

# FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

# ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE NEGOCIOS INTERNACIONALES

La Importación y Comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú entre los años 2015 al 2017

# TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE: LICENCIADA EN NEGOCIOS INTERNACIONALES

# **AUTORA**:

IVONE CAROLINA MORENO ROLDAN

# **ASESORES:**

DR. Julio Samuel Zárate Suárez MGTR. Roque Juan Espinoza Casco

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Marketing y comercialización

Lima-Perú 2018



#### DICTAMEN DE SUSTENTACIÓN DE TESIS N° 043 - 2018-II-UCV Lima Ate /EP-NN.II.-T

El presidente y los miembros del Jurado Evaluador designado con RESOLUCION DIRECTORAL Nº 133 - 2018-II-UCV Lima Ate/EP-NN.II.-T de la Escuela Profesional de Negocios Internacionales acuerdan:

#### PRIMERO .-

Aprobar pase a publicación ( )
Aprobar por unanimidad ( )
Aprobar por mayoría ( X )
Desaprobar ( )

La tesis presentada por el (la) estudiante MORENO ROLDAN, IVONE CAROLINA, denominado:

"LA IMPORTACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE PIROTÉCNIOS DESDE CHINA HACIA EL PERÚ ENTRE LOS AÑOS 2015 AL 2017"

<u>SEGUNDO</u>.- Al culminar la sustentación, el (la) estudiante MORENO ROLDAN, IVONE CAROLINA, obtuvo el siguiente calificativo:

NUMERO	LETRAS	CONDICIÓN	
12	DOCE	Aprobado por Mayoría	

Presidente (a):

Dr. ZÁRATE SUÁREZ, JULIO SAMUEL

Secretario:

Mg. VILLANUEVA ORBEGOSO VLADIMIR ELOY

Vocal:

Mg. ESPINOZA CASCO, ROQUE JUAN

P E Negocios Internacionales

UCV - Lima Ate

C.c: Archivo Escuela Profesional, Interesados, Archivo

Somos la universidad de los que quieren salir adelante.





firma.

Firma

# **DEDICATORIA**

La presente tesis lo dedico a mi madre Elsa, por estar a mi lado apoyándome y motivándome para poder lograr con mis objetivos y metas, para ser de mí una mejor persona.

Dedico esta tesis primeramente a Dios por permitirme hacer esto posible, a mis padres, a mi hermano Michel por haberme encaminado en esta tesis, a mi hermana Angélica por su apoyo motivacional y por ultimo para servirle de ejemplo a mi hermano menor Jhonatan, demostrándole que todo esfuerzo, tiene buenos resultado, a ellos que son mi fuente de fortaleza.

# **AGRADECIMIENTO**

A todos los asesores que nos han asignado la escuela para la elaboración de este proyecto de investigación y en especial al Dr. Julio Samuel Zárate Suárez y al Mgtr. Roque Juan Espinoza Casco por guiarnos en esta última etapa de nuestra carrera como asesor para la culminación de la tesis.

DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD

Yo Ivone Carolina Moreno Roldan, con DNI Nº 77573023, a efecto de cumplir con las

disposiciones vigentes consideradas en el reglamento de Grados y Títulos de la

Universidad César Vallejo, Facultad de Ciencias Empresariales, Escuela Profesional de

Negocios Internacionales, declaro bajo juramento que toda la documentación que

acompaño es veraz y auténtica.

Así mismo, declaro también bajo juramento que todos los datos e información que se

presenta en la presente tesis son auténticos y veraces.

En tal sentido, asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad,

ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de información aportada por la

cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas de la Universidad César

Vallejo.

Lima, 05 de diciembre del 2018

Ivone Carolina Moreno Roldan

DNI: 77573023

٧

**PRESENTACIÓN** 

Señores miembros del jurado:

En cumplimiento del Reglamento de Grados y Títulos de la Universidad César Vallejo

presentamos ante ustedes la Tesis titulada: "la importación y comercialización de

pirotécnicos desde China hacia el Perú entre los años 2015 al 2017", la cual tiene como

objetivo general determinar la relación que existe entre las dos variables de estudio, la misma

que sometemos a vuestra consideración y espero que cumpla con los requisitos de

aprobación para obtener el título Profesional de Licenciado en Negocios Internacionales.

Capítulo I: Contiene la realidad problemática, teorías relacionadas al tema, formulación del

problema, justificación del estudio, hipótesis y objetivos.

Capitulo II: Se explica el diseño de la investigación, las variables, población, muestra,

técnicas e instrumentos de recolección de datos, validez, confiabilidad, método de análisis

de datos y aspectos éticos.

Capitulo III: Análisis e interpretación de resultados

Capítulo IV: Discusión de los resultados obtenidos para la presente investigación.

Capítulo V: Conclusiones de la investigación.

Capítulo VI: Muestra las recomendaciones, referencias bibliográficas y anexos.

El autor.

νi

# ÍNDICE

DEL	OICAT(	ORIA ii
AGI	RADEC	IMIENTOiv
PRE	SENTA	ACIÓNv
RES	UMEN	x
ABS	TRAC	Γxi
I.		INTRODUCCIÓN13
	1.1	Realidad Problemática14
	1.2	Trabajos Previos
		Nacionales
		Internacionales
	1.3	Teorías relacionadas al tema
		1.3.1 Importación22
		1.3.2 Comercialización
	1.4	Formulación del Problema
	Prob	lema Principal:35
		Problemas Específicos:
	1.5	Justificación del estudio
		1.5.1 Justificación científica
		1.5.2 Justificación comercial
		1.5.3 Justificación Social
	1.6	Hipótesis36
		Hipótesis General:
		Hipótesis específicas36
	1.7	Objetivos
	Obje	etivos General:
		Objetivo Específicos:
II.		MÉTODO 37
	2.1	Diseño de la Investigación
		Nivel de investigación: Descriptivo-correlacional
		Diseños transaccionales correlaciónales
		Tipo de estudio
	Vari	ables, Operacionalización40

	2.2	Población y muestra		41
		2.2.2	Población	41
		2.2.3	Muestra	41
	2.3	Técnic	cas e instrumentos de recolección de información	42
		2.3.2	Técnicas de procesamiento de la información	42
		2.3.3	Validez	42
		Confia	ıbilidad	42
	Conf	iabilidad	1	43
	Méto	dos de a	nálisis de datos	45
	Prue	ba de no	rmalidad	45
	Aspe	ctos ético	os	46
III.		RESU	LTADO	47
	2.4	Anális	sis e interpretación de resultados	73
		2.4.2	Contrastación de la hipótesis	92
IV.		DISCU	USION	97
V.		CONC	CLUSION	76
VI.		RECO	OMENDACION	79
ANE	XO			86

# TABLA DE CONTENIDOS

TABLA 1: Costos de importación de Shangai hacia Perú	26
TABLA 2: Catálogo de productos 2018	33
TABLA 3: La Importación y comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú	entre los
años 2015 al 2017	40
TABLA 4: Empresas de importación de pirotécnicos de origen Chino en Lima Metropolit	ana41
TABLA 5: Interpretación de los resultados del Alfa de Cronbach	43
TABLA 6: Alfa de Cronbach de la Importación	43
TABLA 7: Resultados del Alfa de Cronbach de la importación	44
TABLA 8: El Alfa de Cronbach de la comercialización	
TABLA 9: Resultados del Alfa de Cronbach de la comercialización	44
TABLA 10: Resultados de la prueba de normalidad	
TABLA 11: El ente organizacional que regula la importación de pirotécnicos	73
TABLA 12: SUCAMEC exige presentar siempre la documentación	
TABLA 13: La SUCAMEC exige para importar seguros y sobre seguros.	75
TABLA 14: La importación de pirotécnicos pasa por semáforo rojo	
TABLA 15: Las once condiciones para la importación.	77
TABLA 16: La empresa de transporte tiene conocimiento en la materia	78
TABLA 17: El almacén cumple con las medidas de seguridad	79
TABLA 18: Los empaques y embalajes cumplen con los requisitos	
TABLA 19: La etiqueta precisa información iconográfica	
TABLA 20: Los espacios del almacenamiento.	82
TABLA 21: Productos importados desde China	
TABLA 22: Etiquetados con marcas nacionales	84
TABLA 23: La nueva marca peruana cumple con las exigencias	85
TABLA 24: Etiquetados con marcas nacionales	86
TABLA 25: Productos con mayor especialización	87
TABLA 26: Comercialización y oferta	88
TABLA 27: El precio impulsa promociones	89
TABLA 28: La distribución de su producto	90
TABLA 29: La venta mayorista y minorista.	91
TABLA 30 : Escala de interpretación para la correlación de spearman	
TABLA 31: Hipótesis General, importación y comercialización	
TABLA 32: Hipótesis Especifica 1, exigencias de importación y comercialización	
TABLA 33: Hipótesis Específica 2, control de aduanas y comercialización	
TABLA 34: Resultado Hipótesis Específica 3	96

# TABLA DE FIGURAS

Figura 1: Ficha técnica del pirotécnico	25
Figura 2: Contenedor FEU, 40'	28
Figura 3: Empaque del producto pirotécnico	29
Figura 4: Etiqueta del producto en venta	30
Figura 5: Promoción de show pirotécnico para matrimonio	34
Figura 6: Importación y comercialización	39
Figura 7: El ente organizacional que regula la importación de pirotécnicos	73
Figura 8: SUCAMEC exige presentar siempre la documentación	74
Figura 9: La SUCAMEC exige para importar seguros y sobre seguros	75
Figura 10: La importación de pirotécnicos pasa por semáforo rojo	76
Figura 11: Las once condiciones para la importación	77
Figura 12: La empresa de transporte tiene y conocimiento en la materia	78
Figura 13 : El almacén cumple con las medidas de seguridad	79
Figura 14: Los empaques y embalajes cumplen con los requisitos	80
Figura 15: La etiqueta precisa información iconográfica	81
Figura 16: Los espacios del almacenamiento.	82
Figura 17: Productos importados desde China.	83
Figura 18: Etiquetados con marcas nacionales	
Figura 19: La nueva marca peruana cumple con las exigencias	85
Figura 20: Etiquetados con marcas nacionales.	86
Figura 21: Productos con mayor especialización	87
Figura 22: Comercialización y oferta	
Figura 23: El precio impulsa promociones	89
Figura 24: La distribución de su producto	90
Figura 25: La venta mayorista y minorista	
Figura 26: Importación y comercialización	93
Figura 27: Exigencias de importación	94
Figura 28: Control de aduanas	
Figura 29: Almacenamiento	96

#### RESUMEN

El trabajo de investigación lleva por título: "La importación y comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú entre los años 2015 al 2017". El objetivo general fue determinar la relación entre "La importación y comercialización de pirotécnicos desde china hacia el Perú entre los años 2015 al 2017". El diseño fue no experimental correlacional. La muestra estuvo conformada por 50 personas del área de importación, marketing, ventas y almacén. En este caso pertenecientes de la empresa como fuegos artificiales Grupo Carrión SAC, Machu Picchu, Peruvian Fireworks SAC, San Sebastián y Curaca SAC. El instrumento fue el cuestionario el cual estuvo conformado por 20 preguntas estructuradas según las dimensiones de cada variable en este caso importación y comercialización. La investigación ha demostrado que, si existe relación entre la importación y comercialización de pirotécnicos desde china hacia el Perú en los años 2015 al 2017, con un nivel de correlación positivo grande. Afirmamos esta interpretación luego de observar el resultado proporcionado por la prueba Rho de spearman equivalente a 0,928; además que nuestro nivel de significancia alcanzado fue de 0,001, el cual es menor a 0,05 y permite afirmar nuestra hipótesis general; Existe relación significativa entre la importación y comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú entre los años 2015 al 2017.

Palabras clave: Importación, comercialización, exigencias de importación, control de aduanas, almacenamiento.

**ABSTRACT** 

The research work is entitled "The import and marketing of fireworks from China to Peru

between the years 2015 to 2017." The general objective was to determine the relationship

between the import and commercialization of pyrotechnics from China to Peru between the

years 2015 to 2017. The design was non-experimental correlational. The sample consisted of

50 people from the import, marketing and sales area. In this case belonging to the company

as fireworks Grupo Carrión SAC, Machu Picchu, Peruvian Fireworks SAC, San Sebastian

and Curaca SAC. The instrument was the questionnaire which consisted of 20 questions

structured according to the dimensions of each variable in this case import and marketing.

Research has shown that there is a relationship between the import and commercialization

of pyrotechnics from China to Peru in the years 2015 to 2017, with a large positive

correlation level. We affirm this interpretation after observing the result provided by the Rho

spearman test equivalent to 0.928; also that our level of significance reached was 0.001,

which is less than 0.05 and allows us to affirm our general hypothesis; There is a significant

relationship between the import and commercialization of pyrotechnics from China to Peru

between the years 2015 to 2017.

Key words: Import, commercialization, import requirements, customs control, storag

χij

# I. INTRODUCCIÓN

#### 1.1 Realidad Problemática

En estos últimos años ha crecido la gran demanda de importación de productos pirotécnicos de fabricación y origen chino, dado que los consumidores cada vez adquieren consecutivamente estos, en celebraciones de fin de año, navidad, aniversarios, fiestas patronales, religiosas, familiares, además que satisface los gustos del cliente. Al igual que los países extranjeros, en el Perú se ha hecho costumbre acompañar sus festividades con estos productos de fácil manipulación. Del mismo modo los productos pirotécnicos son importados de China ya que el 99% de fuegos artificiales son fabricados en dicho país.

Las empresas de importación de fuegos artificiales de fabricación y origen chino, están acaparando todo el mercado de consumo y uso recreativo de pirotécnicos, ya que ellos ofertan sus productos a bajos costos, satisfaciendo la necesidad de los clientes, adicional a ello ofreciéndoles diferentes modelos, efectos, colores y precios de sus productos. En todo el 2010, según reporta la Sunat, se importaron 17 mil 984 kilos de productos bajo la sub partida Nº 3604900000, bajo la cual se declaran los "cohetes de señales o granifuegos y similares, petardos y demás artículos de pirotecnia".

Por otro lado los comerciantes según la normas legales presentes en el Poder judicial (2015) se declara que los comerciantes que necesitan de la importación de pirotécnicos deben cumplir con los principios de empaques y embalajes según los requisitos de seguridad para el traslado, conservación y manipulación, de manera que se evita las sanciones por las infracciones comprendidas en los artículos 65, 66,67 del capítulo IV de las normas legales para importar el producto cumpliendo lo establecido por la SUCAMEC; así mismo se debe tener el conocimiento de las obligaciones y prohibiciones presentes en el artículo 63 donde esta predicho que los empresarios que desean importar los pirotécnicos deban trasladarlos dentro del territorio nacional de manera que se pueda dar ventaja para agilizar toda la respectiva inspección que realiza la SUCAMEC, para comprobar el estricto cumplimiento de las disposiciones legales.

La comercialización de productos pirotécnicos de fabricación y origen chino, es un boom en el mercado peruano pues es más barato importar estos productos y a la vez obtener mayores ganancias, además estos productos son no detonantes, esto quiere decir que no requieren un manipulador con experiencia en este rubro, ya que puede ser manipulado por cualquier persona natural con o sin experiencia.

Por lo tanto, es más rentable comercializar y vender estos productos ya mencionados. Las empresas importadoras se benefician con la demanda y aceptación de estos productos y los clientes se benefician por la gran variedad y las ofertas que ofrecen estas empresas por lo que sus productos te brindan garantía y seguridad. Además, los comerciantes deben cumplir con las once condiciones que exige la SUCAMEC para la importación de productos pirotécnicos, de manera que la empresa de transporte tiene el permiso como manipulador y conocimiento en la materia certificado por la SUCAMEC.

En el ámbito local los comerciantes de pirotécnicos desde china hacia el Perú entre los años 2015 al 2017, han tenido conocimiento sobre la ley 30299 sobre el uso de armas de fuego, las municiones, explosivos, productos pirotécnicos y materiales relacionados de uso civil; sin embargo pese a que cuentan con estos incentivos y leyes para poder importar, sigue existiendo mercado negro de la informalidad de los productos pirotécnicos donde no se cumple con la autorización de la SUCAMEC, desconociendo la documentación correspondiente y los requisitos para su certificación, y en consecuencia la mercadería no es colocado en depósitos con las medidas de protección establecidas autorización, por lo tanto no se puede manipular los productos pirotécnicos, que en realidad deben ser solicitados en un mínimo de 30 días antes de su vencimiento.

Finalmente se busca relacionar la importación y comercialización de pirotécnicos de fabricación y origen chino en Lima metropolitana, de manera que los comerciantes puedan tener la autorización para importar materiales relacionados con los explosivos, como son los productos pirotécnicos, por lo tanto se debe cumplir las normas legales presente en el artículo 50 del poder judicial, para poder trasladar explosivos o materiales, con la guía de transito que previamente nos emite la SUCAMEC.

# 1.2 Trabajos Previos Nacionales

Según Yabar (2018) Elaboró la tesis titulada "Plan de negocio para importación y comercialización de sellador líquido para neumáticos en Lima Metropolitana, 2018". Para obtener el título profesional de Licenciado en Negocios Internacionales de la Facultad de Ciencias Empresariales de la Universidad ESAN tiene como objetivo determinar si existe relación que existe entre el plan de negocio para importación y comercialización de sellador líquido para neumáticos en Lima Metropolitana, 2018. Los teóricos que se utilizó en la investigación fueron Brunet (2011) para la variable importación.

Vásquez (2016) Elaboró la tesis titulada como "Importación y comercialización de pirotécnicos en la ciudad de Lamas, San Martin" para optar por el título profesional de licenciado en Negocios internacionales en la universidad nacional de San Martin. Cuyo objetivo fue demostrar la relación que existe entre la Importación y comercialización de pirotécnicos en la ciudad de Lamas, San Martin. La teoría utilizada en la investigación para la variable de importación se basó en Mancera (2011) y en el autor Aldana (2008) para la variable comercialización. Su tipo de investigación en esto fue correlacional, no experimental y tranversal. Y se encuestó en total 30 empresas, cuya población 2680 trabajadores que por ello se aplicó la formula finita para hallar una muestra de 150 trabajadores. Para concluir, se realizó una prueba de Rho de spearman con un coeficiente de correlación de spearman de 0.493, además el valor de significancia es de 0.001; esto nos que verdaderamente si se acepta la hipótesis alterna, además se rechaza la hipótesis nula, entonces si existe relación entre la importación y la comercialización de pirotécnicos en la ciudad de Lamas, San Martin.

