sí mismos, no solo por las recompensas que las acompañan" (p.22).

c) Motivación hacia la afiliación

Domínguez (2015), nos dice: "La motivación hacia la afiliación es el impulso que sienten las personas de la relacionarse socialmente. Las comparaciones de los empleados motivados hacia logros y hacia la afiliación indican la manera en que ambos modelos influyen en el comportamiento" (p.23).

d) Motivación hacia el poder

Domínguez (2015), nos dice: "La motivación hacia el poder es un impulso para tratar de cambiar apersonas y situaciones. Quienes actúan con este tipo de motivación desean influir en la organización y están dispuestas a asumir riesgos para ello. Una vez que obtienen el poder, pueden usarlo de manera constructiva y destructiva" (p.24).

e) Teoría de Abraham Maslow

Ixtepan (2013), nos dice: "Maslow propone una teoría del crecimiento y desarrollo partiendo del hombre sano, en la cual el concepto clave para la motivación es el de necesidad. Describe una jerarquía de necesidades humanas donde la más básica es la de crecimiento, que gobierna y organiza a todas las demás. A partir de aquí existen cinco jerarquías o niveles, desde la necesidad de supervivencia, que es relativamente fuerte, de naturaleza fisiológica y necesaria para la homeostasis, hasta la necesidad de crecimiento, relativamente débil y de naturaleza más psicológica" (párr.78).

Describimos las jerarquías para nuestro mejor entendimiento.

Primer nivel: fisiológico: "Se trata del nivel más básico de la pirámide y hace referencia a las necesidades fisiológicas de los seres humanos, tales como: respirar, beber agua, alimentarse, dormir o tener relaciones sexuales" (párr.80).

Segundo nivel: seguridad: "Esta fase surge cuando las necesidades fisiológicas se mantienen equilibradas. Son las necesidades de seguridad y protección, tales como: salud, empleo, ingresos o recursos" (párr.81).

Tercer nivel: afiliación y afecto: "Están relacionadas con el desarrollo afectivo del individuo, son las necesidades de asociación, participación y aceptación. El ser humano por naturaleza siente la necesidad de relacionarse, ser parte de una comunidad, de agruparse en

familias, con amistades o en organizaciones sociales. Estas necesidades son: la amistad, el compañerismo, el afecto y el amor" (párr.82).

Cuarto nivel: estima: "Según Maslow, existen dos tipos de necesidades de estima, una alta y otra baja. La estima alta contempla la necesidad del respeto a uno mismo, e incluye sentimientos tales como confianza, competencia, independencia y libertad. La estima baja incluye: la necesidad de atención, aprecio, reconocimiento, estatus, dignidad, fama o gloria. Un déficit en este nivel se refleja en una baja autoestima y el complejo de inferioridad" (párr.83).

Quinto nivel: auto-realización: "Maslow utilizó varios términos para definir este nivel: "Motivación de crecimiento", "Necesidad de ser" y Auto-realización". Son las necesidades más elevadas, y a través de su concreción, se encuentra un sentido a la vida mediante el desarrollo potencial de una actividad. Se llega a ésta cuando todos los niveles anteriores han sido alcanzados y completados, al menos, parcialmente" (párr.84).

f) Teoría de Douglas Mc Gregor

"¿Cuál es la pregunta que se formula Douglas Mc Gregor? Para Mc Gregor las organizaciones funcionan en base a los supuestos que tienen los gerentes respecto del comportamiento humano de su personal. En base a esos supuestos sobre comportamiento humano cada gerente elige una forma de relacionarse con sus subordinados, de dirigirlos, de esperar resultados, y a su vez ese estilo tiene también que ver como el propio gerente es" (párr.90).

g) Teoría X

Ixtepan (2013), nos dice que los supuestos básicos sugieren que: "La mayor parte de las personas no tienen interés en trabajar y preferirían no hacerlo. Las personas que se encuentran

dentro del punto 1. Arriba mencionado no son propensos a tomar iniciativa. Estos miembros organizacionales necesitan de una fuerte presencia "superior" que les dé dirección a sus actividades y que también establezca métodos de control sobre las mismas. Los superiores deben determinar los niveles de output que esperan de sus subordinados" (párr.94-96).

h) Teoría Y

Ixtepan (2013), nos dice que se caracterizan por tener estos supuestos básicos: "La mayor parte de las personas no tienen desinterés en trabajar; dependiendo de las condiciones pueden ver el trabajo como una fuente de satisfacción o de castigo. Las personas que se encuentran dentro del punto 1. Arriba mencionado son propensos a tomar iniciativa siempre que estén comprometidos con los objetivos a alcanzar" (párr. 107-108).

2.2.2.1. Dimensiones del desempeño laboral

Las dimensiones para medir el desempeño laboral, tomaremos a los autores Robbins y Timothy.

a) Capacidad laboral

Trelles y Varas (2017), define: "La capacidad laboral se manifiesta en las actitudes que realiza el trabajador en una organización expresada a través de su experiencia, conocimientos, habilidades o inteligencia que refleja en su área de trabajo" (p.15).

b) Desenvolvimiento

Trelles y Varas (2017), definen como la: "Capacidad de involucrarnos en el crecimiento de las aptitudes y destrezas que un trabajador optimiza a través de la comunicación directa y abierta; en la que los trabajadores se conocerán a sí mismos conllevando al bienestar social y

excelencia personal" (p.15).

c) Eficacia

Trelles y Varas (2017), definen como la: "manera hacer las cosas correctas, es decir; acciones del ambiente laboral que se desarrollaran para que la organización logre alcanzar sus objetivos. Ser eficaz permitirá medir el desempeño individual de cada trabajador" (p.15).

d) Satisfacción del trabajo

Trelles y Varas (2017), definen como: "la forma en que un trabajador ve desde su perspectiva sensaciones favorables o desfavorables con los que el colaborador percibe su trabajo, que expresan de acuerdo a las actitudes laborales que desarrolla en su cargo" (p.14).

2.3.DEFINICIÓN DE TÉRMINOS BÁSICOS

2.3.1. Términos básicos relacionados a los incentivos no económicos

a) Camaraderías

Chiavenato (2015), menciona que "las personas buscan relaciones humanas cercanas y francas, que se caractericen por el respeto mutuo, la confianza recíproca y una auténtica amistad" (p.31).

b) Capacitación

Chiavenato (2015), menciona que "la capacitación incluye desde enseñar a los individuos habilidades básicas" (p.30).

c) Conocimiento

Chiavenato (2015), define: "es todo el acervo de informaciones, conceptos, ideas,

experiencias y aprendizajes que el administrador tiene sobre su especialidad" (p.04).

d) Crecimiento profesional

Chiavenato (2015), menciona que "las personas deben sentir que dentro de la organización existen condiciones que les permitirán progresar, que las oportunidades están a su alcance y que sólo necesitan esfuerzo y dedicación" (p.30).

e) Descanso

Galán (2008), define que: "No sólo la retribución del trabajo efectivo, sino también la retribución de aquellos períodos de descanso que la Ley expresamente considera computables como trabajo" (p.109).

f) Especialización

Chiavenato (2015), define: "es la distribución de diferentes actividades entre personas con el propósito de aumentar el potencial sus capacidades" (p.66).

g) Horarios flexibles

IMF Business School (2019), define: define: "Los horarios flexibles y la posibilidad de jornadas de teletrabajo dan la oportunidad al trabajador de organizar su propio horario, promoviendo la conciliación de la vida familiar y personal y la vida laboral" (párr.05).

h) Reconocimiento

Chiavenato (2015), menciona que "como el salario, las prestaciones e incentivos que reflejan el reconocimiento por un buen trabajo" (p.30).

i) Recreación

Efiempresa (2018), define: "Los efectos de la recreación en los empleados garantiza a la organización un equipo de trabajo motivado, feliz, saludable y propiciando un entorno laboral favorable" (párr.01).

j) Tiempo libre

IMF Business School (2019), define: "Tener días libres o aumentar el algún día más las vacaciones suele ser motivador en aquellos trabajos de largas jornadas y poco tiempo de ocio" (párr.09).

k) Transporte

Medio que se utiliza para trasladar al personal de la empresa de un lugar a otro sin costo. (Laura, 2017).

2.3.2. Términos básicos relacionados con el desempeño laboral

a) Actitudes

Chiavenato (2015), define: "significa el comportamiento personal del administrador frente a las situaciones de trabajo; representa el estilo personal de hacer que las cosas sucedan, la manera de dirigir, motivar, comunicar y sacar adelante las cosas" (p.05).

b) Beneficios

Escuela de Organización Industrial (2015), define que los: "beneficios se originan con el objetivo de obtener mejores resultados en la organización, ya que la falta de esto puede afectar la productividad de la organización, producir un deterioro en la calidad del entorno laboral" (párr.10).

c) Clima laboral

Chiavenato (2006), define: "es la calidad del ambiente psicológico de una organización. Puede ser positivo y favorable (cuando es receptivo y agradable) o negativo y desfavorable (cuando es frio y desagradable)" (p.122).

d) Comunicación

Chiavenato (2006), define: "es el conjunto de informaciones entre individuos. Significa hacer ser común un mensaje" (p.122).

e) Destreza

Corcino (2013), explica que "la palabra destreza se construye por substantivación del adjetivo diestro. Diestro tiene también la acepción de referirse a toda persona que manipula objetos con gran habilidad. El significado de destreza reside en la capacidad o habilidad para realizar algún trabajo, primariamente relacionado con trabajos físicos o manuales".

f) Experiencia

Contreras & Narváez (2006), define: "conjunto de prácticas que desarrolla día tras día y de los esquemas de sentido con los cuales entiende ese mundo cotidiano" (p.50).

g) Habilidades

Chiavenato (2015), define: "Capacidad de transformar el conocimiento en acción y que resulta del desempeño deseado" (p.21).

h) Iniciativa

Chiavenato (2006), define: "capacidad de visualizar un plan y asegurar personalmente su

éxito" (p.72).

i) Liderazgo

Chiavenato (2015), define: "es la influencia interpersonal que se ejerce en una situación dirigida por medio del proceso de la comunicación humana para la consecución de un determinado objetivo" (p.123).

j) Logros

INAEM (2013), define: "Los logros son todos aquellos resultados concretos, puntuales, positivos y que signifiquen una ganancia o éxito para la empresa u organización donde desempeñamos el puesto de trabajo o la colaboración" (párr.08).

k) Metas

Chiavenato (2006), define: "objetivos por alcanzar a corto plazo" (p.145).

1) Recursos

Chiavenato (2006), define: "los recursos (financieros, maquinaria, equipos, materias primas, recursos humanos, tecnología, etcétera) de los que la empresa dispone para sus operaciones actuales o futuras" (p.205).

m)Responsabilidad

Chiavenato (2015), define: "significa el deber de una persona de dar cuentas a su superior" (p.82).

n) Tareas

Chiavenato (2006), define: "es la actividad ejecutada por alguien en desarrollo de su trabajo en la organización" (p.52).

o) Trabajo en equipo

Reza (2005), menciona que "Lo componen un número reducido de personas que adoptan e intercambian roles y funciones con flexibilidad de acuerdo con un procedimiento y que disponen de habilidades para manejar su proceso socio-afectivo en un clima de respeto y confianza" (p. 18).

2.4 BASES HISTORICAS

La presente investigación no se presenta bases históricas por ser una investigación de diseño transversal, ya que la información se recopilo en un determinado momento.

Hernández, et al. (2014) define "los diseños de investigación transaccional o transversal recolectan datos en un solo momento, en un tiempo único. Su propósito es describir variables y analizar su incidencia e interrelación en un momento dado. Es como tomar una fotografía de algo que sucede" (p.150).

2.5 BASE LEGAL

Para obtención de la licenciatura amerita presentar un trabajo de investigación para optar el título profesional, es te sentido como base legal se considera:

Ley Universitaria N° 30220 –SUNEDU

Reglamento de Grados y títulos de la Universidad Alas Peruanas.

CAPÍTULO III: PRESENTACIÓN, ANALISIS E INTERPRETACIÓN Y RESULTADOS

3.1 ANÁLISIS DE TABLAS Y GRÁFICOS

3.1.1 Análisis Descriptivo

Tabla 12

Incentivos no económicos

				Porcentaje	Porcentaje
		Frecuencia	Porcentaje	válido	acumulado
Válido	Casi nunca	74	32.7	32.7	32.7
	A veces	137	60.6	60.6	93.4
	Casi siempre	14	6.2	6.2	99.6
	Siempre	1	.4	.4	100.0
	Total	226	100.0	100.0	

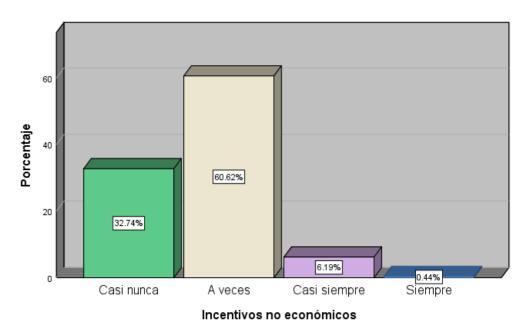


Figura 1. Incentivos no económicos

Se observa que 60.62% de la población encuestada respondieron a veces que los incentivos no económicos en la empresa Agraria Azucarera Andahuasi se realiza a favor de los colaboradores y ello se refleja en su desempeño laboral.

