

ESTUDIO INTERDISCIPLINARIO DEL SECTOR TEXTIL

CASO: ANÁLISIS TÉCNICO Y DE COMERCIO INTERNACIONAL DE ALGODÓN DE EXPORTACIÓN

INTRODUCCIÓN

La interdisciplina nos permite estudiar la realidad que atraviesa el sector textil en el Ecuador, su crecimiento y desarrollo, desde diferentes niveles de realidad lo que permite establecer la visión de un tercer incluido, mediante el método cartesiano-sistemático se enfocó en obtener información a través de las personas expertas de las empresas exportadoras, con el objetivo de desarrollar el estudio interdisciplinario del sector textil, análisis técnico y de comercio internacional del algodón de exportación, proporcionado como principal aporte al estudio la identificación de la situación actual del sector.

CLASIFICACIÓN	
Nombre Común:	Algodón
Nombre Científico:	Gossypium herbaceum (algodón indio), Gossypium barbadense (algodón egipcio), Gossypium hirsutum (algodón americano).
Clase:	Angiospermas
Sub Clase:	Dicotiledóneas
Orden:	Malvales
Familia:	Malvaceae
Género:	Gossypium
PROPIEDADES	
El color:	Entre los más particulares el blanco y mantecoso.
La resistencia:	Es de 3.5 a 4 g/d, aumenta con la humedad en 20%.
Finura:	Varía entre 16 a 20 micras, es indirectamente proporcional a su diámetro.
Higroscopicidad:	De refiere a la absorción del agua a 21° C y 65% de humedad relativa absorbe de 7 a 8.5% de humedad.
Elongación:	De 3 a 7%.
Elasticidad:	De 20 a 50%.

RESULTADOS

Hipótesis: El sector textilero del algodón se ve afectado por diferentes factores que se dan en el mercado nacional. La prueba de hipótesis mediante chi cuadrado arroja como resultado 0.465 con lo cual se acepta y valida la hipótesis planteada, se determina en el cruce de variables los factores que afectan a la industria del algodón entre otros son: incremento de importaciones, competencia desleal e ilegal, obsolescencia de maquinaria y falta de acuerdos internacionales.

Comercio Internacional

El comercio internacional hace referencia al movimiento que tienen los bienes y servicios a través de los distintos países y sus mercados.

Neefus (2014) et al. afirma: El algodón supone casi la mitad del consumo mundial de fibra textil.

China, Estados Unidos, Federación Rusa, India y Japón son los principales países consumidores de algodón... (p.6)

Sector Textil

Bencardini (2005) et al. afirma: El algodón es la planta textil de fibra suave más importante del mundo y su cultivo es de los más antiguos, con el pasar de los años aparecen las máquinas y se revoluciona la industria textilera... (p.3)

Cevallos (2014) et al. señala: La competencia desleal, la falta de acuerdos internacionales y las importaciones asiáticas de productos son algunas de las cruces que carga la industria textil del Ecuador... (p.1)

Comunidad Andina de Naciones

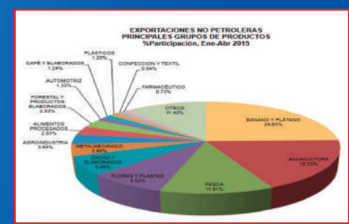
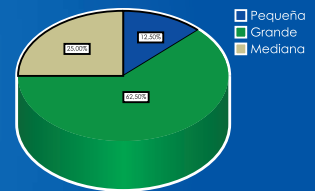
Sector Agrícola

- Mayor % empresas PYMES
- La producción y sus ventas crecen al igual que la demanda.
- Certificaciones
- Problemas del sector
- Apoyo e Incentivos (MAGAP)

X = 27.256,85	Ecuador	X = 25.705,21	Colombia
M = 286.072,43	Venezuela	M = 96.719,34	Brasil
	Perú		Perú
	China		EEUU
	India		Colombia
	EEUU		Perú
			Países Asiáticos
X = 69.634,50	Ecuador	X = 1.740,77	Perú
M = 258.097,40	Venezuela	M = 18.306,24	Venezuela
	Colombia		Chile
	EEUU		Brasil
	India		Perú
	Singapur		México

TRATADOS INTERNACIONALES

CERTIFICACIONES



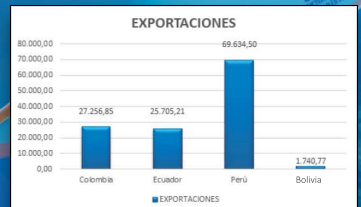
MÉTODO

ENFOQUE CARTESIANO-SISTEMÁTICO
Teoría General de Sistemas de Von Bertalanffy

La teoría general de los sistemas es una ciencia del estudio de la totalidad proveniente de la lógica matemática aplicable a las ciencias empíricas en donde toda la interacción de elementos de la interacción.

Cualitativo: Baldo (1990) define: Estudia la realidad en su contexto natural y cómo sucede utiliza variedad de instrumentos para recoger información como las entrevistas que son realizadas, o expertos en el tema. (p.24)

Cuantitativo: Baldo (1986) señala: Utiliza la recolección y el análisis de datos como las encuestas para contestar preguntas de investigación y probar hipótesis. (p.24)

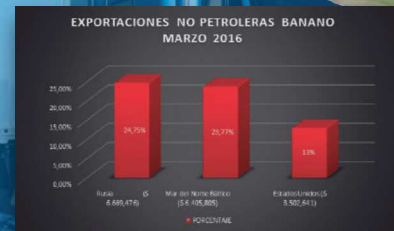


EXPORTACIONES

Bananas Frescas



Rusia	Mar del Norte/Báltico	EEUU
\$ 6.669,476	\$ 6.405,805	\$ 3.502,641
24,75%	23,77%	13,00%



DISCUSIÓN

El sector textil es el tercer sector manufacturero más importante en la industria del desarrollo social y económico al generar producción y empleo de forma directa e indirecta.

Se debe brindar facilidades en aspectos como: investigación y transferencia tecnológica, diversificación de mercados, servicios de capacitación, acceso al crédito y organización de los productores algodoneros, para así poder tener una mejora de la industria textil en el Ecuador.

El tema puede ser abordado desde diferentes ópticas científicas y metodológicas que permiten entender la relación de las ciencias.

Resultado interesante proponer un estudio transdisciplinario del sector textil del algodón.