Rodríguez (2015) Elaboró la tesis titulada, "La importación y su incidencia en la comercialización de combustible en Ica-2015" de licenciado en Negocios internacionales en la Universidad Mayor de San Marcos. Cuyo objetivo general fue establecer la relación existente entra la importación y su incidencia en la comercialización de combustible en Ica-2015. La teoría utilizada en la investigación se basó en Silva (2011) para la variable importación y en Castellanos (2013) para la variable comercialización. El tipo de investigación es de nivel descriptivo

correlacional, no experimental y de corte transversal. Fueron encuestados en su totalidad 30 empresas, cuya población 2680 trabajadores que por ello se aplicó la formula finita para hallar una muestra de 150 trabajadores. En conclusión, se efectuó una prueba de Rho de spearman con un coeficiente de correlación de spearman de 0.633, además el valor de significancia es de 0.000; lo que demuestra que se acepta la hipótesis alternativa y se rechaza la hipótesis nula, afirmando que existe relación entre la importación y la comercialización de combustible en Ica-2015. Además, se demuestra que el personal está especializado en asuntos relacionados con la venta de combustible que demanda las empresas con una eficiente fiscalización y control.

Morales (2014) Elaboró la tesis titulada "La importación desde China de pirotécnicos destinados para la comercialización en Puno-2014" para optar por el título en Negocios internacionales del Altiplano. La investigación investigó que hubiera relación entre La importación la comercialización de pirotécnicos en Puno-2014. Las teorías empleadas en la investigación fueron para la variable importación se basó en Pacheco (2012) y en la variable comercialización se basó en Coello (2009). Es un estudio del tipo descriptivo-correlacional, de corte transversal y no experimental. La población de investigación estuvo conformada por 1674 trabajadores de las 25 pequeñas y micro empresas, mientras la muestra estuvo conformada por 262 trabajadores 38.011 y un valor de significancias (sig. Bilateral) de 0.000, demostrando que existe relación entre ambas variables; por lo tanto se confirma que fortalecer el organismo del Estado, Sucamec rectifica y permite la venta pirotécnicos en Puno.

Sosa (2014) Elaboró la tesis titulada; "La importación y comercialización explosivos para la ciudad de Trujillo, La libertad 2011". Para obtener el título profesional de negocios internacionales en la universidad nacional de Trujillo, que tiene como objetivo determinar la relación entre La importación y comercialización explosivos para la ciudad de Trujillo, La libertad 2011. Loa teóricos en los cuales se basó la investigación fueron Silva (2013) para la variable de importación y se basó en Martínez (2011) para la variable comercialización. La investigación es estuvo conformado de 1500 trabajadores de 10 empresas importadores de explosivos, mientras que la muestra fue de 162 trabajadores (muestra aleatoria simple). Por otro lado Se concluye que se obtuvo la interpretación de correlación y coeficiente 0.451

bilateral 0.000 donde si existe relación de las dos variables, además se destaca que existe carencia significativa de personal capacitado y especializado para realizar un control y fiscalización eficiente, de tal modo que sólo se está realizando a nivel de empresas de venta de explosivos con seguridad privada.

Ocampo (2013) para la variable comercialización. La investigación fue realizada bajo un estudio de tipo descriptivo, con un diseño no experimental, de corte transversal. Por otro lado, la investigación estuvo conformado por 400 trabajadores de tres Mypes, que están dentro del área administrativa y del área comercial, por lo tanto, no se usó muestra sino se aplicó el uso del censo para trabajar la encuesta con el 100% de los trabajadores. Se concluye se obtuvo resultados de la prueba de Rho de spearman con resultados del coeficiente de correlación de 0.468 y un sigma bilateral de 0.000, que confirma que existe relación entre la variable I y II. De acuerdo al estudio realizado se ha observado y quedo demostrado que si la relación entre importación y comercialización es fuerte, además luego de una evaluación económica y financiera el negocio planeado de importación y comercialización del sellador líquido para neumáticos, se determinó que es viable y a la vez rentable para una inversión. De tal manera se observa que si es favorable, por lo que según la investigación se pudo determinar que ese mercado aun no ha sido explotado, ya que no se invierte en marketing, además que se desconoce del tema y seguido de los altos costos del producto.

Sánchez (2013) en su tesis titulada, la importancia de las importaciones y su impacto en la comercialización pirotécnica Juliaca. Se investigó esta tesis para obtener el título profesional de la Universidad Andina Néstor Cáceres. Tiene como objetivo establecer la relación que existe en las importaciones y su impacto en la comercialización pirotécnica Juliaca. En cuanto a las teóricas utilizadas en la investigación se basó en Flores (2008) para la variable importación y en Marroquín para la variable comercialización. Fue un estudio descriptivo correlacional, donde se tiene en cuenta la muestra de 40 organizaciones en su recolección de los datos que fue la técnica de encuesta. Se concluyó, que se obtuvo el Chi cuadrado de Pearson representado con Chi cuadrado X2= 14.284 y un valor de significancia (sig. Bilateral) de 0.000 que al ser menor que 0.05 (valor de probabilidad), se acepta la hipótesis alterna donde se

afirma que existe relación entre la variable I y II. El presente estudio permite corroborar que los productos como el pirotécnico permitieron generar un crecimiento económico en Juliaca del 65%.

#### **Internacionales**

Según Anta (2016), "Análisis y propuesta de mejora de una empresa pirotécnica ubicada en Bélgica. Para optar el título profesional de Negocios internacionales en la Universidad politécnica de Valencia. En su investigación de tipo descriptiva correlacional, de corte transversal, no experimental. La investigación estuvo conformada por 750 trabajadores de 142 empresas y su muestra estuvo conformado por 341 trabajadores. En conclusión, se obtuvieron los resultados mediante la prueba de correlación de spearman como el coeficiente de 0.385 y un nivel de significancia de 0.020 que demuestra que existe relación entre la variable I y II, no obstante, se justifica que no existe una estrategia ni de producto ni de marketing definida, en la cual se demuestra que el grado de conocimiento de la marca es bajo, aunque existe una tasa alta de fidelización a la marca por parte de los clientes actuales.

Aquino (2016) elaboró la tesis titulada como "Importación y comercialización basado en el uso de pirotécnicos en Salvador de Bahía, Brasil" para optar el título profesional de Negocios internacionales en la universidad de Sao Paulo. Tuvo como objetivo identificar la relación entre la Importación y comercialización basado en el uso de pirotécnicos en Salvador de Bahía, Brasil. Se destaca que, según la investigación, los precios están ajustados a la competencia, además la política de precios de la empresa se basa en el coste, el margen y los precios de la competencia y además compite con unos precios que son competitivos en un mercado formado por un gran número de competidores y canales de distribución bien definidos. La población estuvo conformada por 1600 trabajadores de las 52 empresas dedicadas a la comercialización de pirotécnicos importados de china, además con la fórmula de población finita se halló una muestra de 115 trabajadores del área de comercio. En conclusión, se obtuvo mediante la prueba de correlación de spearman de 0.516 y un nivel de significancia de 0.000, demostrando que existe relación entre Importación y comercialización basado en el uso de pirotécnicos en Salvador de Bahía, Brasil.

Salgado (2015) elaboró la tesis titulada como "la importancia de la importación para elevar la comercialización de armas y municiones destinados en Honduras" para optar el título profesional de para optar el título de licenciado en Ingeniería Comercial en la Universidad Tecnológica de Honduras. El objetivo de la investigación fue determinar la relación entre la importación para elevar la comercialización de armas y municiones destinados en Honduras. El presente estudio es descriptivo- correlacional, de corte transversal y no experimental, ya que no se manipula ninguna variable de estudio. La población estuvo conformada por 963 empresas, cuyos trabajadores eran 29530 trabajadores, mientras que la muestra resultante fue de 628 trabajadores (muestreo aleatorio simple). Se concluyó que es un estudio con un coeficiente de correlación de spearman de 0.422 y el valor de significancia de 0.002, por lo tanto, se acepta la hipótesis alternativa de que si existe relación entre la variable I y II, además se identifica que las acciones de marketing mix que lleva a cabo la empresa para dirigirse a su público objetivo, y hemos identificado que la empresa sigue un enfoque de producto y consigue la diferenciación a través de la calidad de los productos, con tecnología de última generación para la identificación de las armas y municiones, como el sistema que actualmente utiliza la Policía Nacional conocido como IBIS.

Ortiz (2015) elaboró la tesis titulada como La Importación y su influencia en la comercialización con el uso práctico de pirotécnicos en la empresa Representaciones y Servicios Cía. Ltda para optar el título profesional de Negocios internacionales en la universidad Técnica de Ambato. Tuvo como objetivo determinar la relación entre la Importación y comercialización basado en el uso de pirotécnicos en la empresa Representaciones y Servicios Cía. Ltda. Por otro lado, la investigación, fue de tipo aplicada, de nivel descriptivo correlacional, no experimental y de corte transversal. La población estuvo conformado por 3427 colaboradores de las 15 empresas que conforman a la corporación dedicadas a la comercialización de pirotécnicos hacia España y Francia, además con la fórmula de población finita se halló una muestra de 92 colaboradores. En conclusión se obtuvo mediante la prueba de correlación de spearman de 0.396 y un nivel de significancia de 0.000, demostrando que existe relación entre Importación y comercialización basado en el uso de pirotécnicos en la empresa Representaciones y Servicios Cía. Ltda, así mismo se demostró que se cumple

con medidas de seguridad donde en las empresa se puede ver que las paredes cuentan con materiales como ladrillo recocido, block de cemento prensado, concreto o lámina metálica con aislante térmico, donde el techo esta con una lámina de fibrocemento o lámina metálica con aislante central.

Según Fernando, (2015), "Plan de negocio para la creación de una empresa de importación, comercialización y encendido de fuegos artificiales de venta libre y profesionales, en la ciudad de Quito". Para obtener el título profesional de Ingeniería comercial en la Pontífice Universidad Católica del Ecuador. En su investigación de tipo descriptiva correlacional, de corte transversal, no experimental. La investigación estuvo conformada por una población de 15000 trabajadores de 124 empresas de la cuales se realizó una fórmula para hallar la muestra de 273 trabajadores. En conclusión se obtuvo los siguientes resultados con la prueba de correlación de spearman como el coeficiente de 0.649 y un nivel de significancia de 0.000 entonces se demuestra que existe relación entre la variable I y II, por lo tanto se justifica que en la ciudad de Quito existen principalmente tres empresas dedicadas a la importación de fuegos artificiales, debido a la restricción para obtener los permisos necesarios, y a la fuerte inversión necesaria para tener las instalaciones adecuadas para el almacenamiento de estos productos. Sin embargo, el actual es una propuesta beneficiosa, de integro valor agregado que se busca brindar al consumidor con el encendido sincronizado con música.

Rojas (2014) Elaboró la tesis titulada como "Importación y comercialización basado en el uso de explosivos en la provincia de Pichincha, Cantón Quito" para optar el título profesional de Negocios internacionales en la Universidad de Guayaquil. Tuvo como objetivo determinar la relación entre la Importación y comercialización el uso de explosivos en la provincia de Pichincha, Cantón Quito. La investigación fue de nivel descriptivo correlacional, de corte transversal y La población estuvo conformado por 741 el número del personal que labora de las 52 empresas dedicadas a la comercialización de pirotécnicos importados de china, además con la fórmula de población finita se halló una muestra de 115 trabajadores del área de comercio. En conclusión se obtuvo mediante la prueba de correlación de spearman de 0.516 y un nivel de significancia de 0.000, demostrando que existe relación entre la importación

y comercialización basado en el uso de explosivos en la provincia de Pichincha, Cantón Quito, así mismo en la provincia de pichincha, los comerciantes toman en consideración la facultad de imponer sanciones por parte de los entes regulatorios temporales, definitivos o económicos en relación al uso de explosivos o destinando los productos importados sin perjudicar la sociedad, ya que este producto representa un riesgo, de manera que se llamó la atención de asociaciones de propietarios legales de armas para involucrase en sus acciones y brindarles recomendaciones en relación al uso, la seguridad, las capacitaciones, la importación de los explosivos con el fin de instalar fábricas y habilitar talleres donde se deposite dicho producto para luego comercializarlo evitando las sanciones por su mala práctica.

#### 1.3 Teorías relacionadas al tema

#### 1.3.1 Importación

Es el régimen aduanero donde te permite que la mercancía ingrese al territorio aduanero, y posteriormente consumido, Luego de los pagos de derechos, aranceles y algunos impuestos aplicables, adicionando el pago de los recargos y algunas multas que existan, y del cumplimiento de las formalidades y otras obligaciones aduaneras (SUNAT,2017, párr.1).

# Teoría de la importación

Ventaja Absoluta de Adam Smith (1723-1790) nos hablas que; "la importación es la compra operación de compra de mercancías provenientes de otros países, mientras esté registrada y sea susceptible de tributación bajo la legislación que pertenece al país del comprador" (p.116).

Según lo expuesto los autores detallan que la importación representa los insumos para la fabricación de otras manufacturas, así mismo, permite incorporar a un mercado los productos que no pueden ser producidos en esa zona o también si es el caso que resulta muy caro.

La SUNAT estableció que entre los años 2015 al 2016, se pudo importó 55 conteiner de productos pirotécnicos (equivalentes a 110 mil 753 kilos de productos bajo la sub partida N: 3604900000, en la cual se declaran los "cohetes de señales o granifuegos y similares, petardos y demás artículos de pirotecnia".

# 1.3.1.1 Exigencias de importación

Según Pardo y Araujo (2009). La exigencia aduanera o también llamado requerimiento de importación, comprende de la presentación de la expresión de la importación, la cancelación de los tributos aduaneros y de las sanciones a las que haya territorio, así como el compromiso de lograr y sostener los documentos que soportan la negociación, presentarlos cuando lo requiera las autoridades aduaneras, efectuar con las exigencias, requisitos y condiciones establecidas en las normas correspondientes, (P.130).

Para la importación de pirotécnicos se tiene que cumplir ciertos requisitos, que son exigidos únicamente por la Sucamec, desde la documentación que se realiza para este, tramites emitidos por Sucamec para que estos productos puedan ser trasladados al almacén con su respectiva guía de transporte, donde el chofer además de tener su licencia de conducir debe de contar con su licencia de manipulador pirotécnico y conocimiento en la materia, además de ello, el certificado de origen de los productos importados. Al importar estos productos se debe de pagar un seguro adicional.

#### Sucamec

La Superintendencia Nacional de Control de Servicios de Seguridad, Armas, Municiones y Explosivos de Uso Civil, "SUCAMEC", controla, supervisa y fiscaliza las actividades en servicio de seguridad privada, fabricación, comercialización, importación, exportación, almacén, traslado, posesión y uso de armas, municiones y conexos, explosivos de uso civil y productos pirotécnico (Sucamec, 2018, párr. 3).

# Documentación

Ministerio del interior (2004) señala que: El ingreso de productos pirotécnicos, emitida por la Sucamec, obliga y exige que la mercadería importada cumpla con todos los documentos exigidos por esta entidad menciona ya que al cumplir con estos se está facilitando y agilizando los trámites aduaneros (párr.5).

## Guía de tránsito

"La guía de tránsito es la autorización para su traslado por territorio nacional, de los productos pirotécnicos de importación, exportación, fabricación y comercialización, de dichos productos" (Sucamec, 2018, párr. 4).

# Packing list.

Según Jerez (2011), Packing list es el documento que ampara la entrega del producto, donde el cliente o el consignatario debe firmar como recepcionista de este, ahí se detalla información de la factura y del contenido de la mercadería, además es un documento indispensable para la importación, por lo que es obligatorio para los trámites aduaneros (p. 19).

# Certificado de Origen

Este documento llamado certificado de origen acredita y certifica que la mercancía cumple con las disposiciones netas de su origen, además dicho certificado sirve para algunas consideraciones y preferencias aduaneras de los que el Perú es beneficiario, el importador debe contar siempre con dicho documento que dará fe de su respectivo origen (Ministerio de comercio exterior y turismo, 2015, párr.1).

#### Ficha Técnica

La ficha técnica es una manera eficaz donde el exportar puede detallar el contenido de su producto, pues al cliente final le detalla los efectos, el peso y otras principales características del producto, pues esta información debe ser visible y de fácil entendimiento, considerablemente en caso de almacenes ya que ahí se detallará el peso aproximado del producto (Promperu, 2016).

En el caso de importación de productos pirotécnicos la ficha técnica juego un rol fundamental, ahí nos especifica la composición de polvo, y manipulación de este producto, sin necesidad de tener experiencia en este rubro.

Figura 1: Ficha técnica del pirotécnico

ANEXO #2									
FORMATO DE FICHA TÉCNICA									
RAZON SOCIAL	FUEGOS ARTI GRUPO CARR	NOMBRECOM		ERCIAL	TACNA 48 TIROS				
DENOMINACI ON GENERICA	TORTA	CLASE	П		TIPO	2G	CODIGO	GC 27	
PESO DE CARGA PIRICA (g)	624.00	PESO DEL PRODUC TO (g)	3500 USO		RECREA TIVO	X	INDUSTR	RIAL	
EFECTOS	LUMINICO	Х	SONORO			FUMIGEN O			
	PRIMARIO O EXTERIOR	(	CARTON						
MATERIAL	SECUNDARIO	CARTON			TIEMPO DE				
DEL EMBALAJE	TERCIARIO O EXTERIOR	PAPE	PAPEL IMPRESO			COMBUSTION DE LA MECHA (segundos)		8	

Fuente: Grupo Carrión

# Costos de importación y seguros

Según Lerma y Marquez (2010) señala que: Son los administrativos en la importación y exportación que son las licencias y otros documentos, costos de intermediarios esto hace que los fabricantes desconozcan el precio del producto en diferentes etapas, costos de transportación dependerá mucho de la distancia y el volumen del producto adicional a ello el seguro, empaque, lo que contribuye al incremento del precio final (p.182).

Entonces los costos de importación de pirotécnicos son bajos, por ello es la gran demanda de sus productos, para el público.