Tabla 13.

Incentivos laborales

				Porcentaje	Porcentaje
		Frecuencia	Porcentaje	válido	acumulado
Válido	Casi nunca	115	50.9	50.9	50.9
	A veces	92	40.7	40.7	91.6
	Casi siempre	18	8.0	8.0	99.6
	Siempre	1	.4	.4	100.0
	Total	226	100.0	100.0	

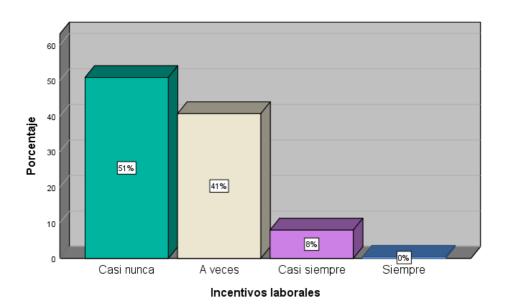


Figura 2. Incentivos laborales

Se observa que 51% de la población de estudio respondieron casi nunca existe incentivos laborales a favor de los colaboradores, y este resultado es preocupante por la institución no está valorando a sus trabajadores y es por ello que existe una alta rotación de personal.

Tabla 14.

Incentivos recreativos

				Porcentaje	Porcentaje
		Frecuencia	Porcentaje	válido	acumulado
Válido	Casi nunca	23	10.2	10.2	10.2
	A veces	106	46.9	46.9	57.1
	Casi siempre	87	38.5	38.5	95.6
	Siempre	10	4.4	4.4	100.0
	Total	226	100.0	100.0	

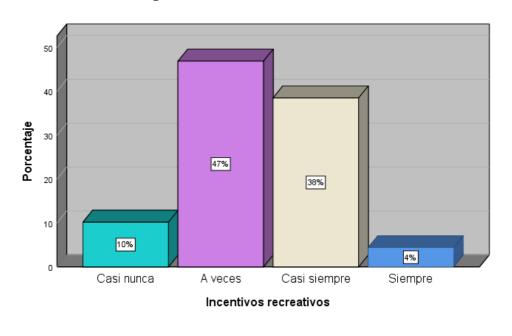


Figura 3. Incentivos recreativos

Se observa que 47% de la población encuestada respondieron a veces que los incentivos recreativos, como son los almuerzos de confraternidad se realizan en la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, también un 38% respondieron casi siempre, este indicador es positivo porque las camaraderías permiten entablar y fortalecer el lazo de confianza entre los colaboradores y sus superiores con el objetivo de realizar un eficiente trabajo.

Tabla 15. *Incentivos educativos*

				Porcentaje	Porcentaje
		Frecuencia	Porcentaje	válido	acumulado
Válido	Nunca	10	4.4	4.4	4.4
	Casi nunca	96	42.5	42.5	46.9
	A veces	98	43.4	43.4	90.3
	Casi siempre	22	9.7	9.7	100.0
	Total	226	100.0	100.0	

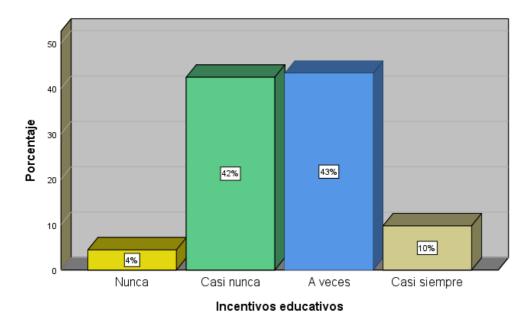


Figura 4. Incentivos educativos

Se observa que 43% de la población de estudio respondieron a veces los superiores brindan los incentivos educativos a sus colaboradores, recordemos que es importante mantener capacitados y especializados a nuestros colaboradores, pero este porcentaje tiene que incrementarse para que los colaboradores se sientan motivados en su centro laboral.

Tabla 16.

Desempeño Laboral

				Porcentaje	Porcentaje
		Frecuencia	Porcentaje	válido	acumulado
Válido	Casi nunca	25	11.1	11.1	11.1
	A veces	86	38.1	38.1	49.1
	Casi siempre	108	47.8	47.8	96.9
	Siempre	7	3.1	3.1	100.0
	Total	226	100.0	100.0	

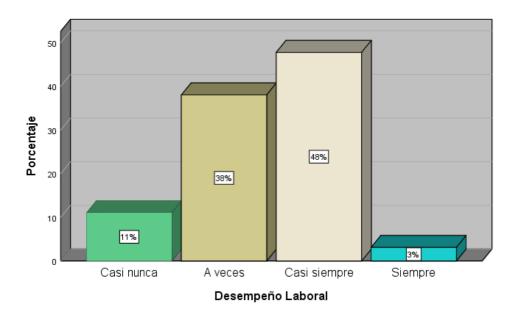


Figura 5. Desempeño laboral

Se observa que 48% de la población encuestada respondieron casi siempre que los trabajadores cumplen con su desempeño en el centro de trabajos, pero también se visualiza que un 38% respondieron a veces, como parte integrante en la empresa visualizo que hay compañeros que no cumple su horario de trabajo y las metas establecidas en su área de trabajo.

Tabla 17.

Capacidad laboral

				Porcentaje	Porcentaje
		Frecuencia	Porcentaje	válido	acumulado
Válido	Casi nunca	47	20.8	20.8	20.8
	A veces	60	26.5	26.5	47.3
	Casi siempre	47	20.8	20.8	68.1
	Siempre	72	31.9	31.9	100.0
	Total	226	100.0	100.0	

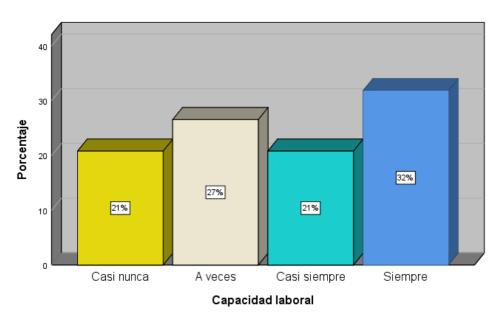


Figura 6. Capacidad laboral

Se aprecia en la figura que 47% de la población encuestada respondieron siempre existe capacidad laboral por parte de los trabajadores, pero también respondieron un 27% a veces que los colaboradores tienen la capacidad laboral para desempeñarse con eficiencia en la institución y ello tiene que tomar iniciativas la organización para fomentar una capacidad laboral en todo el personal.

Tabla 18.

Desenvolvimiento

				Porcentaje	Porcentaje
		Frecuencia	Porcentaje	válido	acumulado
Válido	Nunca	1	.4	.4	.4
	Casi nunca	30	13.3	13.3	13.7
	A veces	139	61.5	61.5	75.2
	Casi siempre	56	24.8	24.8	100.0
	Total	226	100.0	100.0	

Posenvolvimiento

Figura 7. Desenvolvimiento

Se observa que 62% de la población encuestada respondieron a veces que los trabajadores tienen un desenvolvimiento en el trabajo, recordemos al realizar el contraste con los incentivos no económicos está afectando muy significativamente en el personal que labora en la institución.

Tabla 19. *Eficacia*

				Porcentaje	Porcentaje
		Frecuencia	Porcentaje	válido	acumulado
Válido	Nunca	4	1.8	1.8	1.8
	Casi nunca	71	31.4	31.4	33.2
	A veces	132	58.4	58.4	91.6
	Casi siempre	19	8.4	8.4	100.0
	Total	226	100.0	100.0	

Nunca Casi nunca A veces Casi siempre

Eficacia

Figura 8. Eficacia

Se observa que 58% de la población encuestada respondieron a veces que los trabajadores laboran con eficacia en la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, y este es un factor que afecta la producción de la organización la institución tiene que hacer monitoreos constantes para velar un buen desempeño del personal y cumplir con las metas organizacionales

Tabla 20. Satisfacción

				Porcentaje	Porcentaje
		Frecuencia	Porcentaje	válido	acumulado
Válido	Nunca	17	7.5	7.5	7.5
	Casi nunca	36	15.9	15.9	23.5
	A veces	62	27.4	27.4	50.9
	Casi siempre	85	37.6	37.6	88.5
	Siempre	26	11.5	11.5	100.0
	Total	226	100.0	100.0	

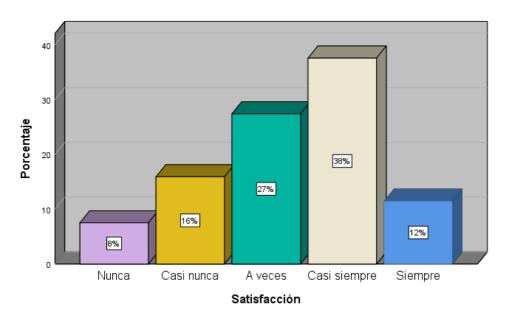


Figura 9. Satisfacción

Se observa que 38% de la población encuestada respondieron casi siempre existe satisfacción en el centro laboral, dicho porcentaje se tiene que incrementar para tener a nuestros socios estratégicos que son nuestros colaboradores satisfechos y así puedan laborar con eficiencia y ser más productivos.

3.1.2 Análisis Interferencial

Comprobación de la Hipótesis

Hipótesis general

H₁= Existe relación directa entre los incentivos no económicos y el desempeño laboral de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, distrito de Sayán, 2020.

H₀= No existe relación directa entre los incentivos no económicos y el desempeño laboral de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, distrito de Sayán, 2020.

Tabla 21.

Correlaciones entre incentivos no económicos y desempeño laboral

			Incentivos no económicos	Desempeño Laboral
Rho de Spearman	Incentivos no económicos	Coeficiente de correlación	1.000	.126
		Sig. (bilateral)		.000
		N	226	226
	Desempeño Laboral	Coeficiente de correlación	.126	1.000
		Sig. (bilateral)	.000	
		N	226	226

Según la prueba de rho de Spearman los incentivos no económicos se relacionan con el desempeño laboral, la significancia bilateral es de (0,000) y está por debajo del error permisible (α=0,05) en este sentido tenemos la suficiente evidencia para aceptar la hipótesis alterna. Asimismo, los incentivos no económicos tienen un coeficiente de correlación baja (0.126) con el desempeño laboral.

Hipótesis Secundaria 1

H₁= Existe relación directa entre los incentivos no económicos y la capacidad laboral de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, distrito de Sayán, 2020.

H₀= No existe relación directa entre los incentivos no económicos y la capacidad laboral de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, distrito de Sayán, 2020.

Tabla 22.

Correlaciones entre incentivos no económicos y capacidad laboral

			Incentivos no económicos	Capacidad laboral
Rho de Spearman	Incentivos no económicos	Coeficiente de correlación	1.000	.043
		Sig. (bilateral)		.000
		N	226	226
	Capacidad laboral	Coeficiente de correlación	.043	1.000
		Sig. (bilateral)	.000	
		N	226	226

Según la prueba de rho de Spearman los incentivos no económicos se relacionan directamente con la capacidad laboral de los trabajadores, la significancia bilateral es de (0,000) y está por debajo del error permisible (α=0,05), es por ello que aceptamos la hipótesis especifica 1 planteada en la investigación y rechazamos la hipótesis secundaria nula. Asimismo, los incentivos no económicos tienen un coeficiente de correlación moderada de (0.043) con la capacidad laboral de los colaboradores.

Hipótesis secundaría 2

H₁= Existe relación directa entre los incentivos no económicos y el desenvolvimiento de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, del distrito de Sayán, 2020.

H₀= No existe relación directa entre los incentivos no económicos y el desenvolvimiento de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, del distrito de Sayán, 2020.

Tabla 23

Correlaciones entre incentivos no económicos y desenvolvimiento.

			Incentivos no	Desenvolvim
			económicos	iento
Rho de Spearman	Incentivos no económicos	Coeficiente de correlación	1.000	.079
		Sig. (bilateral)		.000
		N	226	226
	Desenvolvimiento	Coeficiente de correlación	.079	1.000
		Sig. (bilateral)	.000	
		N	226	226

Según la prueba de rho de Spearman los incentivos no económicos se relacionan directamente con el desenvolvimiento de los colaboradores, la significancia bilateral es de (0,000) y está por debajo del error permisible $(\alpha=0,05)$, este resultado nos permite aceptar la hipótesis especifica 2 y rechazar la hipótesis especifica nula. También es necesario describir la correlación entre los incentivos no económicos y el desenvolvimiento de los trabajadores que tiene una tienen un coeficiente de correlación alta de (0.079).

Hipótesis secundaria 3

H₁= Existe relación directa entre los incentivos no económicos y la eficacia de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, distrito de Sayán, 2020.

H₀=No existe relación directa entre los incentivos no económicos y la eficacia de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, distrito de Sayán, 2020.

Tabla 24.