**Tabla 1:** Costos de importación de Shangai hacia Perú.

DESCRIPCION	TOTAL
Cosco Shipping lines – 1 contenedor (1500 cartooons)	3500 USD
Valor del producto total	41000 s/
Valor de aduana	16,180.940 s/
Servicio Logístico Integral	578.20 USD
Transporte desde almacén Contrans Callao con destino deposito Andahuaylas	3,215.50 USD
Operación desdoblamiento de carta/previos/rotulados	177 USD
Terminales portuarios Peruanos SAC	215.35 USD
Transporte ACF SAC servicio de conducción de contenedor	660.80 USD
Tramite documento visto bueno/ derecho de desembarque	696.20 s/
Días de almacenaje	4,782.66 USD
Gestión de seguro de puertos	764.64 s/
Total a pagar	105,766.80 s/

Fuente: Grupo Carrión S.A.C

#### 1.3.2.2 Control de Aduanas.

Según Martínez, (2011) señala que: El control de aduanas, son las medidas aduaneras y administrativas donde se asegura que se pueda estar cumpliendo el respectivo control, acompañado de su respectivo manifiesto de carga y debe ser presentado por un representante legal este debe respetar las leyes y reglamentos que exige aduanas (p.142).

El control de aduanas por el que pasa esta importación de pirotécnicos, también es realizado por la SUCAMEC, que empieza desde el reconocimiento físico, en el depósito temporal, hasta que la mercancía sea transportada al lugar de destino.

Por otro lado, según el Código Aduanero Uniforme Centroamericano, en adelante CAUCA, del Anexo de la Resolución No. 223-2008, en el año 2008 se verifica que en el artículo numeral 9 define al control de aduanas como la práctica de las condiciones respectivas. En consecuencia, al realizar el control de aduanas hace referencia a otras responsabilidades como la resolución donde nos hablan y hacen entender sobre todas aquellas mercaderías prohibida, donde el control de aduanas es inevitable.

Por otro lado, según Pacheco (2016) hace nombramiento que: El control de aduanas la inspección y supervisión de toda aquellas mercancías de territorios extranjeros, así como también nacionales, donde se determina siempre a que régimen estarán sometidas, también previo a ello se debe cumplir aquellas leyes y normas establecidas (p.116).

#### Canales de uso

Según el autor Arese (2013) propone que "un representante aduanero cuando presenta su declaración de aduana sobre las mercancías por los medios informáticos, la aduana tiene la prioridad de asignar un canal de uso para etiquetar la mercadería" (p.75).

El autor reconoce tres canales como; el canal verde donde se percibe el levantamiento de la importación, sucesivamente el canal naranja donde se hace conocimiento de la documentación y por último el canal rojo donde se hace reconocimiento físico con el fin de lograr la comprobación de los datos que se ha redactado en la declaración aduanera

Con respecto a la importación de productos pirotécnicos, la mercancía pasa a canal rojo que es reconocimiento físico con la presencia de un agente aduanero y un superintendente designado por la SUCAMEC, donde se revisa que el producto tenga las características correspondientes, como nombres, tiros, y medidas según indican en el packing list.

# Depósito

Según el autor Cantos (2012) afirma que: En el control de aduanas el depósito es monitoreado y además reconocido siempre por las autoridades de aduanas, ellos emiten un certificado de su mercadería depositada, luego se hacen los pagos de los impuestos de la importación (p.136).

# **Transporte**

Según el autor Marzorati (2012). El transporte durante el control de aduanas comprende el transporte de la mercancía puesta a disposición de la autoridad aduanera. Además, Se inicia a partir del momento que algún documento afirma que la mercancía se va a someter a una operación aduanera. Ese control previo es ejercido por la Administración de Aduanas, y por consiguiente manifiesta la carga y demás documentos

comerciales, contables y bancarios relativos a una determinada operación comercial para transportar la mercancía (p.112).

Para la importación de productos pirotécnicos los productos son importados mediante el transporte marítimo, hasta el destino final que son aproximadamente 40 días de viaje; además que es más económico, el contenedor en el que se traslada es denominado FEU, es el más utilizado tiene una capacidad de 27.200kg. y 66 M3, unidad equivalente a 40′.

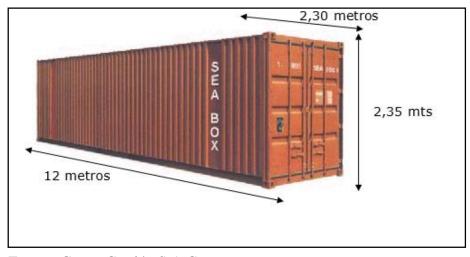


Figura 2: Contenedor FEU, 40'

Fuente: Grupo Carrión S.A.C

## 1.3.3.3 Almacenamiento

Según Gutiérrez (2013). El principio de almacenamiento de mercancías que se va a importar se realiza posteriormente después de todos aquellos trámites de aduanas requeridos, por lo tanto se tomaran acciones para recibir la mercadería que luego pasa a transportarse de manera multimodal sujeto a las leyes y documentos propios de la mercancía (p.95).

Antes de importar productos pirotécnicos, la Sucamec pide como requisito contar con un almacén, verificado por ellos, que cumplan con lo estipulado en la ley 30299, donde nos dice que el almacén debe estar aislados de viviendas, tener palets en los pisos, señalar las medidas de seguridad dentro del almacén, además que el empaque del producto debe tener imágenes pictográficas de producto peligroso, y la etiqueta de cada producto (torta) debe tener instrucciones de como manipular acompañado de imágenes y tiempo de duración.

# Medidas de Seguridad

Según el autor Murillo (2015). Es la manera como se brinda resguardo o protección en las actividades de comercialización de modo que se puede exponer el producto al público con buena calidad a un precio razonable, y en consecuencia es este factor es primordial para una establecer una estrategia eficaz de marketing, pues puede contribuir en la comercializando de los bienes (mercancías) en las cantidades y lugares adecuados con previa seguridad de ambas partes, es decir de las empresas y los usuarios (p.62).

# **Empaque**

El empaque sirve para proteger el producto, lo conserva y protege, de tal manera el producto llega en perfectas condiciones al consumidor final, además dependerá del empaque la promoción, así como también distinguirse de los demás productos y sucesivamente poder venderse.

Según Czinkota y Kotabe (2014) señala que "el empaque es básico y necesario del producto, pues solo así llegara a su consumidor final en optimas, comercialización o merchandising en inglés es todo lo que haces para promocionar y vender tus productos una vez que tu consumidor potencial está en la tienda" (p.196).

Por otro lado, según la Enciclopedia de negocios para empresas, se demuestra que "la comercialización de productos disponibles para la venta, se puede dar en un establecimiento minorista" (parraf.19). Por lo tanto, el proceso de compra empieza con los ojos, por eso la comercialización involucra presentar los productos de manera visualmente favorable para alentar las compras.



Figura 3: Empaque del producto pirotécnico

Fuente: Grupo Carrión S.A.C.

# Etiqueta

Según Cárdenas (2014). La etiqueta durante la importación de bienes cumple un rol esencial porque muchos mercados todavía se encuentran en la fase de transición. Especialmente en el mercado de los productos, es el propio comerciante el responsable de la conformidad con el reglamento dispuesto, además esta información es obligatoria ya que las etiquetas y incluye una identificación clara de los contenidos en la lista de ingredientes y una tabla nutricional completa en el caso de alimentos y con propiedades para el caso de bienes, así como la indicación del país de origen (p.74).

SUCAMEC exige que cada producto pirotécnico tenga una imagen pictográfica señalando paso a paso como manipular el producto.



Figura 4: Etiqueta del producto en venta

Fuente: Grupo Carrión

# 1.3.2 Comercialización

Para Flores (2011) define la comercialización "el intercambio de bienes económicos que se efectúa entre los habitantes de dos o más naciones, de tal manera, que se dé origen a salidas de mercancía de un país (exportaciones) entradas de mercancías (importaciones) procedentes de otros países" (p.147).

# Teoría de la comercialización

Según Hernández (1998) nos habla sobre la teoría de la comercialización el cual nos indica que: Es un determinado grupo con principales características indispensables que hacen que sea único, de igual manera siempre guardan relación, de cual se mide las salidas. El marco analítico ideal para poder contextualizar y comercializar. (p.45).

# Ventajas del comercio internacional

Peña (2009), indica que el Comercio Internacional permite una mayor movilidad de los factores de producción entre países, dejando como consecuencia las siguientes ventajas:

- Cada país tiene productos eficientes que mejora la calidad de vida de sus empleadores.
- Los precios se mantienen.
- Los ingresos y salidad de la mercaderia permite globalizar su mercado.
- Por las transacciones que se cumplen en un determinado.
- El país importa gran producción que no termina por satisfacer la demanda.
- El producto de otros países supera la oferta.
- Mantiene una estabilidad.

# 1.3.2.1Posicionamiento de marca

Según William (2012) señala que: "El posicionamiento de marca o también posicionar una marca, es hacer que un producto sea reconocido y vendido, además de distinguido por la mente del consumidor, gracias a una buena estrategia de marketing para el producto" (p.116).

Por lo tanto, es una estrategia que permite que el producto ocupe un lugar diferenciado para poder llegar al consumidor final, donde el producto juega un rol muy importante y es la mente humana.

#### Calidad

Según Horacio (2011) destaca que; "La calidad es una poderosa herramienta, donde se puede comparar un producto y hace que su garantía sea diferenciada desde su fabricación, marca, incluso procedencia de buenos estándares." (p.147).

Entonces podemos decir que la calidad es una característica que satisface al cliente, ya que está cumpliendo con las condiciones que el consumidor final está necesitando, pues este le brindara garantía y seguridad.

#### Presentación

Según Vásquez (2011) señala que: Es obligatorio distinguir un buen diseño conjuntamente de exponer cómodo y breve, por lo tanto, las presentaciones cumplen un rol fundamental porque mientras más representativo y simbólico sea el producto mayor aceptación tendrá por el cliente, desde los nombres resaltantes que dirijan la mirada del cliente hasta la textura necesaria, con atributos que nos muestren sus beneficios (p.125).

Los productos pirotécnicos siempre tienen una presentación colorida que impacta la visión del cliente, sus diferentes tipos de presentación, hacen que cada una de ellas participe en festividades de acuerdo a la situación, humos de colores de día, iluminación de noche y sonidos.

#### Variedad

Según Camargo (2011) se muestra que: Se debe contar con una marca que pueda permitir a la empresa posicionarse mejor que la competencia asegurando su liderazgo en la diversidad de productos que tiene a su potestad, con características o propiedades del cual se puede resaltar que el producto debe adecuarse a las necesidades de los consumidores tienden a comparar antes de comprar el producto deseado (p.45).

Esta gran variedad de productos hace que el usuario pueda elegir entre precios, efectos, duración, en cuanto a los efectos del producto, haciendo que el cliente, tenga en cuenta que producto manipulará.

# 1.3.2.2Marketing Mix

Por otro lado, está el autor Gonzales (2012) que detalla que: Debe definir el marketing mix como la combinación de factores que tiene una función en común por lo cual se logra el objetivo con la mayor publicidad para una organización en base al producto, plaza, precio, promoción, esto se le llama la mezcla de mercadotecnia conformado por técnicas y es denominado como las "4 P" (p.91).

#### **Producto**

Para Hernández (2012) propone que: Es lo principal que tiene una organización y que refleja la diferenciación de las otras entidades, también es tangible y está acorde al público en general para satisfacer sus necesidades en un segmento de mercado. En consecuencia, el principio del producto incluye el estudio de cuatro elementos fundamentales que son la cartera de productos, la diferenciación de productos, la marca y la presentación (p.163).

El producto es indispensable en el marketing mix pues engloba marca, presentación, calidad, precio, para posteriormente llegar a manos de su respectivo consumidor final, ya que gracias a estas características propias satisface la necesidad del consumidor.

Tabla 2: Catálogo de productos 2018

Fuente: Grupo Carrión

#### **Plaza**

Para Hernández (2012) la plaza es un mercado meta que a base de estrategia que se combina de marketing controlan los precios, las promociones y movimientos de los productos (p.95).

Para la distribución de los pirotécnicos se tiene diversos canales de distribución (ferias). La distribución de los pirotécnicos tiene una plaza notablemente ganada ya que las empresas facilitan la venta en las ferias que están ubicadas en ciudades, además se determina al público a donde se quiere llegar previamente analizado.

#### Precio

Según Hernández sostiene que: El precio es un valor que se determinada para la venta de un producto y sucesivamente para ser comprado por un consumidor final. Primero se identifica el valor del producto frente a la competencia, la demanda que este genera, y las necesidades de los clientes. (2012, p.118).

El precio es el valor del producto que se determina en fines monetarios. Este es aceptador por el vendedor y el consumidor final, además que se adapta al precio de la competencia, pues ellos dictaminan mediante comparaciones de precio y calidad del producto.

#### Promoción

Según Hernández (2012) la promoción es el aumento de las ventas por medio de la comunicación, influencia y persuasión en los grupos de interés: accionistas, clientes, proveedores, grupos ecologistas, gobierno, sindicatos y trabajadores (p.172).

En lo que se refiere al tema de los pirotécnicos las empresas importadoras con frecuencias actualizan sus promociones, ya sea cuando realizan eventos especiales dirigidos a matrimonios, show, fiestas patronales, esto con la finalidad de promocionar las variedades de sus productos.

Contamos Con Lo Último de la Tecnología / Con El Permiso de la Sucamec

Figura 5: Promoción de show pirotécnico para matrimonio

Fuente: Eventos La paloma mensajera.

#### 1.3.2.3 Canales de distribución.

Los canales de distribución, implica determinar cuántos intermediarios existirán entre el fabricante y el consumidor final, lo que establecerá su dimensión vertical (Mañas, p.21).

# Al por mayor y menor

Para el autor Carrera en relación a este indicador hace mención lo siguiente: Los acuerdos comerciales entre clientes y proveedores son documentos escritos donde se concreta la negociación de ambas partes, especificando la calidad y el servicio de lo solicitado esto nos permite obtener un mejor acceso a un mercado para sucesivamente obtener mayor demanda de bienes de consumo, materias primas, bienes intermedios y bienes de capital (Carrera 2009, p.431).

Estos acuerdos son un beneficio, además gracias a ello, le brinda garantía al cliente mediante un contrato donde se especifica a detalle lo solicitado, obteniendo beneficios tanto el proveedor como el cliente.

#### Venta especializada

Entregar el producto en condiciones perfectas, en el horario establecido, así como también el lugar donde se estipula el contrato, con ello se obtendrán ventas aceptables, por lo mismo que se están entregando los productos con altos estándares de calidad y eficacia (Baca 2015, p.142).

Son los términos plasmados en un contrato, donde nos especifica las condiciones del producto que se está entregando al cliente en óptimas condiciones y en el tiempo de entrega.

## 1.4 Formulación del Problema

### **Problema Principal:**

¿Qué relación existe entre la importación y comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú entre los años 2015 al 2017?

# **Problemas Específicos:**

- ¿Qué relación existe entre las exigencias de importación y la comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú entre los años 2015 al 2017?
- ¿Qué relación existe entre el control de aduanas y la comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú entre los años 2015 al 2017?

• ¿Qué relación existe entre el almacenamiento y la comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú entre los años 2015 al 2017?

#### 1.5 Justificación del estudio

Está presente investigación, tiene como objetivo identificar las ventajas que tiene importar y comercializar pirotécnicos de origen chino, además de brindar información precisa, acerca de la importación de pirotécnicos de fabricación y origen chino.

#### 1.5.1 Justificación científica.

En esta investigación nos ayudaremos mediante las teorías y conceptos de importación y comercialización, puesto que existe una relación que favorecerá a otros posibles investigadores, que apliquen los métodos establecidos en el proceso de esta investigación, que tiene una validez de confiabilidad.

#### 1.5.2 Justificación comercial

Esta investigación busca que las empresas importadoras de pirotécnicos de origen chino puedan involucrarse en la comercialización de las importaciones y a la vez establecer un precio estándar para la comercialización además de no tener una competencia desleal de precios al público.

#### 1.5.3 Justificación Social

En esta investigación se busca que las personas, desde el momento que adquieren estos productos pirotécnicos de fabricación y origen chino, tengan la garantía y seguridad de que el producto va a funcionar adecuadamente sin arriesgarse, ya que los productos antes de ser vendidos son puestos a prueba según indiquen sus capacidades y efectos, para que al ser manipulados brinde mayor seguridad.

# 1.6 Hipótesis

# Hipótesis General:

Existe relación significativa entre la importación y comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú entre los años 2015 al 2017.

# Hipótesis específicas

- Existe relación entre exigencias de importación y la comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú entre los años 2015 al 2017.
- Existe relación entre control de aduanas la comercialización de pirotécnicos desde
   China hacia el Perú entre los años 2015 al 2017.

Existe relación entre almacenamiento y la comercialización de pirotécnicos desde
 China hacia el Perú entre los años 2015 al 2017.

#### 1.7 **Objetivos**

#### **Objetivos General:**

Establecer la relación significativa entre importación y la comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú entre los años 2015 al 2017.

#### **Objetivo Específicos:**

- Determinar la relación entre exigencias de importación y la comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú entre los años 2015 al 2017.
- Determinar la relación entre control de aduanas y la comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú entre los años 2015 al 2017.
- Determinar la relación entre almacenamiento y la comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú entre los años 2015 al 2017.

# II. MÉTODO

#### 2.1 Diseño de la Investigación

#### Nivel de investigación: Descriptivo-correlacional

"La investigación descriptiva busca especificar las propiedades y los perfiles de las personas o cualquier otro fenómeno ya sea de forma individual o conjunta". (Hernández, Fernández & Baptista, 2012, p.80).

Según Sampieri afirmó que "La investigación es denominado correlacional cuando se realiza con la intención de corroborar la relación entre las variables a tratar, como también evaluar el grado de reciprocidad a las que se refiere en un ámbito en particular". (2013, p.57)

El diseño de la investigación es descriptivo no experimental.

Para Ortiz., F. (2004) "En la investigación no experimental se observan fenómenos tal y como se presentan en su contexto natural, se observan datos y después éstos se analizan" (p.94).

Por tal motivo, nos estamos limitando en la investigación, tomando datos sin ser manipulados para obtener con ellos conclusiones correspondientes.

#### Diseños transaccionales correlaciónales

Para Hurtado, I. y Toro, J. este diseño "Describe la relación que existe entre dos o más variables en un momento determinado sabiendo que dicha relación no es de casualidad" (2007, p.104).

Este trabajo es correlacional, ya que consistió en buscar las relaciones entre dos variables en un tiempo definido

#### Tipo de estudio

Se entiende que la investigación es de tipo Aplicada.

Por otro lado, para Hernández el estudio es aplicada, donde "Se caracteriza en buscar la utilización de los conocimientos que se adquieren, además se le considera aplicada para manejar los resultados que se aplican de forma directa con el objetivo de mejorar el problema a tratar" (2012, p.49).

### **Investigacion Longitudinal Retrospectiva**

Es longitudinal retrospectiva porque se obtiene información de la variable independiente y dependiente en diferentes tiempos, y sucesos pasados, por ello esta investigación recolectara información en los años 2015 al 2017.