Correlaciones entre incentivos no económicos y eficacia

			Incentivos no económicos	Eficacia
Rho de Spearman	Incentivos no económicos	Coeficiente de correlación	1.000	.129
		Sig. (bilateral)		.052
		N	226	226
	Eficacia	Coeficiente de correlación	.129	1.000
		Sig. (bilateral)	.052	
		N	226	226

Según los resultados obtenidos mediante la prueba de rho de Spearman los incentivos no económicos no se relacionan directamente con la eficacia de los colaboradores, la significancia bilateral es de (0,052) y es superior al error permisible (α=0,05), este resultado nos permite aceptar la hipótesis secundaria nula 3 y rechazar la hipótesis secundaria planteada en la investigación. La correlación entre los incentivos no económicos y la eficacia de los colaboradores tiene un coeficiente de correlación baja de (0.129).

Hipótesis secundaria 4

H₁= Existe relación directa entre los incentivos no económicos y la satisfacción laboral de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, distrito de Sayán, 2020.

H₀= No existe relación directa entre los incentivos no económicos y la satisfacción laboral de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, distrito de Sayán, 2020.

Tabla 25.

Correlaciones entre incentivos no económicos y satisfacción

			Incentivos no económicos	Satisfacción
Rho de Spearman	Incentivos no económicos	Coeficiente de correlación	1.000	.110
		Sig. (bilateral)		.000
		N	226	226
	Satisfacción	Coeficiente de correlación	.110	1.000
		Sig. (bilateral)	.000	
		N	226	226

Según los resultados obtenidos mediante la prueba de rho de Spearman los incentivos no económicos se relacionan directamente con la satisfacción laboral de los colaboradores, la significancia bilateral es de (0,000) y es inferior al error permisible (α=0,05), este resultado nos permite aceptar la hipótesis secundaria alterna 4 y rechazar la hipótesis secundaria nula. La correlación entre los incentivos no económicos y la satisfacción laboral tiene un coeficiente de correlación baja de (0.110).

3.2 DISCUSIÓN DE RESULTADOS

Los resultados obtenidos en el presente estudio se pudieron determinar que los incentivos no económicos se relacionan directamente con el desempeño laboral, la significancia bilateral es de (0,000) y está por debajo del error permisible $(\alpha=0,05)$ en este sentido tenemos la suficiente evidencia para aceptar la hipótesis alterna. Asimismo, los incentivos no económicos tienen un coeficiente de correlación baja (0.126) con el desempeño laboral.

Estos resultados tienen una coincidencia con la investigación de Nahuamel (2018), investigó: "Incentivos no económicos y el desempeño laboral de los trabajadores de limpieza de la Empresa SILSA, destacados en el Hospital Nacional Adolfo Guevara Velasco de la Red Asistencial Cusco en el año 2018", tiene como objetivo general: "Determinar de qué manera se relaciona los incentivos no económicos y el desempeño laboral de los trabajadores de limpieza de la Empresa SILSA, destacados en el Hospital Nacional Adolfo Guevara Velasco de la red asistencial Cusco, 2018". El cual aplicó el diseño no experimental, se utilizó el instrumento del cuestionario a una muestra de 55 trabajadores. Logrando como resultado, se obtuvo el valor de 0.601, lo cual se interpreta como 60.1% la relación existente entre los incentivos no económicos y el desempeño laboral. El autor concluye: "Sobre la relación que existe entre los incentivos no económicos y el desempeño laboral, el motivar a los trabajadores con incentivos no económicos influye en el desempeño de los trabajadores, significa que por obtener esos galardones ellos se esfuerzan y se comprometen más con sus actividades laborales, siempre es necesario motivar a los trabajadores".

También podríamos encontrar una semejanza con la investigación de Laura (2017), que investigó: "Incentivos laborales y nivel de desempeño de los trabajadores operativos de la empresa Compartamos Financiera S.A. - Agencia Puno 2016". Teniendo como objetivo general: Determinar la relación existente entre los incentivos laborales percibidos y el nivel de desempeño laboral de los trabajadores operativos de la empresa "Compartamos Financiera S.A. - Agencia Puno 2016"; la investigación desarrollada es de desarrollada tipo descriptivo analítico, de diseño no experimental; se utilizó el instrumento del cuestionario a una muestra de 27 trabajadores". El autor concluye: "Del análisis de la dimensión de los incentivos cualitativos permite concluir que existe una relación directa (correlación positiva alta) (...), los programas de incentivos cualitativos como son: laborales, recreativos, educativos y sociales; tienen un nivel de importancia igual que los incentivos cuantitativos, ya que para los

trabajadores es tan importante que la empresa les reconozca la labor en su área de trabajo como la remuneración económica".

Al realizar el contraste de resultados con otras investigaciones obtenemos similitudes fundamentado que los incentivos no económicos tiene una gran significancia con el desempeño laboral, y la institución tiene que velar por el bienestar de sus colaboradores brindando importancia a los aspectos cualitativos como son las capacitaciones, los almuerzos de confraternidad unas felicitaciones, etc. en donde los trabajadores se sientan motivados e institucionalizarlos con la organización.

CONCLUSIONES

Se concluye que los incentivos no económicos se relacionan directamente con el desempeño laboral, la significancia bilateral es de (0,000) y está por debajo del error permisible $(\alpha=0,05)$ en este sentido tenemos evidencia suficiente para concluir que si la organización creará estrategias para otorgar incentivos no económicos a los colaboradores se incrementaría el desempeño laboral consiguiendo así una excelente productividad.

Según la prueba de rho de Spearman los incentivos no económicos se relacionan directamente con la capacidad laboral de los trabajadores, la significancia bilateral es de (0,000) y está por debajo del error permisible (α=0,05), en este sentido podemos llegar a conclusión que los aspectos cualitativos, como son los reconocimientos, las capacitaciones las camaraderías, los aspectos recreativos están relacionado a la capacidad laboral las cuales constituyen permiten incrementar las experiencias y las habilidades de cada colaborador.

Se concluye que los incentivos no económicos se relacionan directamente con el desenvolvimiento de los colaboradores, la significancia bilateral es de (0,000) y está por debajo del error permisible (α =0,05), este resultado nos permite afirmar que para que los colaboradores tengan iniciativas, liderazgo y una buena actitud en su área de trabajo, se debe valorar a cada uno de ellos e implementar estrategias de incentivos no económicos.

Según los resultados obtenidos mediante la prueba de rho de Spearman los incentivos no económicos no se relacionan directamente con la eficacia de los colaboradores, la significancia bilateral es de (0,052) y es superior al error permisible $(\alpha=0,05)$, este resultado

nos permite concluir que la eficacia no se relaciona con los aspectos cualitativos de la organización.

Se concluye que los incentivos no económicos se relacionan directamente con la satisfacción laboral de los colaboradores, la significancia bilateral es de (0,000) y es inferior al error permisible $(\alpha=0,05)$, este resultado nos permite concluir que la satisfacción de los colaboradores va más allá de lo remunerativo necesita la familiaridad en la organización para ello la empresa Andahuasi tiene que estar velando por sus colaboradores con el objetivo de unir esfuerzos y cumplir los objetivos organizacionales.

RECOMENDACIONES

Se recomienda a los gerentes o administradores de la empresa exclusivamente en el área de personal tiene que diseñar sus estrategias para implementar los incentivos no económicos en la empresa con el objetivo de que los colaboradores trabajen y cuenten con un clima laboral y se evita la alta rotación que se presenta.

Los aspectos cualitativos en una organización son muy importantes y todo trabajador merece un trato amable y reconocimiento en su trabajo dichos aspectos incrementa dicha institucionalidad, recordemos que los trabajadores son el mejor aliado para nuestra empresa.

Se recomienda a la institución diseñar un plan anual de capacitaciones para los trabajadores con temáticas relacionados a su área de trabajo, también se recomienda realizar almuerzos de confraternidad con el objetivo de incrementar el lazo ente el personal y los directivos, todo ello se verá reflejado en la productividad de cada colaborador.

La empresa Azucarera Andahuasi tiene que brindar todos los recursos necesarios para que los trabajadores desarrollen su labor, es bien cierto al ser una empresa con un gran número de personal y segmentado es una tarea ardua encontrar la satisfacción de todo el personal, pero lo ideal es encontrar un equilibrio donde cada colaborador se encuentre identifique con la institución.

Lo que se recomienda a la administración de la empresa Andahuasi que hoy en día la administración se tiene que realizar de manera horizontal donde el trabajo se realice en

equipo con los socios estratégicos, colaborador, cliente y proveedores son ellos quienes nos permite lograr el éxito deseado.

FUENTE DE INFORMACIÓN

- Baena, G. (2017). Metodología de la investigación. Serie integral por competencias (3ta ed.)

 Grupo Editorial Patria.
 - file:///C:/Users/Nancy/Desktop/ASESORIAS%202021/LIBRO%20DE%20METODO LOGIA%20BAENA.pdf
- Bravo, J. (2017). Los incentivos laborales y su relación en la productividad de la empresa XYGO S.A., distrito de Miraflores, año 2017.

 https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/12262/Bravo_MJM.pdf?
 sequence=1&isAllowed=y
- Behar, D. (2008). Metodología de la investigación. Editorial Shalom.
- Bernal, C. (2010). *Metodología para la investigación administración. Administración, economía, humanidades y ciencias sociales.* (3° ed.). Pearson Educación.
- Castro, J. y Vásquez, D. (2018). *Incentivos laborales y su relación con el desempeño de los trabajadores del hospital ESSALUD III de Chimbote* 2018. (Tesis de maestría).

 Universidad Cesar Vallejo, Perú. https://hdl.handle.net/20.500.12692/28904.
- Contreras, C., & Narváez, B. (2006). La experiencia de la ciudad y el trabajo como espacios de vida. Tijuana, Baja California: El Colegio de la Frontera Norte, Plaza y Valdés.
- Corcino, M. (2013). Habilidades y destrezas de una persona.

http://www.eoi.es/blogs/madeon/2013/05/21/habilidades- y-destreza- en-una-persona/.

- Cuenca, J. (2015). Impacto de los incentivos laborales en el desempeño laboral del personal operativo de la Financiera Confianza Sucursal Trujillo 2014. (Tesis Licenciatura).

 Universidad Nacional de Trujillo, Perú.

 http://dspace.unitru.edu.pe/handle/UNITRU/464.
- Chiavenato, I. (2015). *Administración proceso administrativo*. (6° ed.). Mc Graw-Hill interamericana.

Chiavenato, I. (2006). Gestión del talento humano. (3° ed.). Mc Graw-Hill.

- Díaz, H. (2016). Implementación de incentivos no económicos para la mejora del desempeño laboral en el área de prevención de Saga Falabella 2016. (Tesis Licenciatura).

 Universidad Nacional de Trujillo, Perú.

 http://dspace.unitru.edu.pe/handle/UNITRU/9513.
- Domínguez, T. (2015). *Incentivos no monetarios y su influencia en la motivación para el desempeño laboral*. (Tesis de Licenciatura). Universidad Rafael Landívar, Quetzaltenango, México.
- Escuela de Organización Industrial. (2015). *Recursos Humanos/Compensación y beneficios*. https://www.eoi.es/blogs/mintecon/2015/03/30/ recursos- humanoscompensacion y-beneficios/.

- Efiempresa. (2018). *Recreación y Bienestar Laboral*. https://efiempresa.com/blog/recreacion-y-bienestar-laboral/.
- Galán, C. (2008). *Nóminas, seguridad social y contratación laboral 2008*. Fundación Confemetal.
- Gestiopolis. (2008). Los incentivos y la motivación laboral.

 https://www.gestiopolis.com/los-incentivos-y-la-motivacion-laboral/.
- Hernández, S., Fernández, C. & Baptista, L. (2014). *Metodología de la investigación*. (6° ed.). Mc Graw-Hill.
- IMF Business School. (2019). Los Incentivos Herramienta Clave De Mejora De La Productividad. https://blogs.imf-formacion.com/blog/recursos-humanos/gestion-talento/los-incentivos-herramienta-clave mejora-la- productividad/.
- Laura, D. (2017). Incentivos laborales y nivel de desempeño de los trabajadores operativos de la empresa Compartamos Financiera S.A. Agencia Puno 2016. (Tesis de grado). Universidad Nacional del Altiplano, Puno, Perú. http://repositorio.unap.edu.pe/handle/UNAP/4783.
- Nahuamel, G. (2018). *Incentivos no económicos y el desempeño laboral de los Adolfo Guevara Velasco de la Red Asistencial Cusco en el año 2018.* (Tesis de maestría).

 Universidad Cesar Vallejo, Perú. https://hdl.handle.net/20.500.12692/33388.

Nevárez, N. (2016). Influencia del Plan de Incentivos no financieros en la motivación del personal de una agencia de publicidad en la ciudad de Guayaquil. (Tesis de grado).

Universidad de Guayaquil, Ecuador. Recuperado de http://repositorio.ug.edu.ec/handle/redug/13302.

Mcadams, J. (1998). Premiar El Desempeño. Ediciones Diaz Santos S.A.

Moreno, G. (2018). Introducción a la gestión de la calidad. Madrid: Delta Publicaciones

Reza, J. (2005). Equipo de trabajo efectivo y altamente productivo. (1° ed.).

- Rodríguez, D. (2017). Los incentivos laborales y su influencia en el rendimiento de los colaboradores del centro de contacto del Banco de Crédito del Perú sucursal La Esperanza 2016. (Tesis Licenciatura). Universidad Nacional de Trujillo, Perú. Recuperado de http://dspace.unitru.edu.pe/handle/UNITRU/9106.
- Rojas, C. (2016). *Incidencia de los incentivos no económicos en el rendimiento laboral de los trabajadores del departamento creativo de la empresa Norlop JWT*. (Tesis de grado). Universidad de Guayaquil, Ecuador. http://repositorio.ug.edu.ec/handle/redug/13224.
- Satey, E. (2016). *Incentivos laborales y clima organizacional*. (Tesis de Licenciatura). (Tesis de Licenciatura). Universidad Rafael Landívar, Quetzaltenango, México. Universidad Rafael.

- Trujillo, H. (2016) "Incentivos no económicos promovidos en una institución educativa privada de Lima para motivar el desempeño docente" http://tesis.pucp.edu.pe/repositorio/bitstream/handle/20.500.12404/7808/TR UJILLO_GALLEGOS_HAYDEE_INCENTIVOS.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Villegas, F., Aguilar, K. y Ortiz, K. (2016). *Análisis de incentivos laborales y su influencia*en el desempeño de los empleados de la empresa de electrodomésticos Marcimex s.a.

 de la ciudad de Milagro. (Tesis de Licenciatura). Universidad Estatal de Milagro,

 http://repositorio.unemi.edu.ec/handle/123456789/2843
- Zorrilla, S. (2010), *Introducción a la Metodología*. Editorial: CAL Y ARENA, 2010 México, D.F.r (2010).

MATRIZ DE CONSISTENCIA

TÍTULO: Incentivos no económicos y desempeño laboral de los trabajadores de la empresa Agraria Azucarera Andahuasi, del distrito de Sayán, 2020

Autora: Bach. Anita Isabel Acuña Lagos

PROBLEMA	OBJETIVO	HIPÓTESIS	VARIABLES /	METODOLOGÍA DE
PRINCIPAL	PRINCIPAL	PRINCIPAL	DIMENSIONES /	LA INVESTIGACIÓN
¿Qué relación existe	Determinar la	Existe relación directa	INDICADORES	Tipo y nivel:
entre los incentivos	relación existe entre	entre los incentivos no		a) Tipo: Básico
no económicos y el	los incentivos no	económicos y el	VARIABLE I:	b) Nivel: Correlacional
desempeño laboral	económicos y el	desempeño laboral de	Incentivos no económicos	
de los trabajadores	desempeño laboral	los trabajadores de la	DIMENSIONES	Método y diseño:
de la empresa	de los trabajadores	empresa Agraria	a) Incentivos laborales	a) <u>Método:</u>
Agraria Azucarera	de la empresa	Azucarera Andahuasi,	Transporte	Hipotético- deductivo
Andahuasi, distrito	Agraria Azucarera	distrito de Sayán,	Horarios flexibles	b) <u>Diseño:</u>
de Sayán, 2020?	Andahuasi, distrito	2020.	Tiempo libre	No experimental
	de Sayán, 2020.		Reconocimiento	Transversal
			b) Incentivos recreativos	Enfoque cuantitativo
PROBLEMAS	OBJETIVOS	HIPÓTESIS	Descanso	
SECUNDARIAS	SECUNDARIOS	SECUNDARIOS	Recreación	Población y muestra: a)
¿Qué relación existe	Identificar la relación	Existe relación directa	Almuerzos de	Población:
entre los incentivos	entre los incentivos	entre los incentivos no	Camaraderías	1100 trabajadores
no económicos y la	no económicos y la	económicos y la	Deportivo	b) Muestra:
capacidad laboral de	capacidad laboral de	capacidad laboral de	c) Incentivos educativos	285 trabajadores
los trabajadores de la	los trabajadores de la	los trabajadores de la	Capacitación	
empresa Agraria	empresa Agraria	empresa Agraria	Especialización	Técnicas e instrumentos:
Azucarera	Azucarera	Azucarera Andahuasi,	Crecimiento	a) <u>Técnicas:</u>
Andahuasi, del	Andahuasi, distrito	distrito de Sayán,	Profesional	Análisis documental
distrito de Sayán,	de Sayán, 2020	2020.	VARIABLE II:	Encuestas.
2020?			Desempeño laboral	b) <u>Instrumentos:</u>
	Identificar la relación	Existe relación directa	DIMENSIONES	Ficha textuales
¿Qué relación existe	entre los incentivos	entre los incentivos no	a) Capacidad laboral	Cuestionario.
entre los incentivos	no económicos y el	económicos y el	Conocimiento	

no económicos y el	desenvolvimiento de	desenvolvimiento de	Habilidades	Validación del
desenvolvimiento de	los trabajadores de la	los trabajadores de la	Experiencia	instrumento:
los trabajadores de la	empresa Agraria	empresa Agraria	b) Desenvolvimiento	a) <u>Interna:</u>
empresa Agraria	Azucarera	Azucarera Andahuasi,	Actitudes	Fiabilidad por ALFA de
Azucarera	Andahuasi, distrito	del distrito de Sayán,	Responsabilidad	Cronbach.
Andahuasi, distrito	de Sayán, 2020.	2020.	Liderazgo	b) Externa:
de Sayán, 2020?			Destreza	Validación por juicio de
	Identificar la relación	Existe relación directa	Iniciativa	expertos.
¿Qué relación existe	entre los incentivos	entre los incentivos no	c) Eficacia	
entre los incentivos	no económicos y la	económicos y la	Trabajo en equipo	
no económicos y la	eficacia de los	eficacia de los	Comunicación	
eficacia de los	trabajadores de la	trabajadores de la	Recursos	
trabajadores de la	empresa Agraria	empresa Agraria	Metas	
empresa Agraria	Azucarera	Azucarera Andahuasi,	Tareas	
Azucarera	Andahuasi, distrito	distrito de Sayán,		
Andahuasi, distrito	de Sayán, 2020.	2020.	d) Satisfacción	
de Sayán, 2020?			Logros	
	Identificar la relación	Existe relación directa	Condiciones Laborales	
¿Qué relación existe	entre los incentivos	entre los incentivos no	Beneficios	
entre los incentivos	no económicos y la	económicos y la		
no económicos y la	satisfacción laboral	satisfacción laboral de		
satisfacción laboral	de los trabajadores	los trabajadores de la		
de los trabajadores	de la empresa	empresa Agraria		
de la empresa	Agraria Azucarera	Azucarera Andahuasi,		
Agraria Azucarera	Andahuasi., del	distrito de Sayán,		
Andahuasi, del	distrito de Sayán,	2020.		
distrito de Sayán,	2020.			
2020?				

CUESTIONARIO



CUESTIONARIO PARA MEDIR LOS INCENTIVOS NO ECONÓMICOS

A.- Presentación:

Estimado (a) trabajador, el presente cuestionario es parte de un estudio que tiene por finalidad obtener información y medir el "Incentivos no económicos" Cuyas opiniones personales solamente es de gran importancia para la investigación.

B Datos generales:
1 Área de trabajo:
2 Sexo: Femenino Masculino
3 Tiempo de trabajo:
0 - 5 meses 6 - 12 meses 1 - 2 años 2 a mas
4 Condición: Contratado Contrato Indefinido
Otros:

C.- Indicaciones:

- ✓ Este cuestionario es anónimo. Por favor responde con sinceridad.
- ✓ Lee detenidamente cada ítem. Cada uno tiene cinco posibles respuestas.
- ✓ Contesta a las preguntas marcando con una "X" en un solo recuadro que, según tu opinión, mejor refleje o describa el comportamiento del consumidor.
- ✓ La escala, código y valoración de calificación es la siguiente:

ESCALA	CÓDIGOS	VALORES
Nunca	N	1
Casi Nunca	CN	2
Algunas Veces	AV	3
Casi Siempre	CS	4
Siempre	S	5

CUESTIONARIO PARA MEDIR LOS INCENTIVOS NO ECONÓMICOS

	ÍTEMS		VAL	ORA	CIÓN	
N°	V1: INCENTIVOS NO ECONÓMICOS	1 N	2 CN	3 AV	4 CS	5 S
	D1. Incentivos Laborales					
1	Existe incentivo de transporte, cuando cumples los objetivos.					
2	Le brindan horarios flexibles cuando cumple con los objetivos del área.					
3	Cuando superas las metas, la empresa te premia con tiempo libre para que puedas salir temprano.					
4	La empresa te ha recompensado tu labor meritoria mediante la entrega carta de felicitaciones.					
5	Has recibido en algún momento reconocimiento no económico por desempeñar mejor tus funciones.					
6	Consideras que el reconocimiento al trabajo es un factor que te motive a lograr las metas.					
7	La empresa le ha dado algún reconocimiento en público por tu puntualidad.					
8	Considera que los reconocimientos que la empresa ofrece					

	son adecuados.			
	D2. Incentivos recreativos			
9	La empresa le brinda días de descanso cuando logran las			
	metas.			
10	Te conceden día de descanso cuando es tu cumpleaños.			
11	La empresa programa espacios recreacionales cuando			
	cumple las metas.			
12	Realizan almuerzos de confraternidad entre los			
	colaboradores y directivos.			
13	Participan en eventos deportivos.			
14	Considera que los espacios recreativos son un factor para			
	motivarlo en sus funciones.			
	D3. Incentivos educativos			
15	La empresa tiene un plan de capacitación para actualizarte			
	en tus funciones.			
16	Recibe capacitaciones para mejorar tu desempeño.			
17	La empresa tiene convenio con universidades para			
-,	continuar estudios profesionales.			
18	La empresa te brinda cursos de especialización para mejorar			
	tu desempeño.			
19	Considera que la empresa fomenta el crecimiento			
	profesional a sus trabajadores para ascender.			
20	Considera a la empresa un lugar para crecer			
	profesionalmente.			

GRACIAS POR SU COLABORACIÓN



CUESTIONARIO PARA MEDIR EL DESEMPEÑO LABORAL

A.- Presentación:

Estimado (a) trabajador, el presente cuestionario es parte de una investigación que tiene por finalidad obtener información y medir el "Desempeño laboral" Cuyas opiniones personales solamente es de gran importancia para la investigación.

B Datos generales:	
1 Área de trabajo:	•••••
2 Sexo: Femenino Masculino]
3 Tiempo de trabajo:	
0 - 5 meses 6 - 12 meses 1 - 2 años	2 a mas
4 Condición: Contratado Contrato Indefinido	
Otros:	••••

C.- Indicaciones:

- ✓ Este cuestionario es anónimo. Por favor responde con sinceridad.
- ✓ Lee detenidamente cada ítem. Cada uno tiene cinco posibles respuestas.
- ✓ Contesta a las preguntas marcando con una "X" en un solo recuadro que, según tu opinión, mejor refleje o describa el comportamiento del consumidor.
- ✓ La escala, código y valoración de calificación es la siguiente:

ESCALA	CÓDIGOS	VALORES
Nunca	N	1
Casi Nunca	CN	2
Algunas Veces	AV	3
Casi Siempre	CS	4
Siempre	S	5

CUESTIONARIO PARA MEDIR EL DESEMPEÑO LABORAL

	ÍTEMS		VAL	ORA	CIÓN	
N°	V2: DESEMPEÑO LABORAL	1	2	3	4	5
		N	CN	AV	CS	S
	D1. Capacidad laboral					
	Considera que tiene el conocimiento suficiente para realizar un					
1	adecuado desempeño en tu puesto de trabajo					
2	Tiene la habilidad para resolver los problemas en la empresa					
_	Apoyas con tu experiencia a los demás trabajadores en sus					
3	Funciones					
	Tienes una buena actitud con los demás trabajadores de la					
4	Empresa					
_	Demuestra una actitud positiva en las distintas situaciones que					
5	se presentan en tu puesto de trabajo					
6	Cumple con tus responsabilidades otorgadas por la institución.					
	Considera que el grado de tu responsabilidad, va de acuerdo a					
7	tu capacidad profesional					
8	Existe liderazgo en la organización					

	D2. Desenvolvimiento			
9	La empresa valora tus habilidades o destrezas			
10	Las iniciativas que tienes en tu área son respetadas por tus Superiores			
11	Consideras que las ideas o soluciones que aportas, benefician a la empresa			
12	Existe trabajo en equipo en la organización			
13	La comunicación es fluida entre los trabajadores de la empresa			
	D3. Eficacia			
14	Cuenta con los recursos necesarios para cumplir tus objetivos			
15	Cumple con tus metas establecidas en tu área de trabajo			
16	Considera que las metas establecidas por la empresa son realistas y se pueden cumplir			
17	Las tareas lo realizas en el momento o suele dejar para otro día.			
18	Los logros obtenidos en tu área son reconocidos por la empresa			
	D4. Satisfacción			
19	Existe un clima laboral adecuado para desempeñar sus funciones.			
20	Los beneficios son compartidos con equidad entre los colaboradores.			