M: muestra

O1: Importación

O2: comercialización

r: coeficiente de correlación entre las variables

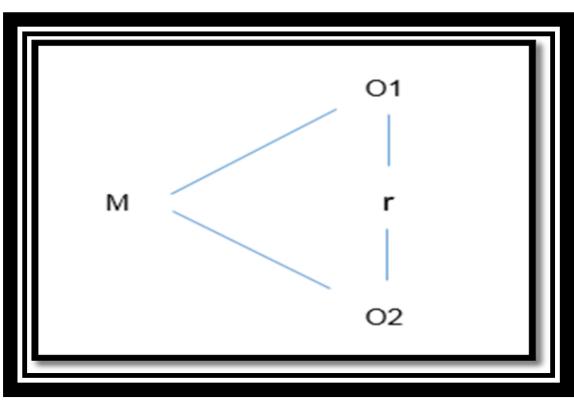


Figura 6: Importación y comercialización.

Elaboración: Propia.

## Variables, Operacionalización

**Tabla 3:** La Importación y comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú entre los años 2015 al 2017.

VARIABLES	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIÓNES	INDICADORES	Items	Escala de medición	Técnica	Instrument 0
			Evigancias do	Sucamec	1			
			Exigencias de importación	Documentación	2	1		
	Permite el ingreso de mercancías	Los requerimientos para		Costos de importación	3	]		
				y seguros				
T	al territorio aduanero para su	_		Canales de uso	4			
Importación	consumo, y del cumplimiento de		Control de aduanas	Depósito	5			
	las formalidades y otras			Transporte	6			
	obligaciones aduaneras	exigencias de		Medidas de Seguridad	7,8			
	(SUNAT, 2017).	importación, control de		Empaque	9			
		aduanas,	Almacenamiento		10			
		almacenamiento						
				Etiqueta				
				Calidad	11	1		
			Posicionamiento			Ordinal	Encuesta	Cuestionari
	Las empresas de venta directa			Presentación	12			О
	siguen creciendo en volumen y				13			
	= -	i i a importancia para la	de marca					
	facturación alrededor del	comercialización		Variedad				
G : 11: 17	mundo, incluso en países con	posicionamiento de						
Comercialización	dificultades económicas A	marca, marketing mix y						
	continuación detallamos los	canales de distribución.		Producto	14			
	canales de comercialización."	canales de distribución.	Marketing Mix	Precio	15			
	(Cestua (2003)			Promoción	16,17			
	(======================================		Canales de distribución	Al por mayor y menor	18			
		P	'' D	Venta especializada	19			

Fuente: Elaboración Propia

#### 2.2 Población y muestra

#### 2.2.2 Población

Según Tamayo señala que "La población es la totalidad de un fenómeno de estudio, incluye la totalidad de unidades de análisis que integran dicho fenómeno y que debe cuantificarse para un determinado estudio" (2012, p.180).

En la presente investigación la población se estimó en 05 empresas importadoras de pirotécnicos de fabricación china, que están ubicadas en Lima metropolitana.

#### 2.2.3 Muestra

Balestrini, señala que: "una muestra es una parte representativa de una población, cuyas características deben producirse en ella, lo más exactamente posible" (2006, p.141).

Para este presente trabajo de investigación utilizaremos el muestreo no probabilístico (muestreo dirigido). Se encuestará al personal del área de importación, marketing y ventas que son un total de 50 personas.

Por las características propias de la investigación y por el tiempo de ejecución se ha planificado que se aplique el concepto de la muestra arbitraria o por conveniencia.

**Tabla 4:** Empresas de importación de pirotécnicos de origen Chino en Lima Metropolitana.

EMPRESA	N° DE TRABAJADORES
Fuegos artificiales Grupo Carrión SAC.	10
Fuegos artificiales Machu Picchu.	10
Peruvian Fireworks S.A.C.	10
Fuegos artificiales San Sebastián.	10
Fuegos artificiales Curaca SAC.	10

Fuente: Elaboración propia.

#### 2.3 Técnicas e instrumentos de recolección de información

Se recopiló información breve y precisa de diversos trabajos de investigación como son: libros físicos, libros virtuales, tesis, etcétera.

#### 2.3.2 Técnicas de procesamiento de la información

Para analizar los datos utilizaremos el método estadístico que consiste en recopilar los datos, seguidamente elaboraré un cuadro y tablas para después presentarlo y describirlos.

#### Toro afirmó que:

La mejor técnica de recolección de datos usado en la observación directa, es la encuesta que se encuentra en sus dos maneras como cuestionarios o entrevistas. Los instrumentos es el método material que se utiliza para recoger y almacenar la datos e información. (2006, p.25).

Para la investigación se tomó en cuenta al cuestionario para recolectar datos relevantes e información necesaria de las 05 Empresas de importación de pirotécnicos de origen chino en Lima Metropolitana.

Esta investigación será aprobada por los docentes de la universidad cesar vallejo ate, que determinaran el nivel o grado de similitud y confiabilidad del instrumento.

#### 2.3.3 Validez

Sampieri propuso que, "La validez es el grado de la encuesta o instrumento del que se quiere medir en dichos términos generales" (2013, p.96).

La validez el instrumento se desarrolló a través del juicio de expertos y se mide a través del análisis de cada ítem del instrumento, verificándose por el criterio del experto, comprendiendo aspectos como: claridad, objetividad, actualidad, suficiencia, intencionalidad, organización, consistencia, coherencia, metodología y pertinencia.

- Dr. Zárate Suárez, Julio Samuel
- Mgtr. Villanueva Orbegoso, Vladimir Eloy
- Mgtr. Espinoza Casco, Roque Juan

#### Confiabilidad

Según Hernández es la probabilidad y capacidad de medición en ciertas condiciones referidas en un tiempo determinado sin tener fallas, mediante estrictas condiciones del lugar específico [...]" (2014, p.200).

Para este trabajo de investigación se buscará una confiabilidad mayor de 0.50, lo cual refleja una alta confiablidad para las investigaciones futuras mediante el alfa *de Cronbach*.

#### Confiabilidad

Para poder a evaluar que tan confiable es nuestro instrumento aplicado en la muestra obtenida de la investigación, utilizaremos una prueba estadística conocida como el **Alfa de Cronbach,** esta prueba maneja ciertos niveles de aceptación a los resultados que presenta:

Tabla 5: Interpretación de los resultados del Alfa de Cronbach

RESULTADOS	NIVEL DE CONFIABILIDAD
Coeficiente alfa > 0.9	Es excelente
Coeficiente alfa > 0.8	Es bueno
Coeficiente alfa > 0.7	Es aceptable
Coeficiente alfa > 0.6	Es cuestionable
Coeficiente alfa > 0.5	Es pobre
Coeficiente alfa < 0.5	Es inaceptable

Fuente: Elaboración propia.

Para obtener la respuesta del Alfa de Cronbach, aplicamos la prueba sobre 10 instrumentos rellenados del total de encuestas a realizar. Obteniendo estos resultados:

Tabla 6: Alfa de Cronbach de la Importación

		N	%
Cases	Valid	50	100,0
	Excluded <sup>a</sup>	0	,0
	Total	50	100,0

Fuente: SPSS

Tabla 7: Resultados del Alfa de Cronbach de la importación

Reliability Statistics				
Cronbach's Alpha	N of Items			
,807	10			

Fuente: SPSS

Se puede observar que nuestro instrumento utilizado ha obtenido un Alfa de Cronbach de 80%, esto quiere decir que es válido para poder continuar con la recolección de datos en toda nuestra muestra.

Tabla 8: El Alfa de Cronbach de la comercialización

		N	%
Cases	Valid	50	100,0
	Excludeda	0	,0
	Total	50	100,0

Fuente: SPSS

Tabla 9: Resultados del Alfa de Cronbach de la comercialización

Reliability Statistics				
Cronbach's Alpha	N of Items			
,801	9			

Fuente: SPSS

Se puede observar que nuestro instrumento utilizado ha obtenido un Alfa de Cronbach de 80%, esto quiere decir que es válido para poder continuar con la recolección de datos en toda nuestra muestra.

Los datos procesados en el SPSS, se logró obtener un 0.807 de confiabilidad en el cuestionario de la variable Importación, que fue aplicado mediante una prueba a 50 trabajadores, permitiendo conocer la estabilidad de los ítems, ya que logra tener un nivel confiabilidad muy bueno. Por otro lado, también se logró obtener un 0.801 de

confiabilidad en el cuestionario de la variable comercialización, donde el nivel de confiabilidad muy bueno.

#### Métodos de análisis de datos

Para esta presente investigación se ha procesado los datos a través del programa SPSS Stadistics (versión 24), en el cuál con este programa podremos obtener tablas y figuras estadísticas. De la misma manera se podrá utilizar el estadístico de correlación Pearson para poder determinar la correlación entre las variables importación y comercialización.

#### Prueba de normalidad

Nuestra investigación se enfatiza en hallar el nivel de relación entre dos variables, y para poder obtener dicho resultado existen dos pruebas estadísticas por utilizar: **R de Pearson,** que es una prueba paramétrica, **y RHO de Spearman**, que es una prueba no paramétrica.

Entonces para poder discernir entre esos dos estadísticos utilizamos la **Prueba de Normalidad,** que nos facilita la solución en base a nuestro tamaño de muestra y al valor de significancia. La prueba de normalidad trabaja en base a otros dos test estadísticos:

- Shapiro-Wilk: lo utilizamos cuando la muestra es menor que 50.
- Kolmogorov-Smirnov: lo usamos cuando la muestra es mayor que 50.

Ahora que ya sabemos que cuál es el test a utilizar procedemos a evaluar el nivel de significancia, cuando:

- El nivel de significancia es menor que 0.05 los datos, no son normales, entonces se utiliza el RHO de Spearman
- El nivel de significancia es mayor a 0.05 los datos, son normales, entonces se usa RHO de spearman.

Tabla 10: Resultados de la prueba de normalidad

Tests of Normality						
	Kolmogo	orov-Smi	rnov <sup>a</sup>	Sh	apiro-Wi	ilk
	Statistic	Df	Sig.	Statistic	Df	Sig.
IMPORTACI ÓN	,177	50	,000	,913	50	,001
COMERCIA LIZACIÓN	,184	50	,000	,901	50	,001

Fuente:SPSS

#### Aspectos éticos

Para el presente trabajo de investigación se tendrá respeto a la propiedad intelectual, es decir, que se ha hecho con ética y total honestidad. Por ello usaremos el manual APA para citar las fuentes bibliográficas.

# III.RESULTADO

#### 2.4 Análisis e interpretación de resultados

**TABLA 11:** El ente organizacional que regula la importación de pirotécnicos.

1. P1	1. P1: El ente organizacional que regula la importación de pirotécnicos, "SUCAMEC", incentiva y agiliza la importación de pirotécnicos.							
	Frecuencia Porcentaje Porcentaje válido Porcentaje acumulado							
	ALGUNAS VECES	13	26,0	26,0	26,0			
válido	CASI SIEMPRE	15	30,0	30,0	56,0			
	SIEMPRE	22	44,0	44,0	100,0			
	TOTAL	50	100,0	100,0				

Fuente: IBM SPSS Statistics

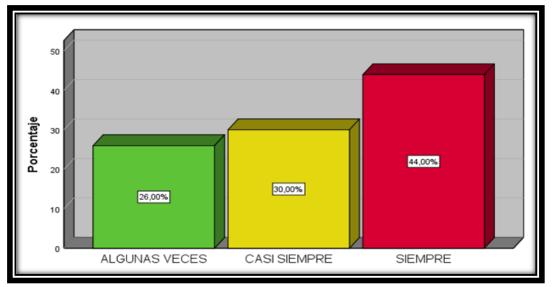


Figura 7: El ente organizacional que regula la importación de pirotécnicos.

#### Interpretación:

En la pregunta 01, del total de trabajadores encuestados que laboran en la empresa que representa el 100%, 26% de los trabajadores indicaron que algunas veces el ente organizacional que regula la importación de pirotécnicos, "SUCAMEC", incentiva y agiliza la importación de pirotécnicos, 30% de los trabajadores indicaron que casi siempre el ente organizacional que regula la importación de pirotécnicos, "SUCAMEC", incentiva y agiliza la importación de pirotécnicos y 44% de los trabajadores encuestados indicador que el ente organizacional que regula la importación de pirotécnicos, "SUCAMEC", incentiva y agiliza la importación de pirotécnicos.

**TABLA 12**: SUCAMEC exige presentar siempre la documentación

P2: La autorización como importador de pirotécnico dado por la SUCAMEC, te exige presentar siempre la documentación y requisitos para su certificación. Porcentaje Frecuencia Porcentaje Porcentaje acumulado válido **ALGUNAS** 16 32,0 32,0 32,0 **VECES** CASI 19 38,0 70,0 38,0 válido **SIEMPRE SIEMPRE** 15 30,0 30,0 100,0 50 **TOTAL** 100,0 100,0

Fuente: IBM SPSS Statistics

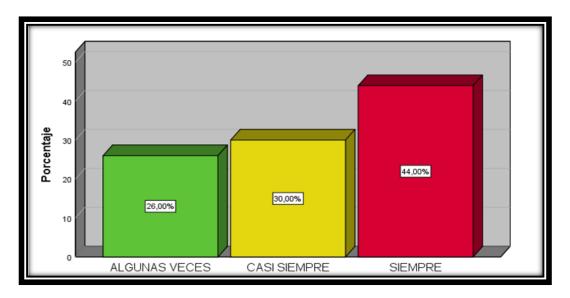


Figura 8: SUCAMEC exige presentar siempre la documentación.

#### Interpretación:

En la pregunta 02, del total de trabajadores encuestados que laboran en la empresa que representa el 100%, 32% de los trabajadores indicaron que algunas veces la autorización como importador de pirotécnico dado por la SUCAMEC, te exige presentar siempre la documentación y requisitos para su certificación, 38% de los trabajadores indicaron que casi siempre la autorización como importador de pirotécnico dado por la SUCAMEC, te exige presentar siempre la documentación y requisitos para su certificación y 30% de los trabajadores encuestados indicador que siempre la autorización como importador de pirotécnico dado por la SUCAMEC, te exige presentar siempre la documentación y requisitos para su certificación.

**TABLA 13**: La SUCAMEC exige para importar seguros y sobre seguros.

P3: La SUCAMEC exige para importar que se incrementen seguros y sobre seguros que garantizan que el producto llegue en buen estado.							
	Frecuencia Porcentaje Porcentaje válido Porcentaje acumulado						
	NUNCA	1	2,0	2,0	2,0		
	CASI NUNCA	6	12,0	12,0	14,0		
válido	ALGUNAS VECES	13	26,0	26,0	40,0		
	CASI SIEMPRE	13	26,0	26,0	66,0		
	SIEMPRE	17	34,0	34,0	100,0		
	TOTAL	50	100,0	100,0			

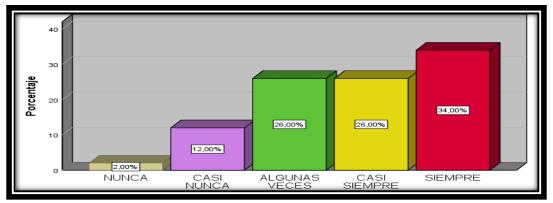


Figura 9 : La SUCAMEC exige para importar seguros y sobre seguros.

#### Interpretación:

En la pregunta 03, del total de trabajadores encuestados que laboran en la empresa que representa el 100%, 2% de los trabajadores indicaron que nunca La SUCAMEC exige para importar que se incrementen seguros y sobre seguros que garantizan que el producto llegue en buen estado, 12% de los trabajadores indicaron que casi nunca la SUCAMEC exige para importar que se incrementen seguros y sobre seguros que garantizan que el producto llegue en buen estado, 26% de los trabajadores encuestados indicaron que algunas veces la SUCAMEC exige para importar que se incrementen seguros y sobre seguros que garantizan que el producto llegue en buen estado, 26% de los trabajadores encuestados indicaron que casi siempre la SUCAMEC exige para importar que se incrementen seguros y sobre seguros que garantizan que el producto llegue en buen estado y 34% de los trabajadores encuestados indicaron que siempre la SUCAMEC exige para importar que se encuestados indicaron que siempre la SUCAMEC exige para importar que se encuestados indicaron que siempre la SUCAMEC exige para importar que se

incrementen seguros y sobre seguros que garantizan que el producto llegue en buen estado.

Tabla 14: La importación de pirotécnicos pasa por semáforo rojo.

P4: La importación de pirotécnicos necesariamente pasa por semáforo rojo para su reconocimiento físico debido al riesgo del producto.							
Frecuencia Porcentaje Porcentaje ta acu							
	NUNCA	1	2,0	2,0	2,0		
	CASI NUNCA	3	6,0	6,0	8,0		
válido	ALGUNAS VECES	15	30,0	30,0	38,0		
	CASI SIEMPRE	15	30,0	30,0	68,0		
	SIEMPRE	16	32,0	32,0	100,0		
	TOTAL	50	100.0	100.0			

Fuente: IBM SPSS Statistics

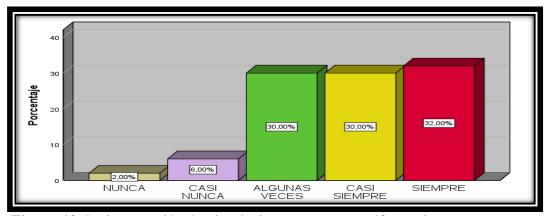


Figura 10: La importación de pirotécnicos pasa por semáforo rojo.

#### Interpretación:

En la pregunta 04, del total de trabajadores encuestados que laboran en la empresa que representa el 100%, 2% de los trabajadores indicaron que nunca la importación de pirotécnicos necesariamente pasa por semáforo rojo para su reconocimiento físico debido al riesgo del producto, 6% de los trabajadores indicaron que casi nunca la importación de pirotécnicos necesariamente pasa por semáforo rojo para su reconocimiento físico debido al riesgo del producto, 30% de los trabajadores encuestados indicaron que algunas veces la importación de pirotécnicos necesariamente pasa por semáforo rojo para su reconocimiento físico debido al

riesgo del producto, 30% de los trabajadores encuestados indicaron que casi siempre la importación de pirotécnicos necesariamente pasa por semáforo rojo para su reconocimiento físico debido al riesgo del producto y 32% de los trabajadores encuestados indicaron que siempre la importación de pirotécnicos necesariamente pasa por semáforo rojo para su reconocimiento físico debido al riesgo del producto.