GRACIAS POR SU COLABORACIÓN

VALIDACIÓN DE JUICIO DE EXPERTO



UNIVERSIDAD ALAS PERUANAS VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN Y POSTGRADO CERTIFICADO DE VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN

JUICIO DE EXPERTOS

I. DATOS GENERALES

1.1 APELLIDOS Y NOMBRES : Romero Ramírez Víctor Hugo

1.2 GRADOS ACADEMICOS : Magister

1.3 INSTITUCIÓN QUE LABORA : Universidad Alas Peruanas Filial - Huacho

1.4 TITULO DE LA INVESTIGACIÓN: Incentivos no económicos y desempeño laboral de los trabajadores de la empresa "Agraria Azucarera Andahuasi" s.a, del distrito de Sayán, 2020

1.5 AUTOR DEL INSTRUMENTO : Anita Isabel Acuña Lagos

1.6 GRADO DE ESTUDIO : Bachiller

1.7 ESPECIALIDAD : Administración y Negocios Internacionales
 1.8 NOMBRE DEL INSTRUMENTO : Cuestionario para medir el desempeño laboral

1.9 CRITERIOS DE APLICABILIDAD:

a) DE 01 a 09: (No valido, reformular)
b) DE 10 a 12: (No válido, modificar)
c) De 12 a 15: (Valido, mejorar)
d) De 15 a 18: (Valido, precisar)
e) De 18 a 20: (Valido, aplicar)

II. ASPECTOS A EVALUAR:

INDICADORES DE EVALUACIÓN DEL INSTRUMENTO	CRITERIOS CUALITATIVOS CUANTITATIVOS	DEFICIENTE (01-09)	REGULAR (10-12)	BUENO (12-15)	MUY BUENO (15-19)	EXCELENTE (18-20)
INSTRUMENTO		01	02	03	04	05
1. CLARIDAD	Esta formulado con lenguaje apropiado.					х
2. OBJETIVIDAD	Está expresado en conductas observables.				x	
3. ACTUALIDAD	Adecuado al avance y la tecnología.					х
4. ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica.					х
5. SUFICIENCIA	Comprende los aspectos en cantidad y calidad.				х	
6. INTENCIONALIDAD	Adecuado para valorar los aspectos de estudio.				х	
7. CONSISTENCIA	Basado en el aspecto teórico científico y del tema de estudio.				x	
8. COHERENCIA	Entre las variables, dimensiones e indicadores.				х	
9. METODOLOGIA	La estrategia responde al propósito del estudio.					х
10.CONVENIENCIA	Genera nuevas pautas para la investigación y construcción de teorías		D		x	
SUB TOTAL			3)			
TOTAL						

VALORACIÓN CUANTITATIVA (total	x 0.4):
VALORACIÓN CUALITATIVA:	Dieciocho
OPINIÓN DE APLICABILIDAD:	Valido - Aplicar
LUGAR Y FECHA: Huacho 15 de agos	to del 2020
_ V/ii	Tylen Comment
	post firma del experto 1803 약2구구이영용



JUICIO DE EXPERTOS

I. DATOS GENERALES

1.1 APELLIDOS Y NOMBRES : Romero Ramírez Víctor Hugo

1.2 GRADOS ACADEMICOS : Magister

1.3 INSTITUCIÓN QUE LABORA : Universidad Alas Peruanas Filial - Huacho

1.4 TITULO DE LA INVESTIGACIÓN: Incentivos no económicos y desempeño laboral de los trabajadores de la empresa "Agraria Azucarera Andahuasi" s.a, del distrito de Sayán, 2020

1.5 AUTOR DEL INSTRUMENTO : Anita Isabel Acuña Lagos

1.6 GRADO DE ESTUDIO : Bachiller

1.7 ESPECIALIDAD : Administración y Negocios Internacionales

1.8 NOMBRE DEL INSTRUMENTO : Cuestionario para medir los incentivos no económicos

1.9 CRITERIOS DE APLICABILIDAD:

a) DE 01 a 09: (No valido, reformular)b) DE 10 a 12: (No válido, modificar)c) De 12 a 15: (Valido, mejorar)

d) De 15 a 18: (Valido, precisar) e) De 18 a 20: (Valido, aplicar)

II. ASPECTOS A EVALUAR:

INDICADORES DE EVALUACIÓN DEL INSTRUMENTO	CRITERIOS CUALITATIVOS CUANTITATIVOS	DEFICIENTE (01-09)	REGULAR (10-12)	BUENO (12-15)	MUY BUENO (15-19)	EXCELENTE (18-20)
INSTRUMENTO		01	02	03	04	05
1. CLARIDAD	Esta formulado con lenguaje apropiado.					x
2. OBJETIVIDAD	Está expresado en conductas observables.				х	
3. ACTUALIDAD	Adecuado al avance y la tecnología.					х
4. ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica.					x
5. SUFICIENCIA	Comprende los aspectos en cantidad y calidad.				х	
6. INTENCIONALIDAD	Adecuado para valorar los aspectos de estudio.				х	
7. CONSISTENCIA	Basado en el aspecto teórico científico y del tema de estudio.				х	
8. COHERENCIA	Entre las variables, dimensiones e indicadores.				x	E
9. METODOLOGIA	La estrategia responde al propósito del estudio.			8		x
10.CONVENIENCIA	Genera nuevas pautas para la investigación y construcción de teorías	,			х	
SUB TOTAL				8		6.5
TOTAL						-

VALORACIÓN CUANTITATIVA (total x 0.4):	17.80
VALORACIÓN CUALITATIVA: Dieciocho	
OPINIÓN DE APLICABILIDAD: Valido - Aplicar	
LUGAR Y FECHA. Huacho 15 de agosto del 2020	
Firma Vocet firma del avnerto	

DNI: ISS91803
Teléfono: 942770188



VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN Y POSTGRADO CERTIFICADO DE VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN

JUICIO DE EXPERTOS

I. DATOS GENERALES

1.1 APELLIDOS Y NOMBRES : Ramos La Rosa Patricia Elena

1.2 GRADOS ACADEMICOS : Magister

1.3 INSTITUCIÓN QUE LABORA : Universidad José Faustino Sánchez Carrión

1.4 TITULO DE LA INVESTIGACIÓN: Incentivos no económicos y desempeño laboral de los trabajadores de la empresa "Agraria Azucarera Andahuasi" s.a, del distrito de Sayán, 2020

1.5 AUTOR DEL INSTRUMENTO : Anita Isabel Acuña Lagos

1.6 GRADO DE ESTUDIO : Bachiller

1.7 ESPECIALIDAD : Administración y Negocios Internacionales
 1.8 NOMBRE DEL INSTRUMENTO : Cuestionario para medir el desempeño laboral

1.9 CRITERIOS DE APLICABILIDAD:

a) DE 01 a 09: (No valido, reformular)b) DE 10 a 12: (No válido, modificar)c) De 12 a 15: (Valido, mejorar)

d) De 15 a 18: (Valido, precisar) e) De 18 a 20: (Valido, aplicar)

II. ASPECTOS A EVALUAR:

INDICADORES DE EVALUACIÓN DEL INSTRUMENTO	CRITERIOS CUALITATIVOS CUANTITATIVOS	DEFICIENTE (01-09)	REGULAR (10-12)	BUENO (12-15)	MUY BUENO (15-19)	EXCELENTE (18-20)
INSTRUIVENTO		01	02	03	04	05
1. CLARIDAD	Esta formulado con lenguaje apropiado.					x
2. OBJETIVIDAD	Está expresado en conductas observables.				х	
3. ACTUALIDAD	Adecuado al avance y la tecnología.					х
4. ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica.					x
5. SUFICIENCIA	Comprende los aspectos en cantidad y calidad.				х	
6. INTENCIONALIDAD	Adecuado para valorar los aspectos de estudio.				x	
7. CONSISTENCIA	Basado en el aspecto teórico científico y del tema de estudio.				x	
8. COHERENCIA	Entre las variables, dimensiones e indicadores.			1	x	
9. METODOLOGIA	La estrategia responde al propósito del estudio.					х
10.CONVENIENCIA	Genera nuevas pautas para la investigación y construcción de teorías				×	
SUB TOTAL	Ď					
TOTAL						

VALORACIÓN CUANTITATIVA (t	otal x 0.4):
VALORACIÓN CUALITATIVA:	Diecisiete
OPINIÓN DE APLICABILIDAD:	Valido - Aplicar
LUGAR Y FECHA. Huacho 21 de s	etiembre del 2020

Firma post firma del experto

/ DNI: \$2929056 Teléfono: 99135209



JUICIO DE EXPERTOS

I. DATOS GENERALES

1.1 APELLIDOS Y NOMBRES : Ramos La Rosa Patricia Elena

1.2 GRADOS ACADEMICOS : Magister

1.3 INSTITUCIÓN QUE LABORA : Universidad José Faustino Sánchez Carrión

1.4 TITULO DE LA INVESTIGACIÓN: Incentivos no económicos y desempeño laboral de los trabajadores de la empresa "Agraria Azucarera Andahuasi" s.a, del distrito de Sayán, 2020

1.5 AUTOR DEL INSTRUMENTO : Anita Isabel Acuña Lagos

1.6 GRADO DE ESTUDIO : Bachiller

1.7 ESPECIALIDAD : Administración y Negocios Internacionales

1.8 NOMBRE DEL INSTRUMENTO : Cuestionario para medir los incentivos no económicos

1.9 CRITERIOS DE APLICABILIDAD:

a) DE 01 a 09: (No valido, reformular)
b) DE 10 a 12: (No válido, modificar)
c) De 12 a 15: (Valido, mejorar)
d) De 15 a 18: (Valido, precisar)
e) De 18 a 20: (Valido, aplicar)

II. ASPECTOS A EVALUAR:

INDICADORES DE EVALUACIÓN DEL INSTRUMENTO	CRITERIOS CUALITATIVOS CUANTITATIVOS	DEFICIENTE (01-09)	REGULAR (10-12)	BUENO (12-15)	MUY BUENO (15-19)	EXCELENTE (18-20)
INSTRUMENTO		01	02	03	04	05
1. CLARIDAD	Esta formulado con lenguaje apropiado.					x
2. OBJETIVIDAD	Está expresado en conductas observables.				x	
3. ACTUALIDAD	Adecuado al avance y la tecnología.					х
4. ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica.					х
5. SUFICIENCIA	Comprende los aspectos en cantidad y calidad.				x	
6. INTENCIONALIDAD	Adecuado para valorar los aspectos de estudio.				x	
7. CONSISTENCIA	Basado en el aspecto teórico científico y del tema de estudio.				x	
8. COHERENCIA	Entre las variables, dimensiones e indicadores.				x	
9. METODOLOGIA	La estrategia responde al propósito del estudio.				x	
10.CONVENIENCIA	Genera nuevas pautas para la investigación y construcción de teorías				x	
SUB TOTAL						
TOTAL						

VALORACIÓN CUANTITATIVA (total x 0.4):.	17.2
VALORACIÓN CUALITATIVA: Di t	ecisiete ······
OPINIÓN DE APLICABILIDAD:Valido -	
LUGAR V FECHA: Huacho 10 de agosto del 20	20

Firma y post firma del experto

ØNI:42∮29056 Teléfono: 99135209



JUICIO DE EXPERTOS

I. DATOS GENERALES

1.1 | APELLIDOS Y NOMBRES : Rómulo Dolores Nolasco

1.2 ? GRADOS ACADEMICOS : Doctor

1.3 3 INSTITUCIÓN QUE LABORA : Universidad José Faustino Sánchez Carrión

1.4 I TITULO DE LA INVESTIGACIÓN: Incentivos no económicos y desempeño laboral de los trabajadores de la empresa "Agraria Azucarera Andahuasi" s.a, del distrito de Sayán, 2020

1.5 AUTOR DEL INSTRUMENTO : Anita Isabel Acuña Lagos

1.6 3 GRADO DE ESTUDIO : Bachiller

1.7 'ESPECIALIDAD : Administración y Negocios Internacionales
1.8 NOMBRE DEL INSTRUMENTO : Cuestionario para medir el desempeño laboral

1.9) CRITERIOS DE APLICABILIDAD:

a) DE 01 a 09: (No valido, reformular)
b) DE 10 a 12: (No válido, modificar)
c) De 12 a 15: (Valido, mejorar)
d) De 15 a 18: (Valido, precisar)
e) De 18 a 20: (Valido, aplicar)