Tabla 15: Las once condiciones para la importación.

P5: Las once condiciones para la importación de productos pirotécnicos exigidos por la SUCAMEC, son cumplidos por su empresa.						
Frecuencia Porcentaje Porcentaje válido Porcentaje						
	NUNCA	1	2,0	2,0	2,0	
	CASI NUNCA	5	10,0	10,0	12,0	
válido	ALGUNAS VECES	14	28,0	28,0	40,0	
válido	CASI SIEMPRE	9	18,0	18,0	58,0	
	SIEMPRE	21	42,0	42,0	100,0	
	TOTAL	50	100,0	100,0		

Fuente: IBM SPSS Statistics

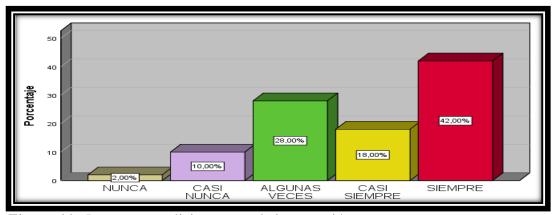


Figura 11: Las once condiciones para la importación

#### Interpretación:

En la pregunta 05, del total de trabajadores encuestados que laboran en la empresa que representa el 100%, 2% de los trabajadores indicaron que nunca las once condiciones para la importación de productos pirotécnicos exigidos por la SUCAMEC, son cumplidos por su empresa, 10% de los trabajadores indicaron que casi nunca las once condiciones para la importación de productos pirotécnicos exigidos por la SUCAMEC, son cumplidos por su empresa, 28% de los trabajadores encuestados indicaron que algunas veces las once condiciones para la importación

de productos pirotécnicos exigidos por la SUCAMEC, son cumplidos por su empresa, 18% de los trabajadores encuestados indicaron que casi siempre las once condiciones para la importación de productos pirotécnicos exigidos por la SUCAMEC, son cumplidos por su empresa y 42% de los trabajadores encuestados indicaron que siempre las once condiciones para la importación de productos pirotécnicos exigidos por la SUCAMEC, son cumplidos por su empresa.

Tabla 16: La empresa de transporte tiene conocimiento en la materia.

P6: La empresa de transporte tiene el permiso como manipulador y conocimiento en la materia, certificado por la SUCAMEC.							
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado		
	CASI NUNCA	6	12,0	12,0	12,0		
	ALGUNAS VECES	18	36,0	36,0	48,0		
	CASI SIEMPRE	9	18,0	18,0	66,0		
	SIEMPRE	17	34,0	34,0	100,0		
	TOTAL	50	100,0	100,0			

Fuente: IBM SPSS Statistic

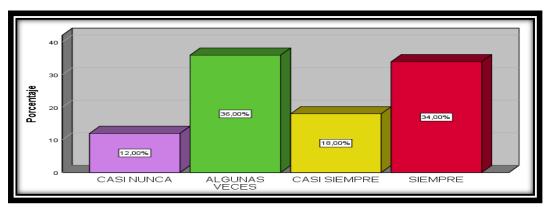


Figura 12 : La empresa de transporte tiene y conocimiento en la materia.

#### Interpretación:

En la pregunta 06, del total de trabajadores encuestados que laboran en la empresa que representa el 100%, 12% de La empresa de transporte tiene el permiso como manipulador y conocimiento en la materia certificado por la SUCAMEC, 36% de La empresa de transporte tiene el permiso como manipulador y conocimiento en la materia certificado por la SUCAMEC, 18% de La empresa de transporte tiene el permiso como manipulador y conocimiento en la materia certificado por la

SUCAMEC y 34% de La empresa de transporte tiene el permiso como manipulador y conocimiento en la materia certificado por la SUCAMEC.

**Tabla 17**: El almacén cumple con las medidas de seguridad.

P7: El almacén cumple con las nueve medidas de seguridad exigidas por la SUCAMEC.								
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado			
	NUNCA	2	4,0	4,0	4,0			
	CASI NUNCA	17	34,0	34,0	38,0			
válido	ALGUNAS VECES	10	20,0	20,0	58,0			
Valido	CASI SIEMPRE	15	30,0	30,0	88,0			
	SIEMPRE	6	12,0	12,0	100,0			
	TOTAL	50	100,0	100,0				

Fuente: IBM SPSS Statistics

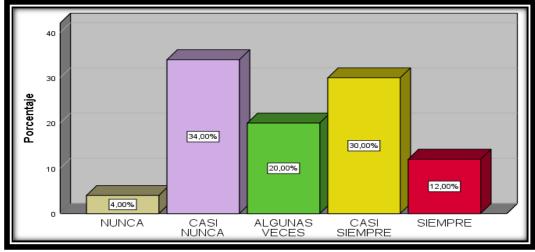


Figura 13 : El almacén cumple con las medidas de seguridad.

#### Interpretación:

En la pregunta 07, del total de trabajadores encuestados que laboran en la empresa que representa el 100%, 4% de El almacén cumple con las nueve medidas de seguridad exigidas por la SUCAMEC, 34% de El almacén cumple con las nueve medidas de seguridad exigidas por la SUCAMEC, 20% de El almacén cumple con las nueve medidas de seguridad exigidas por la SUCAMEC, 30% y 34% de El almacén cumple con las nueve medidas de seguridad exigidas por la SUCAMEC.

**Tabla 18**: Los empaques y embalajes cumplen con los requisitos.

P8: Los empaques y embalajes cumplen con los requisitos de seguridad para el traslado, conservación y manipulación.								
I Frecuencia I Porcentale I ' I					Porcentaje acumulado			
	NUNCA	8	16,0	16,0	16,0			
	CASI NUNCA	7	14,0	14,0	30,0			
válido	ALGUNAS VECES	6	12,0	12,0	42,0			
valido	CASI SIEMPRE	6	12,0	12,0	54,0			
	SIEMPRE	23	46,0	46,0	100,0			
	TOTAL	50	100,0	100,0				

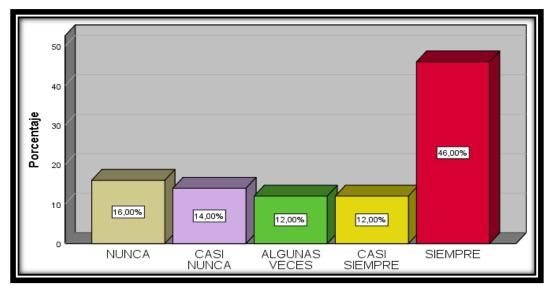


Figura 14: Los empaques y embalajes cumplen con los requisitos

#### Interpretación:

En la pregunta 08, del total de trabajadores encuestados que laboran en la empresa que representa el 100%, 16% de Los empaques y embalajes cumplen con los requisitos de seguridad para el traslado, conservación y manipulación., 14% de Los empaques y embalajes cumplen con los requisitos de seguridad para el traslado, conservación y manipulación., 12% de Los empaques y embalajes cumplen con los requisitos de seguridad para el traslado, conservación y manipulación., 12% y 46% de Los empaques y embalajes cumplen con los requisitos de seguridad para el traslado, conservación y manipulación.

**Tabla 19:** La etiqueta precisa información iconográfica.

P9: La etiqueta precisa información iconográfica necesaria para la manipulación del producto por el público en general.							
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado		
	ALGUNAS VECES	13	26,0	26,0	26,0		
válido	CASI SIEMPRE	15	30,0	30,0	56,0		
	SIEMPRE	22	44,0	44,0	100,0		
	TOTAL	50	100,0	100,0			

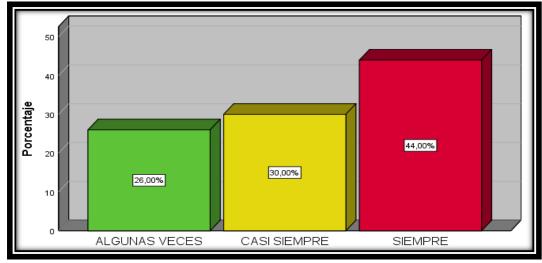


Figura 15: La etiqueta precisa información iconográfica.

#### Interpretación:

En la pregunta 09, del total de trabajadores encuestados que laboran en la empresa que representa el 100%, 26% de La etiqueta precisa información iconográfica necesaria para la manipulación del producto por el público en general, 30% de La etiqueta precisa información iconográfica necesaria para la manipulación del producto por el público en general y 44% de La etiqueta precisa información iconográfica necesaria para la manipulación del producto por el público en general.

**Tabla 20:** Los espacios del almacenamiento.

P10: Los espacios del almacenamiento cuentan con los requerimientos, como palets, para el buen mantenimiento y cuidado del producto. Porcentaje Porcentaje Frecuencia Porcentaje válido acumulado **ALGUNAS** 16 32,0 32,0 32,0 **VECES** CASI válido 19 38,0 70,0 38,0 **SIEMPRE SIEMPRE** 15 30,0 30,0 100,0 100,0 TOTAL 50 100,0

Fuente: IBM SPSS Statistics

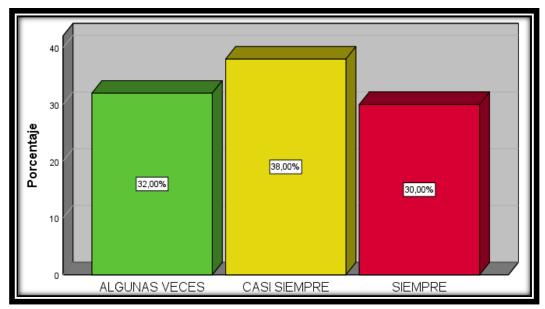


Figura 16: Los espacios del almacenamiento.

#### Interpretación:

En la pregunta 10, del total de trabajadores encuestados que laboran en la empresa que representa el 100%, 32% de Los espacios del almacenamiento cuentan con los requerimientos, como palets, para el buen mantenimiento y cuidado del producto, 30% de Los espacios del almacenamiento cuentan con los requerimientos, como palets, para el buen mantenimiento y cuidado del producto y 38% de Los espacios del almacenamiento cuentan con los requerimientos, como palets, para el buen mantenimiento y cuidado del producto.

**Tabla 21:** *Productos importados desde China.* 

P11: Los productos importados desde China están posicionando con su propia marca.								
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado			
	NUNCA	2	4,0	4,0	4,0			
	CASI NUNCA	13	26,0	26,0	30,0			
válido	ALGUNAS VECES	9	18,0	18,0	48,0			
válido	CASI SIEMPRE	15	30,0	30,0	76,0			
	SIEMPRE	11	22,0	22,0	100,0			
	TOTAL	50	100,0	100,0				

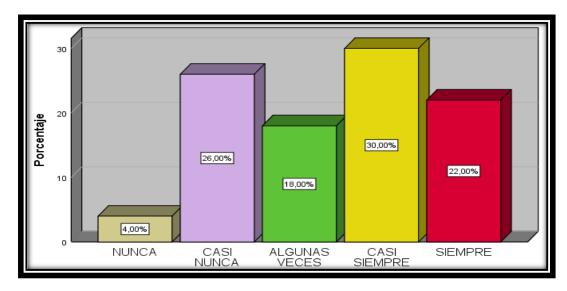


Figura 17: Productos importados desde China.

#### Interpretación:

En la pregunta 11, del total de trabajadores encuestados que laboran en la empresa que representa el 100%, 4% de Los productos importados desde China están posicionando con su propia marca, 26% de Los productos importados desde China están posicionando con su propia marca, 18% de Los productos importados desde China están posicionando con su propia marca, 30% y 22% de Los productos importados desde China están posicionando con su propia marca.

**Tabla 22:** *Etiquetados con marcas nacionales.* 

P12: Los p	P12: Los productos importados desde el lugar de origen son etiquetados con marcas nacionales para posicionar en el mercado peruano.							
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado			
	NUNCA	11	22,0	22,0	22,0			
	CASI NUNCA	17	34,0	34,0	56,0			
válido	ALGUNAS VECES	16	32,0	32,0	88,0			
valido	CASI SIEMPRE	6	12,0	12,0	0			
	SIEMPRE	0	0	0	100,0			
	TOTAL	50	100,0	100,0				

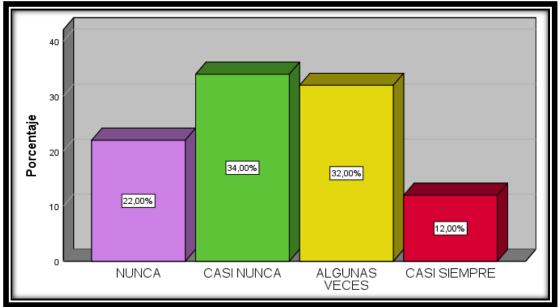


Figura 18: Etiquetados con marcas nacionales.

#### Interpretación:

En la pregunta 12, del total de trabajadores encuestados que laboran en la empresa que representa el 100%, 22% de Los productos importados desde el lugar de origen son etiquetados con marcas nacionales para posicionar en el mercado peruano, 34% de Los productos importados desde el lugar de origen son etiquetados con marcas nacionales para posicionar en el mercado peruano, 32% y 12% de Los productos importados desde el lugar de origen son etiquetados con marcas nacionales para posicionar en el mercado peruano.

**Tabla 23:** La nueva marca peruana cumple con las exigencias.

P13: El etiquetado con la nueva marca peruana cumple con las exigencias y requisitos para el país de destino.							
Frecuencia Porcentaje Porcentaje válido Porcentaje							
	ALGUNAS VECES	13	26,0	26,0	26,0		
válido	CASI SIEMPRE	15	30,0	30,0	56,0		
	SIEMPRE	22	44,0	44,0	100,0		
	TOTAL	50	100,0	100,0			

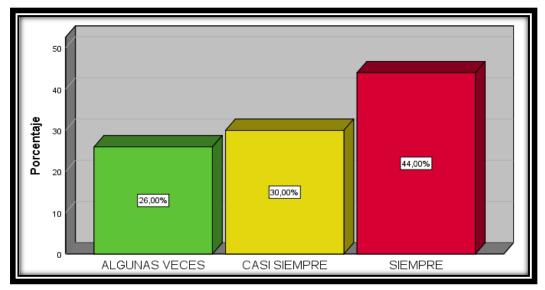


Figura 19: La nueva marca peruana cumple con las exigencias.

#### Interpretación:

En la pregunta 13, del total de trabajadores encuestados que laboran en la empresa que representa el 100%, 26% de El etiquetado con la nueva marca peruana cumple con las exigencias y requisitos para el país de destino, 30% y 44% de El etiquetado con la nueva marca peruana cumple con las exigencias y requisitos para el país de destino.

**Tabla 24**: Etiquetados con marcas nacionales.

P14: Los productos importados desde el lugar de origen son etiquetados con marcas nacionales para posicionar en el mercado peruano. Porcentaje Porcentaje Frecuencia Porcentaje válido acumulado **ALGUNAS** 32,0 16 32,0 32,0 **VECES** CASI válido 19 38,0 38,0 70,0 **SIEMPRE** SIEMPRE 30,0 30,0 100,0 15 TOTAL 50 100,0 100,0

Fuente: IBM SPSS Statistics

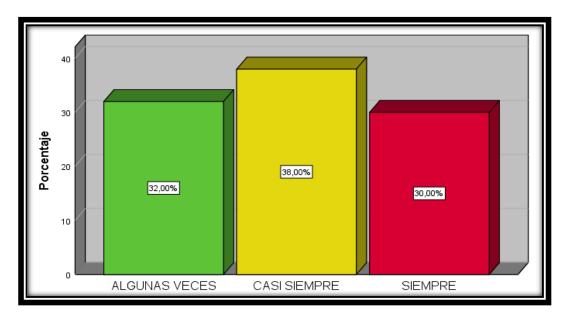


Figura 20: Etiquetados con marcas nacionales.

#### Interpretación:

En la pregunta 14, del total de trabajadores encuestados que laboran en la empresa que representa el 100%, 32% de Los productos importados son requeridos en las principales ciudades y provincias del Perú, 38% y 30% de Los productos importados son requeridos en las principales ciudades y provincias del Perú.

**Tabla 25:** Productos con mayor especialización.

P15: La plaza cada vez más exige a los importadores productos con mayor especialización, innovación y efecto.							
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado		
	NUNCA	1	2,0	2,0	2,0		
	CASI NUNCA	6	12,0	12,0	14,0		
válido	ALGUNAS VECES	13	26,0	26,0	40,0		
Valido	CASI SIEMPRE	13	26,0	26,0	66,0		
	SIEMPRE	17	34,0	34,0	100,0		
	TOTAL	50	100,0	100,0			

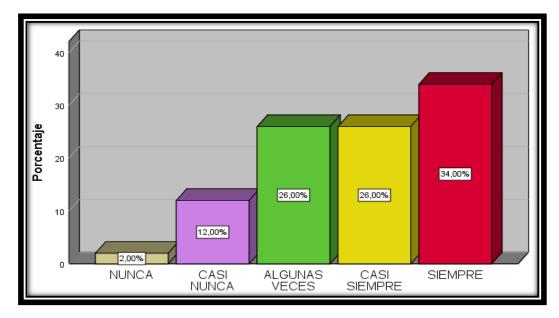


Figura 21: Productos con mayor especialización.

#### Interpretación:

En la pregunta 15, del total de trabajadores encuestados que laboran en la empresa que representa el 100%, 2% de La plaza cada vez más exige a los importadores productos con mayor especialización, innovación y efecto, 12% de La plaza cada vez más exige a los importadores productos con mayor especialización, innovación y efecto, 26% de La plaza cada vez más exige a los importadores productos con mayor especialización, innovación y efecto, 26% y 34% de La plaza cada vez más exige a los importadores productos con mayor especialización, innovación y efecto.

**Tabla 26:** Comercialización y oferta.

P16: El precio importado permite una mayor comercialización y oferta competitiva.3							
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado		
	NUNCA	1	2,0	2,0	2,0		
	CASI NUNCA	3	6,0	6,0	8,0		
válido	ALGUNAS VECES	15	30,0	30,0	38,0		
Valido	CASI SIEMPRE	15	30,0	30,0	68,0		
	SIEMPRE	16	32,0	32,0	100,0		
	TOTAL	50	100,0	100,0			

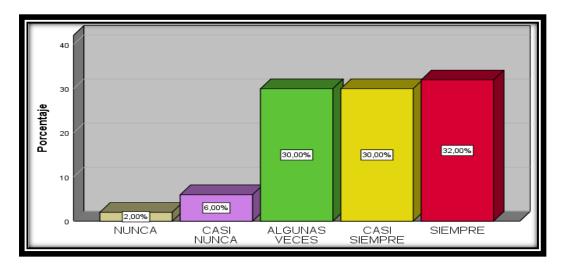


Figura 22 : Comercialización y oferta.

#### Interpretación:

En la pregunta 16, del total de trabajadores encuestados que laboran en la empresa que representa el 100%, 2% de El precio importado permite una mayor comercialización y oferta competitiva., 6% de El precio importado permite una mayor comercialización y oferta competitiva., 30% de El precio importado permite una mayor comercialización y oferta competitiva., 30% y 32% de El precio importado permite una mayor comercialización y oferta competitiva.

**Tabla 27:** *El precio impulsa promociones.* 

P17: El valor del precio del producto importado permite impulsar promociones del producto para una mayor venta y comercialización. Porcentaje Frecuencia Porcentaje Porcentaje acumulado válido **NUNCA** 1 2,0 2,0 2,0 CASI 5 10,0 12,0 10,0 NUNCA **ALGUNAS** 14 28,0 28,0 40,0 **VECES** válido CASI 9 58,0 18,0 18,0 **SIEMPRE** 21 42,0 42,0 100,0 **SIEMPRE** 

100,0

100,0

Fuente: IBM SPSS Statistics

TOTAL

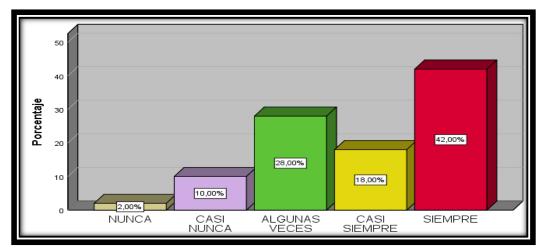


Figura 23: El precio impulsa promociones.

50

#### Interpretación:

En la pregunta 17, del total de trabajadores encuestados que laboran en la empresa que representa el 100%, 2% de Los empaques y embalajes cumplen con los requisitos de seguridad para el traslado, conservación y manipulación, 10% de Los empaques y embalajes cumplen con los requisitos de seguridad para el traslado, conservación y manipulación, 28% de Los empaques y embalajes cumplen con los requisitos de seguridad para el traslado, conservación y manipulación, 18% y 42%

de Los empaques y embalajes cumplen con los requisitos de seguridad para el traslado, conservación y manipulación.

Tabla 28: La distribución de su producto.

P18: La venta	P18: La venta directa y especializada intensifica la distribución de su producto.								
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado				
	NUNCA	0	0	0	0				
	CASI NUNCA	6	12,0	12,0	12,0				
válido	ALGUNAS VECES	18	36,0	36,0	48,0				
	CASI SIEMPRE	9	18,0	18,0	66,0				
	SIEMPRE	17	34,0	34,0	100,0				
	TOTAL	50	100,0	100,0					

Fuente: IBM SPSS Statistics

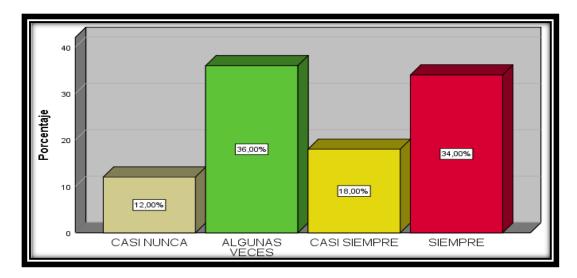


Figura 24 : La distribución de su producto

#### Interpretación:

En la pregunta 18, del total de trabajadores encuestados que laboran en la empresa que representa el 100%, 12% de La venta directa y especializada intensifica la distribución de su producto, 18% de La venta directa y especializada intensifica la distribución de su producto, 36% de La venta directa y especializada intensifica la distribución de su producto, y 34% de La venta directa y especializada intensifica la distribución de su producto.

Tabla 29: La venta mayorista y minorista.

P14: Los productos importados desde el lugar de origen son etiquetados con marcas nacionales para posicionar en el mercado peruano.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
	ALGUNAS VECES	13	26,0	26,0	26,0
válido	CASI SIEMPRE	15	30,0	30,0	56,0
	SIEMPRE	22	44,0	44,0	100,0
	TOTAL	50	100,0	100,0	

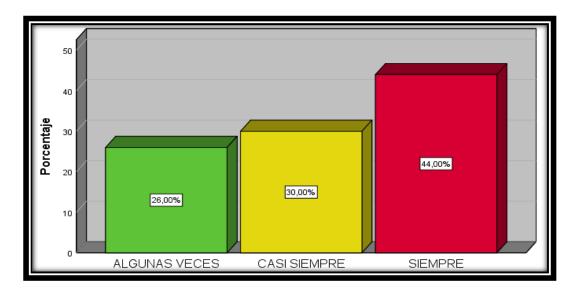


Figura 25: La venta mayorista y minorista.

#### Interpretación:

En la pregunta 19, del total de trabajadores encuestados que laboran en la empresa que representa el 100%, 26% de La venta de sus productos en puntos del canal mayorista y minorista facilita una mayor distribución del producto, 30% y 44% de La venta de sus productos en puntos del canal mayorista y minorista facilita una mayor distribución del producto.

# 2.4.2 Contrastación de la hipótesis

Tabla 30: Escala de interpretaci'on para la correlaci'on de spearman

Correlación	Interpretación
-1.00	Correlación negativa perfecta
-0.09	Correlación negativa muy fuerte
-0.75	Correlación negativa considerable
-0.50	Correlación negativa media
-0.10	Correlación negativa débil
0.00	No existe correlación alguna entre las variables
+0.10	Correlación positiva débil
+0.50	Correlación positiva media
+0.75	Correlación positiva considerable
+0.09	Correlación positiva muy fuerte
+1.00	Correlación positiva perfecta

Fuente: Elaboración propia.

#### Hipótesis general.

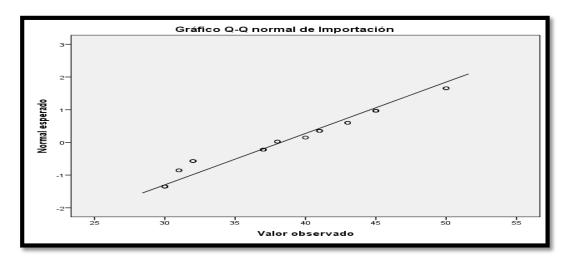
Coeficiente de la correlación Rho spearman de las variables: importación y comercialización.

Tabla 31: Hipótesis General, importación y comercialización.

			Importación	Comercialización
Spearman's rho	Importación	Correlation	1,000	,928**
		Coefficient		
		Sig. (2-tailed)	•	,000
		N	50	50
	Comercialización	Correlation	,928**	1,000
		Coefficient	,920	1,000
		Sig. (2-tailed)	,000	
		N	50	50

Fuente: SPSS

Figura 26: Importación y comercialización.



#### Interpretación:

En este análisis de la correlación se encontró que la relación entre ambas variables es significativo (p<0.05), por tanto, existe correlación; por ello se rechaza la hipótesis nula y se acepta la Hipótesis alternativa. El coeficiente de correlación de Rho Spearman= 928 y el P valor es de = 0,000. Estos resultados indican que, en el caso de la muestra estudiada, existe una relación significativa entre la importación y la comercialización.

Finalmente, se concluye que: se acepta la hipótesis alterna demostrando de que si existe relación entre las variables

Hipótesis especifica 1.

Coeficiente de la correlación Rho spearman de las variables: exigencias de importación y comercialización.

**Tabla 32:** Hipótesis Especifica 1, exigencias de importación y comercialización.

		Exigencias de	Comercializaci	
			importación	ón
		Correlation	1,000	,852**
Spearman's rho	Exigencias de importación	Coefficient	1,000	,032
		Sig. (2-tailed)		,000
		N	50	50
	Comercialización	Correlation	,852**	1,000
		Coefficient	,032	
		Sig. (2-tailed)	,000	
		N	50	50

Fuente: SPSS

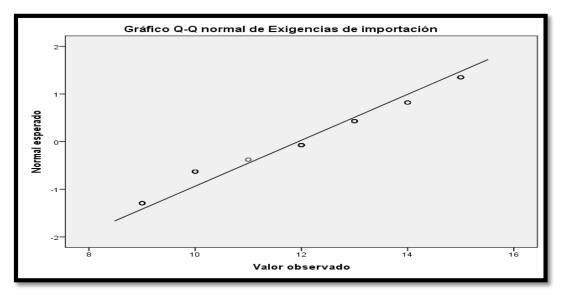


Figura 27: Exigencias de importación

#### Interpretación:

En este análisis de la correlación se encontró que la relación entre ambas variables es significativa (p<0.05), por tanto, existe correlación; por ello se rechaza la hipótesis nula y se acepta la Hipótesis alternativa. El coeficiente de correlación de Rho Spearman= 852 y el P valor es de = 0,000. Estos resultados indican que, en el caso de la muestra estudiada, existe una relación significativa entre las exigencias de importación y comercialización.

Finalmente, se concluye que: se acepta la hipótesis alternativa de que si existe relación.

Hipótesis especifica 2.

Coeficiente de la correlación Rho spearman de las variables: control de aduanas y comercialización.

**Tabla 33:** Hipótesis Específica 2, control de aduanas y comercialización.

			Control	
			de	Comercializació
			aduanas	n
Spearman's rho	Control de aduanas	Correlation	1,000	,863**
		Coefficient		,803
		Sig. (2-tailed)		,000
		N	50	50
	Comercialización	Correlation	,863**	1,000
		Coefficient		
		Sig. (2-tailed)	,000	
		N	50	50

Fuente: SPSS

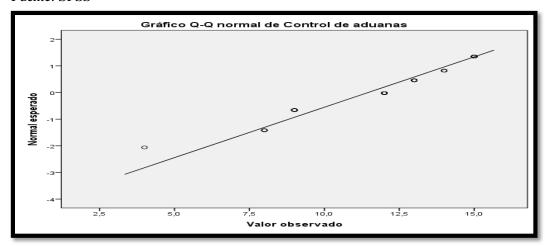


Figura 28: Control de aduanas

#### Interpretación:

En este análisis de la correlación se encontró que la relación entre ambas variables es significativa (p<0.05), por tanto, existe correlación; por ello se rechaza la hipótesis nula y se acepta la Hipótesis alternativa. El coeficiente de correlación de Rho Spearman= 863 y el P valor es de = 0,000. Estos resultados indican que, en el caso de la muestra estudiada, existe una relación significativa entre el control de aduanas y comercialización.

Finalmente, se concluye que: se acepta la hipótesis alterna por lo tanto existe relación.

Hipótesis especifica 3.

Coeficiente de la correlación Rho spearman de las variables: almacenamiento y comercialización

Tabla 34: Resultado Hipótesis Específica 3

			Almacenamie	
			nto	Comercialización
		Correlation	1,000	,628**
	Almacenamiento	Coefficient	1,000	,028
		Sig. (2-tailed)		,000
		N	50	50
Spearman's		Correlation	,628**	1 000
rho		Coefficient	,028	1,000
	Comercialización			
		Sig. (2-tailed)	,000	
		N	50	50

Fuente: SPSS

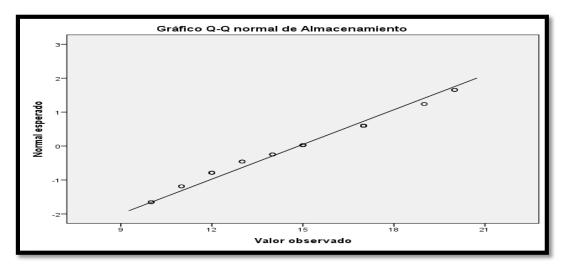


Figura 29: Almacenamiento

#### Interpretación:

En este análisis de la correlacion se encontró que la relación entre ambas varaibles es significativo (p<0.05), por tanto, existe correlación; por ello se rechaza la hipótesis nula y se acepta la Hipótesis alternativa. El coeficiente de correlación de Rho Spearman= 628 y el P valor es de = 0,000. Estos resultados indican que, en el caso de la muestra estudiada, existe una relación significativa entre almacenamiento y comercialización.

Finalmente, se concluye que: se acepta la hipótesis alterna de que si existe relación.

# IV. DISCUSION

La presenta investigación pretende determinar la relación entre la importación y comercialización de pirotécnicos desde china hacia el Perú en los años 2015 al 2017. Para ello se analizaron tesis similares que tiene en común las variables importación y comercialización.

4.1 En lo que concierne a los resultados obtenidos en la investigación para nuestra hipótesis general, se demostró a través de la correlación de Rho de spearman, un grado de correlación de 0.928 con un nivel de significancia de 0.000 entre las variables importación y comercialización, teniendo una correlación positiva fuerte, la cual justifica que si la tasa de importación aumenta favorecería más a la comercialización; así mismo Yabar (2018) ha demostrado que si existe relación entre la importación y comercialización y luego de una observación del entorno esta es definida como positiva, ya que mercado de selladores líquidos para neumáticos no está siendo explotado eficientemente, ello debido principalmente a la baja inversión en marketing y el poco conocimiento de mercado meta al que deberían dirigirse, esto sumado a los precios elevados a los que se ha vendido el producto, y en consecuencia se realizó una evaluación económica y financiera el plan de negocio para importación y comercialización del sellador líquido para neumáticos en lima metropolitana es viable y rentable para los inversionistas.

4.2 Por otro lado con respecto a la relación que existe entre las exigencias de importación y comercialización a través de la correlación de Rho de spearman se obtuvo un grado de correlación 0.852 con un nivel de significancia de 0.000, que demuestra que existe relación, con una correlación positiva fuerte; así mismo Sosa (2014), se verifica que se obtuvo mediante la prueba de rho de spearman un valor de coeficiente de 0.517 y un sigma bilateral de 0.000 que al ser menor al margen de error de 0.05 se demuestra que existe relación entre la dimensión exigencias de importación y la comercialización, donde los productos cuentan con la aceptación del cliente, incorporando estrategias de acceso a los mercados como también el mayor control en cuanto a los ingresos de producción, que trajo consigo una mayor cantidad, por las diferentes reglas, políticas y medidas que se necesita para ingresar a un mercado peruano, además se destaca que existe carencia significativa de personal capacitado y especializado para realizar un control y fiscalización eficiente, de tal modo que sólo se está realizando a nivel de empresas de venta de

explosivos con seguridad privada, además. Con respecto a la investigación se está de acuerdo en que las exigencias de importación son necesarias para realizar la comercialización adecuada de pirotécnicos.

- 4.3 Por otro lado, según la relación que existe entre el control de aduanas y la comercialización, a través de la correlación de Rho de spearman se obtuvo un grado de correlación de 0.863 con una significancia de 0.000 justificando que si existe relación, ya que la correlacion es fuerte, así mismo Rodríguez (2015) afirma que se tiene un moderado grado de influencia mediante la prueba de correlación de spearman donde se obtuvo un valor de 0.580, además el valor de significancia es de 0.000, por lo tanto se ha incrementado el control de aduanas en relación a los bienes de capital y permite que Ica, ya que los acuerdos firmados con China provocaron cierta relevancia en la salida de mercancías del Perú, por lo tanto se puede desarrollar con mayor frecuencia en relación a las exportaciones en un futuro, demostrando que esta acomodado a la expansión de la demanda internacional, adquiriendo insumos importados para reducir costos y poder mejorar la calidad del producto. Con respecto a la investigación se está de acuerdo en que el control de aduanas es necesario para realizar la comercialización primordial de pirotécnicos
- 4.4 Finalmente la relación que existe entre el almacenamiento y la comercialización, por medio de la correlación de Rho de spearman se logró un grado de correlación de 0.628 y un nivel de significancia de 0.000 demostrando que si existe relación con una correlación positiva moderada, así mismo Anta (2016) esta considera en cierto grado de similitud con los resultados del presente estudio, ya que también se aplicó la prueba de rho de spearman con un resultado de 0.445 y un sigma bilateral de 0.000, demostrando que existe relación entre el almacenamiento y comercialización, en relación a este escenario en la cual las prácticas desleales de comercio mecanismo de distintos conceptos como punto de inicio de la práctica indiscriminada del dumping, clasificación, evolución histórica, refleja el comportamiento de competencia desleal de las grandes hacia los países subdesarrollados. Con respecto a la investigación se está de acuerdo en que el almacenamiento es necesario para realizar la comercialización de pirotécnicos.

# v. conclusion

- 5.1 Luego del análisis, hemos podido determinar que si existe relación importación y comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú en los años 2015 al 2017, el grado de correlación es de categoría fuerte. Finalmente se puede observar que luego de observar los resultados según la correlación de Rho de spearman es de 0,928; su nivel de significancia es de 0,000, el menor es a 0,05, de manera que se acepta la hipótesis general. Y determina que se brinda la autorización para los comerciantes el derecho de importar los pirotécnico dado por la SUCAMEC, de manera que se presenta la documentación y requisitos para su certificación, y en consecuencia la importación de pirotécnicos necesariamente pasa por un semáforo rojo para su reconocimiento físico debido al riesgo del producto, que luego pasa al almacén donde se verifica que se cumple con las nueve medidas de seguridad exigidas.
  - 5.2 Para determinar la relación que existe entre las exigencias de importación y la comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú en los años 2015 al 2017, su nivel de significancia es de según la correlación de Rho de spearman de 0.852 el cual su correlación es fuerte con una significancia de 0,000. El cual confiere que las exigencias de importación se realizan para incrementar los seguros y sobre seguros que garantizan que el producto llegue en buen estado, de manera que se incentiva y agiliza la importación de los mismos productos, presentando la documentación y requisitos necesaria para su certificación.
- 5.3 Se logró identificar el grado de correlación de Rho de spearman es de 0.863, su significancia es de 0.000, lo cual significa que tiene una correlación fuerte, siendo menor a 0,05 el cual podemos afirmar que existe relación entre el control de aduanas y la comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú en los años 2015 al 2017, por consecuente el control de aduanas es generado de modo que se verifico si los comerciantes cumplen con las once condiciones que pide la SUCAMEC para la importación de productos pirotécnicos, facilitando a la empresa, el transporte de los productos con el permiso de manipulador y conocimiento en la materia certificado por la SUCAMEC.

5.4 Por último la relación entre el almacenamiento y la comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú en los años 2015 al 2017, su nivel de correlación de spearman es de 0.628, lo cual significa que tiene una correlación de categoría moderada con un grado de significancia de 0.000. Por lo tanto el almacenamiento es uno de los factores determinantes ya que se analiza si los comerciantes consideran que los empaques y embalajes cumplen con los requisitos de seguridad para el traslado, conservación y manipulación, por lo tanto es importante un elemento que es la etiqueta para precisar la información iconográfica necesaria para la manipulación del producto por el público en general.