II. ASPECTOS A EVALUAR:

INDICADORES DE EVALUACIÓN DEL INSTRUMENTO	CRITERIOS CUALITATIVOS CUANTITATIVOS	DEFICIENTE (01-09)	REGULAR (10-12)	BUENO (12-15)	MUY BUENO (15-19)	EXCELENTE (18-20)
INSTRUMENTO		01	02	03	04	05
1. CLARIDAD	Esta formulado con lenguaje apropiado.				x	
2. OBJETIVIDAD	Está expresado en conductas observables.					х
3. ACTUALIDAD	Adecuado al avance y la tecnología.	3		5		х
4. ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica.					х
5. SUFICIENCIA	Comprende los aspectos en cantidad y calidad.	8		8		х
6. INTENCIONALIDAD	Adecuado para valorar los aspectos de estudio.					х
7. CONSISTENCIA	Basado en el aspecto teórico científico y del tema de estudio.					x
8. COHERENCIA	Entre las variables, dimensiones e indicadores.					х
9. METODOLOGIA	La estrategia responde al propósito del estudio.					х
10.CONVENIENCIA	Genera nuevas pautas para la investigación y construcción de teorías				5	х
SUB TOTAL					,	
TOTAL						

VALORACIÓN CUANTITATIVA (tota	ıl x 0.4):
VALORACIÓN CUALITATIVA:	Diecinueve
OPINIÓN DE APLICABILIDAD:	Valido - Aplicar
LUGAR Y FECHA: Huacho 03 de agos	sto del 2020

Firma y post firma del experto

Teléfono: 959360605



JUICIO DE EXPERTOS

I. DATOS GENERALES

1.1 APELLIDOS Y NOMBRES : Rómulo Dolores Nolasco

1.2 GRADOS ACADEMICOS : Doctor

1.3 INSTITUCIÓN QUE LABORA : Universidad José Faustino Sánchez Carrión

1.4 TITULO DE LA INVESTIGACIÓN: Incentivos no económicos y desempeño laboral de los trabajadores de la empresa "Agraria Azucarera Andahuasi" s.a, del distrito de Sayán, 2020

1.5 AUTOR DEL INSTRUMENTO : Anita Isabel Acuña Lagos

1.6 GRADO DE ESTUDIO : Bachiller

1.7 ESPECIALIDAD : Administración y Negocios Internacionales

1.8 NOMBRE DEL INSTRUMENTO : Cuestionario para medir los incentivos no económicos

1.9 CRITERIOS DE APLICABILIDAD:

a) DE 01 a 09: (No valido, reformular)
b) DE 10 a 12: (No válido, modificar)
c) De 12 a 15: (Valido, mejorar)
d) De 15 a 18: (Valido, precisar)
e) De 18 a 20: (Valido, aplicar)

II. ASPECTOS A EVALUAR:

INDICADORES DE EVALUACIÓN DEL INSTRUMENTO	CRITERIOS CUALITATIVOS CUANTITATIVOS	DEFICIENTE (01-09)	REGULAR (10-12)	BUENO (12-15)	MUY BUENO (15-19)	EXCELENTE (18-20)
INSTRUMENTO		01	02	03	04	05
1. CLARIDAD	Esta formulado con lenguaje apropiado.				x	
2. OBJETIVIDAD	Está expresado en conductas observables.			х		
3. ACTUALIDAD	ACTUALIDAD Adecuado al avance y la tecnología.					х
4. ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica.					х
5. SUFICIENCIA	Comprende los aspectos en cantidad y calidad.					х
6. INTENCIONALIDAD	Adecuado para valorar los aspectos de estudio.					x
7. CONSISTENCIA	Basado en el aspecto teórico científico y del tema de estudio.					x
8. COHERENCIA	Entre las variables, dimensiones e indicadores.					х
9. METODOLOGIA	La estrategia responde al propósito del estudio.					х
10.CONVENIENCIA	Genera nuevas pautas para la investigación y construcción de teorías					x
SUB TOTAL						
TOTAL						

VALORACIÓN CUANTITATIVA (tota	l x 0.4):19.10
VALORACIÓN CUALITATIVA:	Diecinueve
OPINIÓN DE APLICABILIDAD:	Valido - Aplicar
LUGAR Y FECHA: Huacho 03 de agos	to del 2020

Firma y post firma del experto

Celéfono: 959360605

BASE DE DATOS DE LA PRUEBA PILOTO

Incentivos no económicos

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

21	5	5	5	5	4	5	3	1	3	3	5	1	3	5	5	1	1	5	5	1
22	5	4	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	4	5	3	3	1	5	2
23	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1
24	5	5	5	5	3	5	5	5	3	1	5	4	4	5	3	5	5	3	3	3
25	5	5	5	3	3	3	5	1	3	3	5	3	3	1	5	5	3	5	5	5
26	5	5	5	5	3	5	5	3	5	3	5	5	3	3	4	3	3	4	3	3
27	5	5	5	5	3	3	5	3	3	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5
28	2	4	1	4	1	2	3	4	1	4	3	4	4	2	1	1	1	3	2	1
29	4	1	1	4	2	1	4	3	3	1	1	4	1	4	1	1	1	4	1	1
30	4	1	4	4	3	1	2	1	3	1	1	3	4	2	4	1	2	1	3	1

Desempeño laboral

	T4.	T4.	Téa	Téo	Téo	Téo	Téa	Téa	Téo	Téo	Téo	T4.	T4a	Téo	Téo	Téo	T4.	T4a	T4.	T4 o
IDEM	Ite m																			
IDEMI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	4	1	3	1	2	2	4	1	1	4	1	1	4	1	2	4	5	1	1	1
2	4	1	1	4	1	4	2	4	1	1	3	1	3	1	4	1	1	2	3	1
3	3	4	1	1	3	2	4	5	4	5	2	1	3	1	1	1	1	4	1	1
4	4	3	3	1	1	2	4	5	5	4	1	1	1	4	2	1	4	2	1	4
5	4	4	1	4	3	1	1	1	4	1	4	3	3	1	4	4	1	5	1	5
6	2	1	1	1	3	1	4	2	5	4	4	4	1	4	3	2	1	1	3	1
7	1	3	1	1	1	4	1	4	1	1	1	1	1	3	4	1	4	1	1	5
8	2	1	4	4	1	4	2	1	1	2	1	4	1	4	1	4	4	4	3	1
9	4	4	4	3	1	1	1	1	4	1	1	1	1	4	4	1	1	5	1	4
10	3	5	5	3	4	4	4	2	5	5	1	1	1	1	2	3	4	1	1	2
11	1	4	5	5	1	1	1	4	1	1	4	1	1	1	1	1	2	1	3	1
12	4	2	3	1	1	3	4	1	5	3	2	4	1	4	3	1	4	1	2	3
13	1	2	4	4	1	1	4	1	4	1	1	1	4	1	1	1	2	1	1	1
14	4	3	1	3	4	1	1	1	4	1	4	1	1	1	1	5	5	1	4	1
15	1	4	1	1	1	1	4	1	2	4	1	3	1	2	1	1	1	1	4	1
16	1	4	2	4	1	4	3	1	5	3	4	1	2	4	1	3	1	1	3	4
17	5	3	5	4	3	5	5	4	1	5	2	1	1	1	1	4	1	4	2	4
18	4	1	1	1	4	2	1	4	4	1	1	1	1	1	4	3	2	1	5	5
19	1	3	3	1	4	4	4	1	3	4	3	3	4	1	1	2	1	1	1	1
20	5	5	3	3	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	3	5
21	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	4	4	4	5	5	5	5

22	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	4	5	5	3	5	3	5	5	1	5
23	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	3	3	5
24	5	3	3	3	3	3	5	5	5	5	4	4	5	5	5	4	5	5	3	5
25	2	3	5	4	3	4	2	5	2	4	2	5	5	2	4	3	3	2	2	5
26	5	2	3	5	2	3	5	5	3	5	4	5	3	5	5	5	5	5	4	5
27	5	5	4	4	2	2	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	1	5	3	5
28	5	2	3	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	4	2	5	5	1	5
29	5	3	5	5	5	5	5	4	5	5	3	5	5	4	5	3	3	5	2	5
30	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	5	5	5	5	5	5

CARTA DE AUTORIZACIÓN



EMPRESA AGRARIA AZUCARERA ANDAHUASI S.A.A.

CARTA DE AUTORIZACIÓN

Andahuasi, 22 de enero del 2020

Por el presente documento, yo ROBERTO SANCHEZ SALINAS identificada con DNI N° 15698861, en mi calidad de Apoderado General de E.A.A. ANDAHUASI S.A.A. autorizo a la Sra. ACUÑA LAGOS ANITA ISABEL bachiller de la FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES Y EDUCACIÓN ESCUELA PROFESIONAL DE ADMINISTRACIÓN Y NEGOCIOS INTERNACIONALES de la Universidad Alas Peruanas, a utilizar el nombre e información de la empresa, que represento, para el desarrollo de su Tesis de Pre-grado denominado: "INCENTIVOS NO ECONÓMICOS Y DESEMPEÑO LABORAL DE LOS TRABAJADORES DE LA EMPRESA AGRARIA AZUCARERA ANDAHUASI S.A.A, DEL DISTRITO DE SAYÁN, 2020".

La empresa, precisa que toda la información proporcionada será para uso exclusivamente académico, caso contrario, el bachiller quedará sujeto a la responsabilidad civil por daños y perjuicios que cause así como; a las sanciones de carácter penal o legal a que hubiere lugar.



www.andahuasi.com.pe

Calle José T. García Nº 160 Of. 301 Huacho - Huaura - Lima Car. Huaura - Sayán Km. 41.5 Andahuasi / Sayán - Huaura - Lima

237-1166

ENTREVISTA



FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES Y EDUCACIÓN ESCUELA PROFESIONAL DE ADMINISTRACIÓN Y NEGOCIOS INTERNACIONALES

TÍTULO: "INCENTIVOS NO ECONÓMICOS Y DESEMPEÑO LABORAL DE LOS TRABAJADORES DE LA EMPRESA AGRARIA AZUCARERA ANDAHUASI S.AA., DEL DISTRITO DE SAYÁN, 2020"

PRESENTACIÓN

Buenos días, como parte del desarrollo de mi tesis en la Escuelas Profesional de Administración y negocios internacionales estoy elaborando una investigación titulada: "Incentivos no económicos y desempeño laboral de los trabajadores de la Empresa Agraria Azucarera Andahuasi S.A.A., del distrito de Sayán, 2020". La información brindada en esta entrevista es de carácter confidencial, solo será utilizada para los propósitos de la investigación. Agradezco su colaboración.

Empresa: EMPRESA AGRARIA AZUCARERA ANDAHUAST S.A.A.

Persona entrevistada: ING. GRIKA LILIANA CHAVEZ VEGA

Función: JEPE DEPARTAMENTO RECURSOS HUMANOS

Experiencia en el cargo (Años): 1 AND

PREGUNTAS:

GENERALES:

Podría mencionar según tu punto de vista cuales son las fortalezas, debilidades, amenazas y oportunidades en tu área laboral.

FORTALE ZA.

- EQUIPO HOMANO JOVEN Y COMPROMETIDOS, MOTIVADOS HACIA
 LA MEJORA.
- PERSONAL CON CONOCINIENTO EN SISTEMA DE INFORMACIÓN SIGERP.
- POLÍTICAS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR EL DEPARTAMENTO.
- COMPRONISO DE LAS FUNCIONES ASIGNADAS.
- EQUIPOS TECNOLÓGICOS DE 3RA GENERACIÓN.

DEBILIDAD .

- FALTA DE CAPACITACIÓN Y DESARROLLO DEL PERSONAL.
- FALTA DE IMPLEMENTACIÓN DE METORAS CONTINUAS.
- TONTRATACIÓN DEL PERSONAL NO IDÓNEO PARA ALGUNOS PUESTOS.
- FALTA DE INTEGRACION DE PERSONAS, NO HAY TRABAJO EN EQUIDO.
- BAJO ÍNDICE DE FIDELIDAD CON LA EMPRESA.
- DESMOTIVACIÓN DE PERSONAL.

OPORTUNIDAD .-

- MEJOR COMPETENCIA LABORAL CON EL PERSONAL EVENTUAL.
- ACTUALIZACIÓN DE POLÍTICAS DE RECURSOS HUMANOS EN LA ORGANIZACIÓN.

AMENAZAS .-

- SALIDA DE INFORMACIÓN A EXTERNOS.
- BAJA COMPETENCIA LA BORAL.
- FALTA DE PERSONAL CALIFICADO.
- TERSONAL IDÓNEO PARA LA EMPRESA.
- PLATAFORMA SIGERP IDONEO.
- -- LOS CAMBIOS NO SE DAN DEBLOO A LA BUROCRACIA EMPRESARIAL.

¿Cuántas áreas tiene la empresa?:

LA EMPRESA TIENE UN PROMEDIO DE 1,100 TRABAJADORES DIVIDIDOS EN 3 ÁREAS, COMO SON:

- > ADMINISTRACION. REPRESENTA EL 21% DEL TOTAL
- > FÁBRICA. REPRESENTA EL 16% DEL TOTAL.
- CAMPO, REPRESENTA EL 63 % DEL TOTAL.

Cantidad de trabajadores que laboran en tu área:

DENTRO DEL ÁREA DE ADMINISTRACIÓN LABORAN UN PROMEDIO DE 240 PERSONAS, ENTRE ESTABLES Y EVENTUALES.

EL DE PARTAMENTO QUE LA BORO ES EL DE PARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS, DE LAS CUALES ESTÁ INTEGRADO POR LO PERSONAS.