VI. RECOMENDACION

Para la presente investigación teniendo en cuenta todos los resultados obtenidos y las conclusiones realizadas se recomiendan lo siguiente:

- 6.1 Se recomienda que para que siga la tendencia de la importación de los productos pirotécnicos, de manera que sea necesario que los comerciantes de las cinco Empresas de importación de pirotécnicos de origen chino de Lima Metropolitana, tengan conocimiento sobre la ley 30299, es en uso de pirotécnicos que se cumpla con la autorización de la SUCAMEC, que exige emitir la documentación correspondiente y los requisitos para su certificación, de manera que la mercadería puede ser colocado en almacenes que cumplan la correcta seguridad. También se puede recomendar que los comerciantes tengan la renovación de la autorización para manipular los productos pirotécnicos solicitando un mínimo de 30 días antes de su vencimiento, sino de lo contrario no procederá la renovación de una autorización vencida, y en consecuencia no se podrá tener el libre comercio de productos durante todo el año.
- 6.2 Para que se pueda seguir cumpliendo las exigencias de importación se recomienda que los comerciantes tengan conocimiento de la autorización para importar materiales relacionados con los explosivos, como son los productos pirotécnicos, por lo tanto se debe cumplir las normas legales presente en el artículo 50 del poder judicial, para poder trasladar explosivos o materiales, con la previa guía de transito expedida por la SUCAMEC, de manera que se puede importar el producto incrementando los seguros y sobre seguros que garantizan que el producto llegue en buen estado, y por consiguiente se logre evitar las prohibiciones presentes en el artículo 54 por la comercialización de explosivos o materiales relaciones (pirotécnicos) sin previa autorización.
- 6.3 Respecto al control de aduanas es tener toda la atención al reconocimiento físico del riesgo que representa producto pirotécnico, por lo tanto, para que los importadores no tengan problema al pasar su producto por semáforo rojo, ya que algún desperfecto del producto, sea un nombre mal escrito o código, representara un gasto.

6.4 Para lograr mantener el almacenamiento adecuado de los productos pirotécnicos se debe seguir contando con todos los documentos para la importación de modo que los comerciantes deban cumplir con los principios de empaques y embalajes según los requisitos de seguridad para el traslado, conservación y manipulación, de manera que se evita las sanciones por las infracciones comprendidas en los artículos 65, 66,67 del capítulo IV de las normas legales para importar el producto cumpliendo lo establecido por la SUCAMEC; así mismo se debe tener el conocimiento de las obligaciones y prohibiciones presentes en el artículo 63 donde esta predicho que los empresarios que desean importar los pirotécnicos deban trasladarlos dentro del territorio nacional de manera que se pueda dar las facilidades necesarias para llevar acabo las visitas de inspección que realiza la SUCAMEC para comprobar el estricto cumplimiento de las disposiciones legales.

### REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

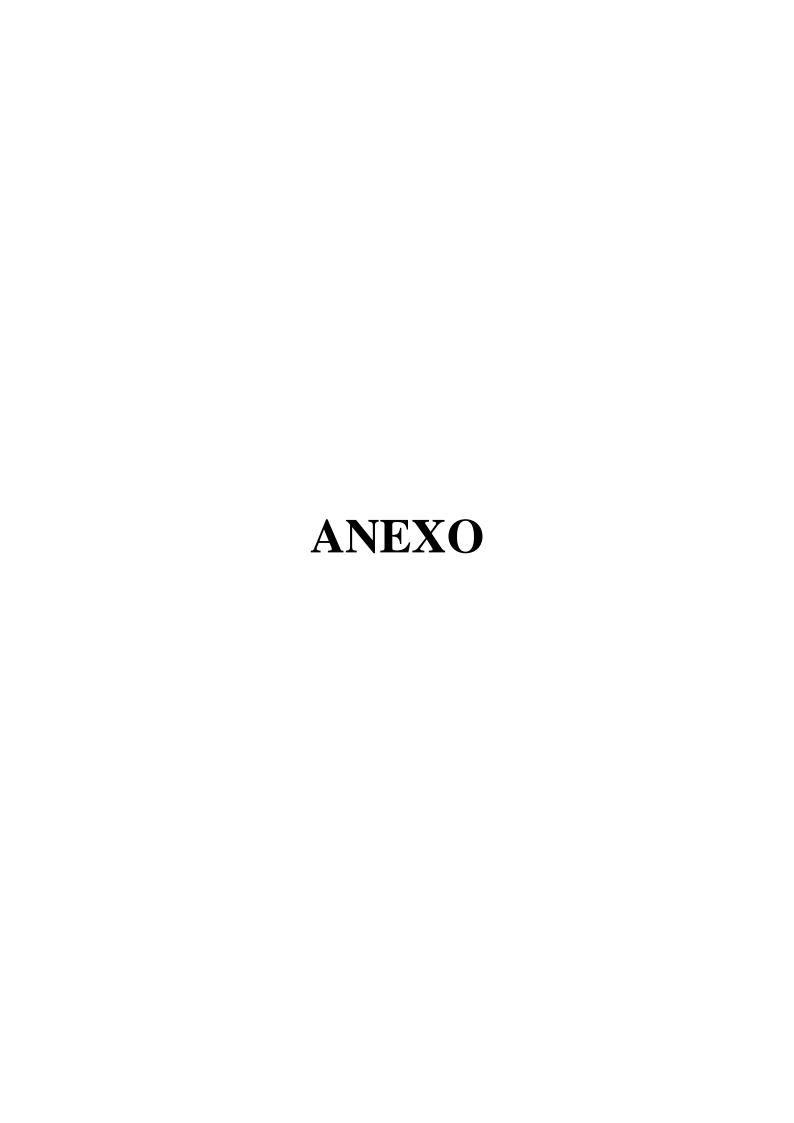
- Adam Smith (1790). La riqueza de las naciones. (11va ed.). Estados Unidos. Editorial Limusa.
- Anta (2016). Análisis y propuesta de mejora de una empresa pirotécnica ubicada en Bélgica. (Tesis de Licenciatura). Universidad politécnica de Valencia, España.
- Aquino (2016). Importación y comercialización basado en el uso de pirotécnicos en Salvador de Bahía, Brasil. (Tesis de Licenciatura). Universidad de Sao Paulo, Brasil.
- Arese, P. (2013). Gestión de negocios internacionales. (6ta ed.) España: Editorial Granica.
- Adam Smith (1790). La riqueza de las naciones. (11va ed.). Estados Unidos. Editorial Limusa.
- Baca, G. (2015) Proyectos de sistemas de información. México: Patria.
- Balestrini, T. (2006). *Metodología de investigación científica*. (4ta ed.). España: Fundación Confemetal.
- Camargo, E. (2011). Acuerdos comerciales y aspectos relacionados con el comercio exterior. Bogotá: Universidad del Rosario.
- Cantos, L. (2012). Control aduanero: definiciones básicas y prácticas. (5ta ed.). México: Grupo Taric.
- Cárdenas, R. (2014). *Comercio Internacional: ámbito practico en la organización*. (11 va ed.). España: Editorial Pearson.
- Carrera, A (2009) Transporte internacional de mercancías. Madrid: Icex.
- Fernando, (2015). Plan de negocio para la creación de una empresa de importación, comercialización y encendido de fuegos artificiales de venta libre y profesionales, en la ciudad de Quito. (Tesis de Licenciatura). Pontífice Universidad Católica del Ecuador, Ecuador.
- Flores, R. (2011). Negocios internacionales en el siglo XXI. (7 ma ed.). España: Prentice Hall.
- Gonzales, J. (2012). La aplicación de los tributos en la importación y exportación de mercancías. Madrid: Dykinson.
- Hernández, L. (1998). *Negocios internacionales: una perspectiva del mundo*. (14 va ed.). México: Editorial Dykinson.

- Hernandez, et al (2012). Metodología de investigación cientifica. (3ª Ed.) México: Grupo Taric.
- Hernández, L. (2012). Importación de bisutería desde Hong Kong. Ecuador: CEP.
- Hernández, et al. (2014). *Introducción al a metodología de investigación*. (6 ta ed.). Barcelona: Deusto.
- Horacio, P. (2011). Sentido de pertenencia con respecto al posicionamiento. (6ta ed.). México: Editorial Prentice Hall.
  - Hurtado, I. y Toro, J. (2007). *Paradigmas y métodos de investigación en tiempos de cambios*. Venezuela: CEC.
  - Jerez J., (2011). Comercio internacional. (4ª. Ed.). España: ESIC.
- Lerma, A. y Márquez, E. (2010) *Comercio y marketing internacional*. (4ª Ed.).México: CENGAGE LEARNING.
- Martinez, T. (2011). *Negocios internacionales: fundamentos y estrategias*. (5ta ed.) México: Editorial Pearson.
- Marzorati (2012). *México: apertura el mundo en los negocios internacionales*. (12 va ed.) México: Editorial Trillas.
- Mercancías restringidas: *Procedimiento de mercancías restringidas y prohibida*. (2004). Ministerio del interior. Recuperado de <a href="http://www.aduanet.gob.pe/aduanas/infoaduanas/clasifica/clasificacionarancelaria/entidad/anexosRestProhib.htm">http://www.aduanet.gob.pe/aduanas/infoaduanas/clasifica/clasificacionarancelaria/entidad/anexosRestProhib.htm</a>
  - Morales (2014). La importación desde China de pirotécnicos destinados para la comercialización en Puno-2014. (Tesis de Licenciatura). Universidad nacional del Altiplano, Perú.
    - Murillo (2015). *Investigación en administración en América Latina*. (4ta ed.). España: Prentice Hall.
  - Ortiz (2015). La Importación y su influencia en la comercialización con el uso práctico de pirotécnicos en la empresa Representaciones y Servicios Cía. Ltda. (Tesis de Licenciatura). Universidad Técnica de Ambato, Ecuador.
    - Ortiz, F. (2004). *Proceso de la investigación científica*. Madrid: Díaz de Santos.
- Pacheco, R. (2016). La finanzas y negocios internacionales: su impacto en el mundo globalizado. (12 va ed.) España: Editorial Prentice.

- Pardo, G. y Araujo, I. (2009). *El derecho aduanero en el siglo XXI*. Bogotá: Universidad del Rosario.
  - Peña, J. (2009). Las multinacionales regionales. (7 ma ed.). España: Editorial Lavel S.A.
  - Promperu (2016) Las exportaciones y manual del exportador.

    http://www.siicex.gob.pe/siicex/documentosportal/770566482rad79695.pdf
  - Rodríguez (2015). La importación y su incidencia en la comercialización de combustible en Ica-2015. (Tesis de Licenciatura). Universidad Mayor de San Marcos, Perú.
  - Rojas (2014). *Importación y comercialización basado en el uso de explosivos en la provincia de Pichincha, Cantón Quito.* (Tesis de Licenciatura). Universidad de Guayaquil, Ecuador.
  - Salgado (2015). La importancia de la importación para elevar la comercialización de armas y municiones destinados en Honduras. (Tesis de Licenciatura). Universidad Tecnológica de Honduras, Honduras.
  - Sampieri, R. (2013). *Introducción a la metodología de la investigación científica*. (2ª Ed.) España: Universidad Jaume I.
  - Sampieri, R. (2013). *Metodología de la investigación científica*. (11 va ed.). Madrid: Díaz de Santos.
  - Sánchez (2013). la importancia de las importaciones y su impacto en la comercialización pirotécnica Juliaca. (Tesis de Licenciatura). Universidad Andina Néstor Cáceres, Perú.
- Sucamec: Superintendencia Nacional de Control de Servicios de Seguridad, Armas, Municiones y Explosivos de Uso Civil. (Enero, 2018). Ministerio del interior. Recuperado de <a href="https://www.sucamec.gob.pe/web/index.php/organizacion-ini/17-informacion-institucional/institucion/22-03-funciones">https://www.sucamec.gob.pe/web/index.php/organizacion-ini/17-informacion-institucion/22-03-funciones</a>
- Sucamec: Guía de tránsito. (Enero, 2018). Ministerio del interior. Recuperado de <a href="https://www.sucamec.gob.pe/web/index.php/guia-de-transito-electronica">https://www.sucamec.gob.pe/web/index.php/guia-de-transito-electronica</a>
- Superintendencia Nacional de Aduanas y Administración Tributaria. *SUNAT*, (2017). Recuperado de *http://www.sunat.gob.pe/*
- Sosa, P. (2014). La importación y comercialización explosivos para la ciudad de Trujillo, La libertad 2011. (Tesis de Licenciatura). universidad nacional de Trujillo, Perú.
- Tamayo, M (2012) El proceso de la investigación científica. (4ª Ed.) México: Limusa.

- Toro, F. (2006). *Metodología de la investigación científica: ámbito práctico y teórico. (5ta ed.).*Buenos aires: Gránica.
- Vásquez (2016). *Importación y comercialización de pirotécnicos en la ciudad de Lamas, San Martin.* (Tesis de Licenciatura). Universidad nacional de San Martin, Perú.
- Vasquez, R. (2011). Fundamentos de Marketing: teoría y experiencia. (6ta ed.). Argentina: Editorial Granica S.A.
- William, F. (2012). Direccion de marketing. (4ta ed.). España: Editorial Lavel S.A.
- Yabar, L. (2018). Plan de negocio para importación y comercialización de sellador líquido para neumáticos en Lima Metropolitana, 2018. (Tesis de Licenciatura). Universidad ESAN, Perú.



### ANEXO 1

Problema	Objetivos	Hipôtein		Variables e indi	icadores	
Problems general	Objetivo general	Hipôtein general	Variable 1: Importac	ción		
¿Qué relación existe entre la importación y comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú en los años 2015-2017?	Establecer la relación significativa entre importación y la comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú en los años 2015-2017.	Existe relación significativa entre la importación y comercialización de pirofenicos desde China hacia el Perú en los años 2015-2017.	Dimensiones	Indicadores	Îtemi	Escala de medición
Problemas específicos  1) ¿Qué relación existe entre las exigencias de importación y la comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú en los años 2015-2017?  2) ¿Qué relación existe entre el control de aduanas y la comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú en los años 2015-2017?  3) ¿Qué relación existiria entre el almacenamiento y la comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú en los años 2015-2017?	Objetivos específicos  1) Existe relación entre exigencias de importación y la comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú en los años 2015-2017.  2) Determinar la relación entre control de aduanas y la comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú en los años 2015-2017.  3) Determinar la relación entre almacenamiento y la comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú en los años 2015-2017.	Hipótesis específicas  1) Existe relación entre exigencias de importación y la comercialización de piroécnicos desde China hacia el Perú en los años 2015-2017.  2) Existe relación entre control de aduanas la comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú en los años 2015-2017.  3) Existe relación entre almacenamiento y la comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú en los años 2015-2017.	D1: Exigencias de importación  D2: Control de aduanas  D3: Almacenamiento	-Sucarnec -Documentación -Costos de importación y seguros -Canales de uso -Deposito -Transporte -Medidas de seguridad -Empaque -Etiqueta	1 2 3 4 5 6	Escala de Likert:  1 Nunca 2 Casi Nunca 3 A Veces 4 Casi Siempre 5 Siempre
			Variable 2: Comerci	alización		
			Dimensiones	Indicadores	Îtemi	Escala de valores
			D1: Posicionamiento de marca  D2: Marketing mix  D3: Canales de distribución	-Calidad -Presentación -Variedad -Producto -Precio -Promoción -Directo o nivel cero -Indirecto corto: un nivel -Indirecto largo: dos o más niveles	1 2 3, 4 5 6	Escala de Likert:  1 Nunca 2 Casi Nunca 3 A Veces 4 Casi Siempre 5 Siempre

Fuente: Elaboración Propia

### ANEXO 2: Instrumento de recolección de datos

### Cuestionario sobre importación

### **Instrucciones:**

El presente documento es anónimo y confidencial, ya que la ejecución es para realizar la investigación, por ello se le pide su colaboración respondiendo con veracidad a las preguntas que se indican marcando con una "x" las respuestas que usted considere posible en el siguiente cuestionario:

N°	
	Leyenda
1	Nunca
2	Casi Nunca
3	A Veces
4	Casi Siempre
5	Siempre

N	Dimensiones / ítems	1	2	3	4	5
0						
	Dimensión 1: Exigencias de importación					
1	El ente organizacional que regula la importación de pirotécnicos, "SUCAMEC", incentiva y agiliza la importación de pirotécnicos.					
2	La autorización como importador de pirotécnico dado por la SUCAMEC, te exige presentar siempre la documentación y requisitos para su certificación.					
3	La SUCAMEC exige para importar que se incrementen seguros y sobre seguros que garantizan que el producto llegue en buen estado.					
	imensión 2: Control de aduanas					
4	La importación de pirotécnicos necesariamente pasa por semáforo rojo para su reconocimiento físico debido al riesgo del producto.					
5	Las once condiciones para la importación de productos pirotécnicos exigidos por la SUCAMEC, son cumplidos por su empresa.					

6	La empresa de transporte tiene el permiso como manipulador y conocimiento en la materia certificado por la SUCAMEC			
	imensión 3: Almacenamiento			
7	El almacén cumple con las nueve medidas de seguridad exigidas por la SUCAMEC.			
8	Los empaques y embalajes cumplen con los requisitos de seguridad para el traslado, conservación y manipulación.			
9	La etiqueta precisa información iconográfica necesaria para la manipulación del producto por el público en general.			
1 0	Los espacios del almacenamiento cuentan con los requerimientos, como palets, para el buen mantenimiento y cuidado del producto.			

### Cuestionario sobre importación

### **Instrucciones:**

El presente documento es anónimo y confidencial, ya que la ejecución es para realizar la investigación, por ello se le pide su colaboración respondiendo con veracidad a las preguntas que se indican marcando con una "x" las respuestas que usted considere posible en el siguiente cuestionario:

N°	
	Leyenda
1	Nunca
2	Casi Nunca
3	A Veces
4	Casi Siempre
5	Siempre

N∘	Dimensiones / ítems	1	2	3	4	5
	Dimensión 1: Posicionamiento de marca					
1	Los productos importados desde China están posicionando con su propia marca.					
2	Los productos importados desde el lugar de origen son etiquetados con marcas nacionales para posicionar en el mercado peruano.					
3	El etiquetado con la nueva marca peruana cumple con las exigencias y requisitos para el país de destino.					
	Dimensión 2: Marketing mix					
5	Los productos importados son requeridos en las principales ciudades y provincias del Perú.					
6	La plaza cada vez más exige a los importadores productos con mayor especialización, innovación y efecto.					
7	El precio importado permite una mayor comercialización y oferta competitiva.					
8	El valor del precio del producto importado permite impulsar promociones del producto para una mayor venta y comercialización.					
	Dimensión 3: Canales de distribución					

9	La venta directa y especializada intensifica la distribución de su producto.			
10	La venta de sus productos en puntos del canal mayorista y minorista facilita una mayor distribución del producto.			