- 1 JEFE DE RECURSOS HUMANOS
- 3 CONTROLADORES DE ASISTENCIA
- 1 CONTRATADOR.
- 1 JEFE DE PLANILLAS

- 1 ASISTENTE DE PLANILLAS
- 1 JEFE DE TALENTO Y CULTORA
- 1 SECRETARIA DE RECURSOS HUMANOS
- 1 ENCARGADA DE ARCHIVOS.

Variable: Incentivos no económicos

1. ¿La empresa cuenta con un plan de incentivos no económicos?

DE INCENTIVO ECONÓMICO.

2. ¿Qué incentivos laborales ha realizado la empresa y si estos cumplieron sus objetivos?

A LA FECHA LA EMPRESA NO HA REALIZADO NINGÚN TIPO DE INCENTIVO.

3. ¿Cuáles son los incentivos recreativos que le proporciona la empresa?

HACE 5 ANOS LA EMPRESA OTORGÓ VIATES A TODAS LAS ÁREAS DE LA EMPRESA, UNA MANERA DE MOTIVAR A SU PERSONAL.

4. ¿Nos puedes comentar que incentivos educativos tiene la empresa?

HASTA HACE ALGUNOS ANOS LA EMPRESA OTORGÓ
INCENTIVOS EDUCATIVOS A AQUELLOS TRABAJADORES QUE
MOTIVADOS EN EL DESEO DE SUPERACION INCURSEN EN
ESTUDIOS DE POST GRADOS, CASOS AST LA EMPRESA

ASUMÍA EL 50% DEL COSTO DE LOS ESTUDIOS, ESTA POLÍTICA PERMANECIÓ ALGUNOS ANOS QUE LUEGO POR LA SITUACIÓN ECONOMICA QUE AFRONTA LA EMPRESA FUE SUSPENDIDA:

Variable: Desempeño Laboral

1. ¿La empresa realiza evaluaciones de desempeño a sus trabajadores?

ST, A TRAVÉS DE LA MATRIZ DE DESEMPENO QUE REALIZA LAS JEFATURAS A LOS TRABATADORES EVENTUALES, EN EL CASO DE LOS TRABATADORES ESTABLES NO REALIZAN MATRIZ DE DESEMPENO.

 ¿A tu punto de vista los trabajadores tienen el conocimiento y experiencia para sus áreas?

EL CONOCIMIENTO SE ADDOIGRE ATRAVÉS DE LAS CAPACITACIONES

DENTRO DE LAS AREAS DE LA EMPRESA SE OBSERVA QUE HAY TRABATADORGS QUE TIENEN EXPERIENCIA PERO NO TIENEN EL COMOCINIENTO.

POR LOS ANOS DE EXPERIENCIA MUCHOS DE ELLOS ADOURIERON EL CONOCIMIENTO EMPÍRICO, Y QUE FUE DESARROLLADO A OTRO NIVEL.

3. ¿En el tiempo que estas en la empresa, nos puedes decir como es el desenvolvimiento de los trabajadores en sus áreas?

POR LOS ANOS QUE ASOMEN EN LOS PUESTOS LOS TRABATADORES ADOURIERON EXPERIENCIAS, PERO QUE ESTAS NO SE COMPLEMENTAN CON LA CAPACITACIÓN.

EN MUCHAS ÁREAS TANTO LAS JEFATURAS COMO TRABAJADORES SE DEDICARON A LOS RUTINARIO, CONVIRTIENDOSE ELLO EN UN PARADIGNA NEGANDOSE MUCHO DE ELLOS AL CAMBIO.

LA COYMINTURA POLÍTICA Y ECONÓMICA QUE AFRONTA LA EMPRESA VIENE DESQUEBRATANDO EL INTERÉS EN EL DESENVOLVIMIENTO DE LOS TRABATADORES, CONSIDERANDOSE HUCHOS DE ELLOS CON BATO ÍNDICE DE PRODOCTIVIDAD.

4. ¿Cómo miden la satisfacción laboral de los trabajadores?

LA SATISFACCIÓN LABORAL ENGLOBA EL AMBIENTE DE TRABATO AGRADABLE, LÍNEA DE CARRERA, Y EL SUELDO ACORDE AL MERCADO.

ESTE ESTADO EMOCIONAL SE REFLETA EN EL INDICE DE
PRODUCTIVIDAD, INEREMENTANDO LA IDENTIDAD CON LA EMPRESA.
UNA DE LAS HERRA MIENTAS QUE DEBE APLICAR LA EMPRESA PARA
MEDIR LA SATISFACCIÓN LABORAL ES A TRAVÉS DE ENCUESTAS QUE
SE REALICEN A LOS TRABATADORES, OUESTIONARIOS DONDE
INDIQUEN LIDERAZEO, TRABATO EN EQUIPO, ETC.

Para finalizar por favor llene el siguiente cuadro.

Incentivos no económicos/desempeño laboral	N° de veces al Año	Nº de beneficiarios
Incentivos laborales	0	0
Incentivos recreativos	0	0
Incentivos educativos	0	0
Encuesta de satisfacción	0	0

ING. ERIKA CHANEZ VEGA

BASE DE DATOS

BASE DE DATOS

Nem1 S Nem1 S Nem1 S Nem1 S Nem1 Nem1		Item 3	Incent Item 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	New York New York	les	ltem7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Item 8 4 3 3 1 4 3 1 3 1 3 1 1 1 1 1 1 1 1	Incentive Item 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	Item 11 1 1 3 1 3 1 3	Item 12 4 3 3 5	Item 13 5 4 3	Item 14 5 3 5 5	Item 15 1 3 3	Item 16	Item 17 5 1 1 1	Item 18 4 3 3 3	Item 19 4 2 3	Item 20 4 3 1	E
1	1 1 1 1 1 1 1 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 5 3 3 1 1 1 1 1 2 2 3 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3 1 4 3 1	1 1 1 1 1	5 5 5	3 1 3	3 5								3	Ė
1	1 1 1 1 1 1 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 5 5 5 5 5 5 4 5 5 5	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 4 3 1 3	1 1 1 1	5	1	5	3	5	3	3	1	3	3	1 1	
1	1 1 1 3 3 1 1 1 5 5 1 1 1 1 1 5 5 1 1 1 5 5 1 1 1 1 5 5 1	1 5 3 3 1 1 1 1 1 2 3 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 5 5 5 5 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	1 1 1 1 1 1 1	3 1 3	1 1 1			3					-	1 1			
1	1 1 1 3 1 5 5 5 1 1 1 1 3 3 3 1 1 5 5 5 1 1 1 1	5 3 3 1 1 1 1 1 1 2 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 5 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 5 5 5 4 5 5 5 5	1 1 1 1 1 1	1 3	1	5		3	5	5	3	3	1	3	1	1	E
1	3 1 5 5 5 1 1 1 3 3 1 1 1 5 5 1 1 1 1 1	3 1 1 1 1 1 1 1 2 3 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 3 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 3 1 1	5 5 4 5 5 5 5	1 1 1				3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	H
1	5 5 5 1 1 1 1 3 3 3 1 1 1 5 1 1 1 1 1 1	2 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 5	1 1 1 1 1 3 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 4 5 5 5 5 5	1 1 1	3 5	3	5	3	3	3 5	3 5	3	3	3	3	1 3	1 1	F
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 1 1 1 3 3 1 1 5 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 5	1 1 1 1 1 3 1 1	1 1 1 1 1 3 1 1 1	5 5 5		5	1	5	3	3	3	5	3	3	1	3	3	1	E
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 3 3 3 1 1 1 5 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 5	1 1 3 1 1	1 1 1 3 1 1	5 5 5			5	5	5	5	5	5	5	2	3	3	1	5	Н
1	1 3 3 1 1 1 5 5 1 1 1 5 5 5 1 1 1	2 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 5	1 1 3 1 1	1 1 3 1 1	5	-	3	3	5	4	5	5 4	5	1	3	1	3	4	4	F
3 5 5 5 5 1 1 1 1 1 5 5 1 1 1 1 1 1 1 1	3 1 1 1 5 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 5	3 1 1	3 1 1 1		1	2	1	5	1	4	1	4	4	3	2	2	2	4	E
5 5 5 5 5 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 5 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 5	1	1		1	3	3	5	3	3	4	5 3	4	3	2	3	3	5 4	Н
5 1 1 1 1 1 1 1 5 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 1 1 1 1 1 1 1 1 3 1 5 5 5	1 1 1 1 1 1 5	1	1	1	1	1	1	5	1	1	3	1	2	1	1	1	1	3	H
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 3 1 5 5 5	1 1 1 5 5	1 1		5	1	4	1	5	1	4	5	5	1	3	5	4	4	4	E
1	1 1 1 1 3 1 5 5 5	1 1 5	1	1	3 5	1	3	1	5	3	3	3	3 5	3	3	1	3	3	3	Н
1	1 1 3 1 5 5 1	1 5		1	5	1	1	1	5	1	5	5	5	5	5	1	1	5	1	
5 1 1 1 1 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 3 5 5 5 5	1 1 3 1 5 5 5	5	1	1	5	1	4	1	5	3	3	5	5	3	3	3	3	1	1 3	H
1 5 1 1 1 1 1 1 1 1	1 5 5 1 1	J	1	1	5	1	1	1	5	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	Е
1 5 1 1 1 1 1 1 1 1	1 5 5 1 1		1	1	5	1	3	1	5	3	3	3	3	3	3	3	3	1	1	L
5 1 1 1 1 1 1 1 3 5 5 5 5 5 5 5 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 5 1	3	1	1	5	1	3	3	5	3	3	5	5	3	3	1	3	3	1	H
1	1	1	5	1	4	1	5	5	4	5	5	5	5	5	5	3	3	4	5	Г
1 1 3 3 5 5 5 5 5 1 1 1 1 3 3 1 1 3 3 3 3		1	1	1	5	1	3	1	5	4	5	5	5	1	1	1	1	4	4	E
3 5 5 5 5 5 1 1 1 1 3 3 1 1 3 3 3 3 3 3		1 2	1	1 1	5	1	1 2	3	5	3	3 4	4	5 4	1 4	3	1 2	3 2	3 2	4	F
5 5 5 5 5 5 1 1 1 1 3 3 3 3 3 3 3 1	3	3	1	1	5	1	4	1	5	2	4	4	5	3	3	2	3	3	5	Е
5 3 5 5 5 5 1 1 1 1 3 3 3 3 3 3 3 1 1	3	3	3	3	1	1	3	3	5	3	3	3	3	2	3	1	3	3	4	E
5 5 5 1 1 1 1 3 1 3 3 3 3 3 3 3 3 1	1	1 3	1 3	1 3	1 4	1	1 3	1 3	5	1 3	3	3 4	1 3	2	1 3	1 1	1 3	1 3	3 4	F
1 1 1 1 1 3 3 1 1 3 3 3 3 3 1 1 3 3 5 5 1 1	1	1	1	3	1	1	1	1	5	1	1	3	1	2	1	1	1	1	3	Е
1 1 1 3 3 3 3 3 1 1 3 3 5 5 1 1	5	3 5	3	3	5	1	4	1	3	1	4	5	5	1	3	5	4	4	3 4	H
1 1 3 3 1 3 3 3 3 1 1 3 3 5 1 1	1	3	5	3	3	1	3	1	5	1	3	4	3	3	3	1	3	2	3	F
1 3 3 3 3 3 3 1 1 3 5 1 1	3	3	3	3	5	3	1	1	5	1	5	5	5	5	5	1	1	5	1	
3 3 3 3 1 1 3 5	3	3	3	3	5	5	3	1	1	3	3	5 3	5 3	3	3	3	3	1	3	┢
3 3 3 1 3 5	3	3	3	5	5	5	1	1 1	4	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	F
3 1 3 5	3	2	5	1	5	1	1	3	3	1	3	5	5	3	3	1	1	3	1	
1 3 5	3	1	2	4	5	4	3 5	5	3 5	3 5	3 5	3 5	5	3 5	3	3	3	3 4	1 5	H
5	5	4	1 4	3 4	5	3	1 3	1 1	4 3	1 4	1 5	5	5	2	2	1 1	1	1 4	1 4	F
	4	4	3	2	5	5	1	3	5	3	3	4	5	1	3	1	3	3	4	E
	3	2	2	1	5	4	4	1	5 3	2	4	4	5	3	3	2	3	3	4 5	H
3	2	1 3	2	3	4	5	3	3	3	3	3	4	3	4	3	1	3	3	4	F
2	1	3	3	5	1	3	1	1	5	1	1	3	1	2	1	1	1	1	3	E
3 1	1 1	5	3 5	3	5	3	4	1	3 5	1	4	5 4	5	1	3	5 1	3	2	4	L
1 1	1	3	3	3	5	5	3	1	5	3	3 5	3 5	5	3 5	3 5	1	3	3 5	1	F
i	1	3	3	3	5	5	4	1	4	3	3	5	5	3	3	1	3	1	1	
5	1	3 5	3	1	5	5	3	1	4	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	L
1	1	3	1	1 1	5	4	3	1 3	4 3	3	3	3 5	3 5	3	3	3	3	1 3	1	F
1	1	1	1	1	5	4	3	1	3	3	3	3	5	3	3	1	3	3	1	Е
5	5	1	5 1	1	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5 2	5 2	3	3	1	5 1	H
1	1	1	1	1	5	3	3	1 3	3	4	5	5	5	1	1 3	1	1 3	4 3	4	F
i	1	2	1	1	5	4	2	1	5	1	4	1	4	4	3	2	2	2	4	Е
3	3	3	3	3	5 4	3 5	3	3	3	3	3	4	5 3	3 4	3	1	3	3	5 4	L
5	1	1	1	1 1	1	5	1	1	3 5	1	1 1	3	1	2	1	1	1	1	3	F
5	5	1	1	1	5	3	4	1	3	1	4	5	5	1	3	5	4	4	4	
1	1	1	1	1	3 5	3 5	3	1	5	3	3	3	3 5	3	3	1	3	3	3	
1	1	1 1	1	1	5	3 5	4	1	5	3	5	5	5	5	5	1	1 3	5	1	F
1 5	1	1 5	1	1	5	5	3	1 1	5	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	Е
5	1	5 3	1	1	5	5 4	3	1	5	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3 1	E
1	3	3	1	1 1	5	1	1 3	3	5	1 3	3	5	5	3	3	1 1	1 3	3	1	F
5	5	i	5	1	4	1	5	5	4	5	5	5	5	5	5	3	3	4	5	Е
1	5 1	1	1	1	5	1	3	1	5 5	1 4	5	5	5 5	2	2	1	1	1 4	1 4	L
1	1	1 2	1	1	5	1	1 2	3	5	3	3	4	5 4	1 4	3	1 2	3 2	3 2	4	F
1	3	3	1	1	5	1	4	1	5	2	4	4	5	3	3	2	3	3	5	Е
5	5	1 1	1	1	5	1	3	1	5	1	3	5	3	3	3	5	3	2	3	H
1	1	1	1	1 1	5	1	3	1	5	3	3 5	3 5	5	3 5	3	1 1	3	3 5	1	F
1	1	1	1	1	5	1	4	1	5	3	3	5	5	3	3	1	3	1	1	
5	1	5	1	1	5	1	3	1	5	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	\vdash
1	1	3	1	1	5	1	3	1	5	3	3	3	3	3	3	3	3	1	1	Е
1	3	3	1	1	5	1	3	3	5	3	3	5 3	5	3	3	1	3	3	1	L
5	5	1	5	1	4 5	1	5	5	4 5	5	5	5	5	5 2	5 2	3	3	4	5	F
1	1	1	1	1	5	1	3	1	5	4	5	5	5	1	1	1	1	4	4	
1	1	2	1	1	5	1	2	3	5	3	3 4	4	5	4	3	2	3 2	3 2	4	H
1	3	3	1	1	5	1	4	1	5	2	4	4	5	3	3	2	3	3	5	F
3 5	3	3	3	3	4	1	3	3	5	3	3	4	3 1	2	3	1	3	3	4	L
5	i	1	1	1	1 5	1	1 4	1	5	1	1 4	3	1	2	1 3	1	1 4	1 4	3	F
1			1	1	3	1	3	1	5	1	3	5 4	5 3	3	3	5	3	2	3	E
1	5 1	1																		4
1	5	1 1	1	1	5	1	3	1	5	3	3 5	3 5	5	3	3	1	3	3	1	\vdash

BASE DE DATOS

Part	5 3 5																			19	
	5 3 5	Item 2			al Item 5	Item 6	Item 7	Item 8	Itom Q				Item 13		Item 15	Itom 16	Itom 17	Item 18	Satisface	ción Item 20	Σ
		4	5	5	5	5	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	É
	<	4	4	5	5	5	5	5	1	5	4	4	4	3	4	4	1	1	4	4	
		4										3	3	3	4	4				4	
		1										5	5	2	5	5				5	
	4	4	3	5	5	5	5	5	2	3	4	5	5	5	5	3	5	3	5	3	
Column	5	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	5	5	5	5	3	1	1	3	4	
Column	4	4	4	5		5				5		3			5		5	1			
	4	3			4	5	5	4	3		4	3	4	4	5	4		2			
The content of the	5	3			3	5	4	3	3	3	3	3	3	3	4			3			
Column				5						5						4					
No. No.	5	4	5		5	5	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	
No. No.										<u> </u>							1				
Year	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	2	5	5		2	5	5	
					5	5														4	
			1							-											
		4	3			5	5	5	2		4	5		5						3	
		4	3	3		3	3	3	4		4	5		5						4	
A	4	4	4	5	1	5	1	1	1	5	3	3	3	2	5	5	1	1	3	4	
No. No.	4	3		5	4	5	5	4	3	3	4	3	4	4	5	4	4	2	4	1	
State Stat	5	3		4	3	5	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	5	3	3	3	Ē
1		5			5		5					5			5						E
1	4	3	5	5	4	5	5	4	3	3	4	3	4	4	5	4	4	2	4	1	F
1	5	5	5	3 5	3	5		4		3	1	4	5	5	1	3	5	4			F
1		1	3		3	5		3				3	3		3			3			
1	1	1				5	5	4				3	5	5	3	-		3			F
1	1	3		3	5	5	5		1		3	3	3	3	3	3	3		1	3	F
1	3	3	2	5		5	1				1	3	5			3	1	1			
1	3	3	1	1	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	4	5	
1	3	1	3	4	4	5	3	3	1	3	4	5	5	5	1	1	1	1	4	4	
1	1	3	2	4	2	5	4	2	1	5	1	4	1	4	4	3	2	2	2	4	
1		2		2						3											
1	2		3		3 5	1	5	1	1	3 5	1	1	3	1	2	1	1	1	1	3	
1	3	1	5	3 5	-		3	3	1	3 5	1		5 4		3	3	5		2	3	
1																					
1						5 5						3					1 3				
1	5	1	5	3	1				1 1		3			3	3	3	3		1 1	3	F
S							1														
1	5	5	1 1	5	1			5	5	5	5	5	5 5	5	5	5 2	3	3	4	5	
1	1	1	1	1	1	5	3	3	1 3	3	4	5	5	5	1	1 3	1	1	4	4	
S	1		2	1	1 1					5	1 2					3	2	2	2		F
3				3	3	4			3	3	3	3	4			3	1	3	3	4	
S	5		5		5											4	5				
S		4		5	5	5	5	5	1	5	4	4	4	3	4			1	4	4	
S	5	4	4	5	5	5	5	5	3	4	4	3	3	3	4	4	1	1	4	4	
4	5	1	1	5	5	5	1	5	1	5	5	5	5	2	5	5	5	2	5	5	
S	4	4	3	5	5	5	5	5	2	3	4	5	5	5	5	3	5	3	5	3	
4	5	4	3	3	3	3	3	3	4		4	5		5	5		1	1	3		
4 3 5 5 4 5 5 4 3 3 4 4 5 6 4 1 2 4 1 3 3 3 3 4 4 5 5 3 3 3 3 3 4 4 5 5 3 4 3 3 4 4 3 3 3 3 3 4 4 4 3 3 4 4 4 4 2 4 4 4 2 4 4 4 2 4 4 4 3 3 3 3 3 3 3	4	4	4	1	1	5	1	1	1		3	3		2	5		1	1	3		
S	4	3		5	4	5	5	4	3	3	4	3	4	4	5	4	4	2	4	1	
5 5 5 5 5 5 5 3 5 5 4 4 5 4 4 2 4 1 4 2 2 4 1 1 4 1	5	3		4	3	5	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	5	3	3	3	
1	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	4	5	4	4	1	4	2	Ė
1	1	1	1	1	1	5	1	1	1	5	1	5	5	5	5	5	1	1	5	1	E
S	1				1	5														3	Ē
1	1	1	3		1	5	1	3			3	3	3							1	E
S S 1 S 1 4 1 5 5 4 5 5 5 5 5 3 3 3 4 5 1 1 1 5 5 5 5 2 2 1 3 1 5 1 2 1 1 3 3 4		1			1	5	1	1	3	5	1	3	5	5	3		1	1	3	1	E
1	5	5	1	5	1	4	1	5	5	4	5	5	5	5	5	5	3	3	4	5	F
1	1	1	1	1	1	5	1	3	1	5	4	5	5	5	1	1	1	1	4	4	F
33 4 3 4 3 5 1 4 4 4 4 4 4 4 3 4 1 1 5 4 4 4 4 4 4 1 1 1 4 4 4 1 1 1 4 4 4 4 3 3 4 4 1 1 1 4 4 4 3 3 3 4 4 1 1 1 4 4 4 3 3 3 4 4 4 1 1 1 4 4 4 3 3 3 4 4 4 1 1 1 1 1 1 5	1	1	2	1		5	1	2		5	1	4	1	4	4	3		2	2	4	
S S	3	4	3	4		4	3	5		4	4	4	5	2	5	4		1	5	4	
5 3 3 5 5 5 5 1 5 1 5 3 4 4 3 4 4 1 3 4	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	2	5	5	5	2	5	5	
1 3 1 1 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 5 5 5 5 3 5 3 5 4 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 5 5 5 5 3 1 1 3 4 3 3 3 4	5	3	3	5	5	5	5	5	1	5	3	4	4	3	4	4	1	1	3	4	
S S S S S S S A S A A A A S S S S S A A A A A A S	1	1	1	1	1	1	1	5	1	5	5	5	5	2	5	5	1	1	3	4	
5 5 5 5 5 5 2 1 1 5 5 5 5 1 5 5 5 1 5 5 5 1 5 5 5 1 1 5 1 1 5 3 3 3 2 5 5 5 1 1 1 5 3 3 3 2 5 5 1 1 1 3 4 2 4 4 1 4 4 4 4 2 4 4 1 4 4 4 2 4 4 1 4 4 1 2 4 4 4 4 4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4	5	5	3	5		5	3	4	3	
4 4 4 1 1 5 1 1 1 5 3 3 3 2 5 5 1 1 3 4 5 5 5 5 5 5 5 5 4 4 4 5 3 5 1 4 3 5 5 4 5 5 5 4 3 3 4 3 4 4 5 5 4 1 3	5	5	5	5	5	5	5	2	1	1	5	5	5	1	5		5	1	5	1	
4 3 5 5 4 5 5 4 3 3 4 3 4 4 5 4 2 4 1 5 4 5 5 5 5 5 5 5 5 3 3 3 3 3 3 4 4 4 5 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 4 4 5 4 4 5 4 4 5 4 4 2 4 4 2 4 4 1 4 4 2 4 1 4 2 4 1 4 2 4 3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 1 4 2 4 4 4 2 4 4 2 4 4 2 4 4 2 4 4	5	5	5		5	5		5			3		5	4		4			5		Ė
5 3 4 4 3 5 4 3 3 3 3 3 3 4 3 5 2 3 3 3 3 3 4 4 3 5 5 3 3 3 3 3 3 4 4 3 5 3 3 5 5 5 4 4 4 1 1 4 2 4 4 2 4 4 1 4 2 4 1 4 4 2 4 4 1 4 2 4 1 4 4 2 4 4 1 4 2 4 1 1 4 1 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 4 4 4 2 4 4 1 1 1 1 1 1 1	4	3			4	5	5	4	3	3	4	3	4	4	5	4	4	2	4		F
5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 6 4 5 4 1 4 1 4 1 4 3 4 4 5 4 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 3 1 3 1 5 1 4 4 4 5 5 1 4	5	3		4	3	5	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	5	3	3	3	F
5 5 1 1 1 5 1 4 1 5 1 4 5 5 1 3 5 4 4 4 4 3 3 3 1 3 2 3 1 3 1 3 2 3 3 3 1 3 2 3 3 3 3 3 1 3 2 3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	4	5	4	4	1	4	2	
11 1 1 1 1 5 1 3 1 5 3 3 3 5 3 3 1 3 3 1 1 1 3 3 1 1 1 1 3 3 1 1 1 3 3 1 1 1 1 5 1 1 1 5 1 1 1 5 1 4 1 5 3	5	5	- 1	1	1	5	1	4	1	5	1	4	5	5	1	3	5	4	4	4	F
1 1 1 1 1 5 1 4 1 5 3 3 5 5 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 3 1 3	1	1	1	1	1	5	1	3	1	5	3	3	3	5	3	3	1	3	3	1	
5 1 5 1 1 5 1 1 1 5 3 1 1 1 3 1 1 3 1 1 3 1 1 3 1 1 3 1 1 3 1 1 3 1 1 3 1 1 3 1 1 3 1 1 3 1 1 3 1 1 3 1 1 3 1 1 3 1 1 3 1 1 3 1 1 3 3 3 3 3 3 1 1 3 1 1 3	1	1	1	1	1	5	1	4	1	5	3	3	5	5	3	3	1	3	1	1	
1 3 3 1 1 5 1 1 3 5 1 3 5 1 3 5 5 3 3 1 1 1 3 1	5	1	5	1	1	5	1	1	1	5	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	
	1	3	3	1		5	1	1	3	5	1	3	5	5	3	3	1	1	3	1	