### ANEXO 3: Validación por juicio de Expertos

### Dr. Zárate Suárez, Julio Samuel



Anexo 4 Certificado de validez del contenido del instrumento que mide la variable 1: Importación

Nº	Dimension 1: Exigencias de importación		iencia <sup>1</sup>	Releva	ancia <sup>2</sup>	Clar	ridad <sup>3</sup>	g .
			No	Si	No	Si	No	Sugerencias
1	El ente organizacional que regula la importación de pirotécnicos, "SUCAMEC", incentiva y agiliza la importación de pirotécnicos.  La autorización como importación de pirotécnicos.	v	- 1,0	0	110	a	140	
2	SUCAMEC, te exige presental siempre la documentación y requisitos para su certificación			v		v		
3	La SUCAMEC exige para imponar que se incrementen seguros y sobre seguros que garantizan que el producto llegue en buen estado.  D2: Control de aduans	1		1		U		
	- Control de addallas	Si	No	Si	No	Si	No	
	La importación de pirotécnicos necesariamente pasa por semáforo rojo para su reconocimiento físico debido al riesgo del producto.	V	7	0		v	110	
3	exigidos por la SUCAMEC, son cumplidos per estados pirotécnicos	/		V		V		
9	conocimiento en la materia certificado por la SUCANTEC	0		~		v		
07	Amacenamiento	Si	No	Si	No	Si	NT.	
_	El almacén cumple con las nueve medidas de seguridad exigidas por a SUCAMEC.	1	110	V	140	51	No	
	cos empaques y embalajes cumplen con los requisitos de seguridad para el traslado, conservación y manipulación.	/		V		1		
n	nanipulación del producto por el público en ceresaria para la	V		V		V		
-	os espacios del almacenamiento cuentan con los requerimientos, omo palets, para el buen mantenimiento y cuidado del producto.	V		V				

Observaciones (precisar si hay suficiencia):	
Opinión de aplicabilidad	
Aplicable después de corregir [ ] No aplicable [ ]	
Apellidos y nombres del juez validador Dr/Mg: 2004 Suare Julis. S.	DNI: 10868448



Apellidos y nonbres del juez validador. Dr/ Mg: Zarale Everez fullo	DN: 10852448
Especialidad del (°C. Afm. Negovo 1 Internación, da	In en Gyhi.
	ledel 2018

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

¹Pertinencia: El iten corresponde al concepto teórico formulato.
 ²Relevancia: El iten es apropiado para epresentar al comporente o dimensión especifica del constructo
 ³Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del item, es conciso, exacto y directo



# Anexo 4 Certificado de validez del contenido del instrumento que mide la variable 1: Comercialización

Nº	Difficusiones / Items		Dimensiones / ítems		Difficusiones / Items		Dimensiones / ítems Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Sugavaraia
	D1: Posicionamiento de marca	Si	No	Si	No	Si	No	Sugerencias					
1	Los productos importados desde China están posicionando con su propia marca.	V		c	110	U	110						
2	Los productos importados desde el lugar de origen son etiquetados con marcas nacionales para posicionar en el mercado peruano.	0		V		V							
3	El etiquetado con la nueva marca peruana peruana cumple con las exigencias y requisitos para el país de destino.	1		v		V							
	D2: Marketing mix	Si	No	Si	No	Si	NT.						
5	Los productos importados son requeridos en las principales ciudades y provincias del Perú.	0	110	<i>V</i>	110	SI	No						
6	La plaza cada vez más exige a los importadores productos con mayor especialización, innovación y efecto.	V		V									
7	El precio importado permite una mayor comercialización y oferta competitiva.	0				0							
8	El valor del precio del producto importado permite impulsar promociones del producto para una mayor venta y comercialización.	V		V		1							
	D3: Canales de distribución	Si	No	Si	Nie	G.							
9	La venta directa y especializada intensifica la distribución de su producto.	V	110	V	No	Si	No						
0	La venta de sus productos en puntos del canal mayorista y minorista facilita una mayor distribución del producto.	r		V									

	ay or arburoacton ac	i producto.	/			
Observaciones (precisar si hay	y suficiencia):	phicocon				
Opinión de aplicabilidad:	Aplicable I	Aplicable despué	s de corregir [	] No ap	olicable [ ]	



Apellidos y nonbres del juez validador. Dr/ Mg: Zarale Svevez Lulis	DNI: 10862148
Especialidad del lic. Afm. Negocio I Internaciole dache	en Geshi.
	del 2018

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

<sup>Pertinencia: El íten corresponde al concepto teórico formulado.

Relevancia: El íten es apropiado para expresentar al componente o dimensión específica del constructo Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo</sup> 

### Mg. Espinoza Casco Roque Juan



# Anexo 4 Certificado de validez del contenido del instrumento que mide la variable 1: Importación

Nº	Dimensiones / ítems		Pertinencia <sup>1</sup>		Dolove!-2			
	Dimensión 1: Exigencias de importación		Si No		Relevancia <sup>2</sup>		ridad <sup>3</sup>	Sugerencias
1	El ente organizacional que regula la importación de pirotécnicos, "SUCAMEC", incentiva y agiliza la importación de pirotécnicos,	1/	140	Si	No	Si	No	
2	SUCAMEC, te exige presentar siempre la documentación y requisitos para su certificación	1		1		/		
3	La SUCAMEC exige para importar que se incrementen seguros y sobre seguros que garantizan que el producto llegue en buen estado.  D2: Control de aduanas	/		/		1		
		Si	No	Si	No	Si	No	
4	La importación de pirotécnicos necesariamente pasa por semáforo rojo para su reconocimiento físico debido al riesgo del producto.	1			110	6	110	
5	exigidos por la SUCAMEC, son cumplidos por su empreso	/		1		1		
6	La empresa de transporte tiene el permiso como manipulador y conocimiento en la materia certificado por la SUCAMEC	/		/		/		
	D3: Almacenamiento	Si	No	Si	N.I.	7		
	El almacén cumple con las nueve medidas de seguridad exigidas por la SUCAMEC.	1/	140	31	No	Si	No	
	Los empaques y embalajes cumplen con los requisitos de seguridad para el traslado, conservación y manipulación.	1		/		/		
)	La etiqueta precisa información iconográfica necesaria para la manipulación del producto por el público en general	/		/		1		
) .	Los espacios del almacenamiento cuentan con los requerimientos, como palets, para el buen mantenimiento y cuidado del producto.			/		1		

Observaciones (precisar si ha	ny suficiencia):	Hay Duli	arena C		
Opinión de aplicabilidad:	Aplicable [X	Aplicable después de corregir [ ]	No aplicable [ ]		
Apellidos y nombres del juez	validador. De Mg:	Ipinone Char	20 gue	07	766626



<sup>1</sup>Pertinencia:El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

<sup>2</sup>Relevancia: El item es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo <sup>3</sup>Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del item, es conciso, exacto y directo

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



Apellidos y nombres del juez validador. Dr. Mg: France Cost Fo	gue fran 07Holdo 76
Especialidad del Vejacios Juternaciona	
	Lima 30 de Circulor del 2018
Pertinencia: El item corresponde al concepto teórico formulado. Relevancia: El item es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del item, es conciso, exacto y directo	del 2018
Nota: Suficiencia, se dice suficionale quantità de la companie de	

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

### Mg. Villanueva Orbegoso, Vladimir Eloy



# Anexo 4 Certificado de validez del contenido del instrumento que mide la variable 1: Comercialización

Nº	Dimensiones / ítems	Perti	nencia <sup>1</sup>	Relev	ancia <sup>2</sup>	Cla	.!.1 .13	
	D1: Posicionamiento de marca		No	Si	No		ridad <sup>3</sup>	Sugerencias
1	Los productos importados desde China están posicionando con su propia marca.		110	V	140	Si	No	
2	Los productos importados desde el lugar de origen son etiquetados con marcas nacionales para posicionar en el mercado peruano.	V		v		v		
3	El etiquetado con la nueva marca peruana peruana cumple con las exigencias y requisitos para el país de destino.	V		v		/		
	D2: Marketing mix	Si	No	G:				
5	Los productos importados son requeridos en las principales ciudades y provincias del Perú.	U	140	Si	No	Si	No	
6	La plaza cada vez más exige a los importadores productos con mayor especialización impovación y efects.			/				
	oferta competitiva.	V				. /		
8	El valor del precio del producto importado permite impulsar promociones del producto para una mayor venta y comercialización.	/		V				
Į.	D3: Canales de distribución	Si	D.T.	G1				
9	La venta directa y especializada intensifica la distribución de su producto.	SI /	No	Si /	No	Si	No	
0	La venta de sus productos en puntos del canal mayorista y minorista facilita una mayor distribución del producto.	/		/		/		

La venta de sus produc minorista facilita una m	tos en puntos del c ayor distribución de	anal mayorista y			
Observaciones (precisar si ha	y suficiencia):	Huy	uf i ai	weiz	
Opinión de aplicabilidad:	Aplicable [	Aplicable después	de corregir	I No and	



Apellidos y nombres del juez validador. Dr/Mg: Especialidad del validador:.... Lima 30 de liters del 2018

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

<sup>1</sup>Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado,

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo



	7	La to	1 Program	
Especialidad del validador:	1 manzas	y Proyector	de Inversion	
	//	7		

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

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

Lima. 62 de. Oct. del 2018



# Anexo 4 Certificado de validez del contenido del instrumento que mide la variable 1: Comercialización

Nº	Dimensiones / ítems	Pertin	encia <sup>1</sup>	Releva	ancia <sup>2</sup>	Clar	ridad <sup>3</sup>	Sugerencias
	D1: Posicionamiento de marca	Si	No	Si	No	Si	No	Sugerencias
1	Los productos importados desde China están posicionando con su propia marca.	1		1		1		
2	Los productos importados desde el lugar de origen son etiquetados con marcas nacionales para posicionar en el mercado peruano.							
3	El etiquetado con la nueva marca peruana peruana cumple con las exigencias y requisitos para el país de destino.	V		1		1		
	D2: Marketing mix	Si/	No	Si	No	Si	No	
5	Los productos importados son requeridos en las principales ciudades y provincias del Perú.					/		
6	La plaza cada vez más exige a los importadores productos con mayor especialización, innovación y efecto.	1		/		1		
7	El precio importado permite una mayor comercialización y oferta competitiva.	/		1		1		
8	El valor del precio del producto importado permite impulsar promociones del producto para una mayor venta y comercialización.	/		/		/		
	D3: Canales de distribución	Si	No	Si	No	Si	No	
9	La venta directa y especializada intensifica la distribución de su producto.	1					1,0	
10	La venta de sus productos en puntos del canal mayorista y minorista facilita una mayor distribución del producto.	/		/				

Observaciones (precisar si ha	y suficiencia):			
Opinión de aplicabilidad:	Aplicable [⊠1	Anlicable después de correcie [ ]	No or Post of 2	



Apellidos y nombres del juez validador. Dr/ Mg: Masimir Villanuesa	Dabasso	DNI: 29685615
Especialidad del Finanzas y Projectos de Inversión	2	
		OJdel 2018

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

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

### **ANEXO 4: Matriz de Consistencia**

### Matriz de consistencia

Titulo: "La importación y comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú en los años 2015-2017".

Autor: Ivone Carolina Moreno Roldan

Autor: Ivone Carolina Moreno Roldan									
Problema	Objetivos	Hipótesis	Variables e indicadores						
Problema general	Objetivo general	Hipótesis general	Variable 1: Importac						
¿Qué relación existe entre la	Establecer la relación	Existe relación significativa	Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escala de medición			
importación y comercialización	significativa entre	entre la importación y		Sucamec	1				
de pirotécnicos desde China hacia	importación y la	comercialización de		Documentación	2				
el Perú en los años 2015-2017?	comercialización de	pirotécnicos desde China hacia el Perú en los años 2015-	E tourstee to	Costos de importación y	3				
	pirotécnicos desde China hacia el Perú en los años 2015-	2017.	Exigencias de importación	seguros	3				
	2017.	2017.	Importación			Escala de Likert:			
Problemas específicos	2017.								
¿Qué relación existe entre las		Hipótesis específicas		Canales de uso		1 Nunca			
exigencias de importación y la	Objetivos específicos	Existe relación entre		Deposito	4	2 Casi Nunca			
comercialización de pirotécnicos		exigencias de importación y la	Control de aduanas	Transporte	5	3 A Veces			
desde China hacia el Perú en los	Existe relación entre exigencias de importación y la	comercialización de		M. P.L. 1	6	4 Casi Siempre			
años 2015-2017?	comercialización de	pirotécnicos desde China		Medidas de seguridad Empaque		5 Siempre			
	pirotécnicos desde China	hacia el Perú en los años 2015- 2017.	Almacenamiento	Etiqueta	7				
	hacia el Perú en los años 2015-	2017.		Luqueta	8				
¿Qué relación existe entre el control de aduanas y la	2017.	Existe relación entre control							
comercialización de pirotécnicos	Determinar la relación entre	de aduanas la comercialización de			9				
desde China hacia el Perú en los años 2015-2017?	control de aduanas y la comercialización de	pirotécnicos desde China	Variable 2: Comercia						
anos 2013-2017?	pirotécnicos desde China	hacia el Perú en los años 2015- 2017.	Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escala de medición			
	hacia el Perú en los años 2015-	2017.		Calidad	10				
¿Qué relación existiría entre el	2017.	Existe relación entre	Posicionamiento	Presentación	11 12				
almacenamiento y la la	Determinar la relación entre	almacenamiento y la	de marca	Variedad	12	Escala de Likert:			
comercialización de pirotécnicos	almacenamiento y la	comercialización de pirotécnicos desde China	do marca			Escala de Elkert.			
desde China hacia el Perú en los	comercialización de	hacia el Perú en los años 2015-		Producto	13	1 Nunca			
años 2015-2017?	pirotécnicos desde China	2017.	Marketing mix	Precio	14	2 Casi Nunca			
	hacia el Perú en los años 2015- 2017.		Transconing IIIII	Promoción	15	3 A Veces			
	2017.		General en de		16	4 Casi Siempre			
			Canales de distribución		17	5 Siempre			
			distribución	Al por mayor y menor	18				
				Venta especializada	19				



### ACTA DE APROBACIÓN DE ORIGINALIDAD DE TESIS

Código: F06-PP-PR-02.02

Versión: 09

Fecha : 23-03-2018 Página : 1 de 1

Yo, Roque Juan Espinoza Casco, docente de la Facultad de Ciencias Empresariales y Escuela Profesional de Negocios Internacionales de la Universidad César Vallejo de Ate, revisor(a) de la tesis titulada

"La Importación y Comercialización de pirotécnicos desde China hacia el Perú entre los años 2015 al 2017" del (de la) estudiante Ivone Carolina Moreno Roldan, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 27 % verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin.

El/la suscrito (a) analizó dicho reporte y concluyó que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio. A mi leal saber y entender la tesis cumple con todas las normas para el uso de citas y referencias establecidas por la Universidad César Vallejo.

Ate, 22 de diciembre del 2018

Firma

Roque Casco Espinoza Casco

DNI: 07766626





### **ACTA DE APROBACIÓN DE LA TESIS**

Código : F06-PP-PR-02.02

Versión : 09

Fecha : 23-03-2018 Página : 1 de 1

El Jurado encargado de evaluar la tesis presentada por don (ña) Ivone Carolina Moreno Roldán cuyo título es: "LA IMPORTACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE PIROTÉCNICOS DESDE CHINA HACIA EL PERÚ ENTRE LOS AÑOS 2015 AL 2017"

Reunido en la fecha, escuchó la sustentación y la resolución de preguntas por el estudiante, otorgándole el calificativo de: 12 (número) doce (letras).

Ate, 05 de diciembre del 2018

PRESIDENTE

SECRETARIO

VOCAL

Elaboró	Dirección de Investigación	Revisó	Responsable de SGC	Aprobó	Vicerrectorado de Investigación
---------	-------------------------------	--------	--------------------	--------	------------------------------------



# AUTORIZACIÓN DE PUBLICACIÓN DE TESIS EN REPOSITORIO INSTITUCIONAL UCV

Código: F08-PP-PR-02.02 Versión: 09

Fecha : 23-03-2018 Página : 1 de 1

Yo Ivone Carolina Moreno Roldan, identificado con DNI Nº 77573023,

egresado de la Escuela Profesional de Negocios Internacional mes de la Universidad César Vallejo, autorizo ( x ), No autorizo ( ) la divulgación y comunicación pública de mi trabajo de investigación titulado "LA IMPORTACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE PIROTÉCNICOS DESDE CHINA HACIA EL PERÚ ENTRE LOS AÑOS 2015 AL 2017"; en el Repositorio Institucional de la UCV (http://repositorio.ucv.edu.pe/), según lo estipulado en el Decreto Legislativo 822, Ley sobre Derechos de Autor, Art. 23 y Art. 33

rundamentación en caso de no autorización:
·
L Carolinal FIRMA
2 Carolinally
FIRMA

77573023

FECHA:

Ate, 22 de diciembre del 2018

Elaboró	Dirección de Investigación	Revisó	Responsable de SGC	Aprobó	Vicerrectorado de Investigación
---------	-------------------------------	--------	--------------------	--------	------------------------------------



## AUTORIZACIÓN DE LA VERSIÓN FINAL DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

CONSTE POR EL PRESENTE EL VISTO BUENO QUE OTORGA EL ENCARGADO DE INVESTIGA  Negocios internacionales	ACIÓN DE:
A LA VERSIÓN FINAL DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN QUE PRESENTA:  Ivone Carolina Moreno Roldán	
TÍTULO DE LA INVESTIGACIÓN:	
- LA IMPORTACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE PIROTÉCNICOS DESDE CHINA HACIA EL PERÚ ENTRE LOS AÑOS 2015 AL 2017	
PARA OBTENER EL TÍTULO O GRADO DE:	
Licenciada en Negocios Internacionales	10-
SUSTENTADO EN FECHA: 5 de diciembre de 2018  NOTA O MENCIÓN: 12	
The Aller of the Country of the Coun	