



ESPE

UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA

APLICACIÓN DEL RÉGIMEN 40

Exportación Definitiva de madera de Balsa

Artos Coloma, Alexander German y Yael Giselle,
Noguera Rodriguez

Departamento de Ciencias Económicas,
Administrativas y del Comercio
Carrera de Comercio Exterior

Trabajo de integración curricular, previo a la
obtención del título de Licenciada en Comercio
Exterior

Ing. Aguas Alarcón, Francisco Xavier



INTRODUCCIÓN



1

FORMULACIÓN DEL PROBLEMA

2

OBJETIVOS

Objetivo General

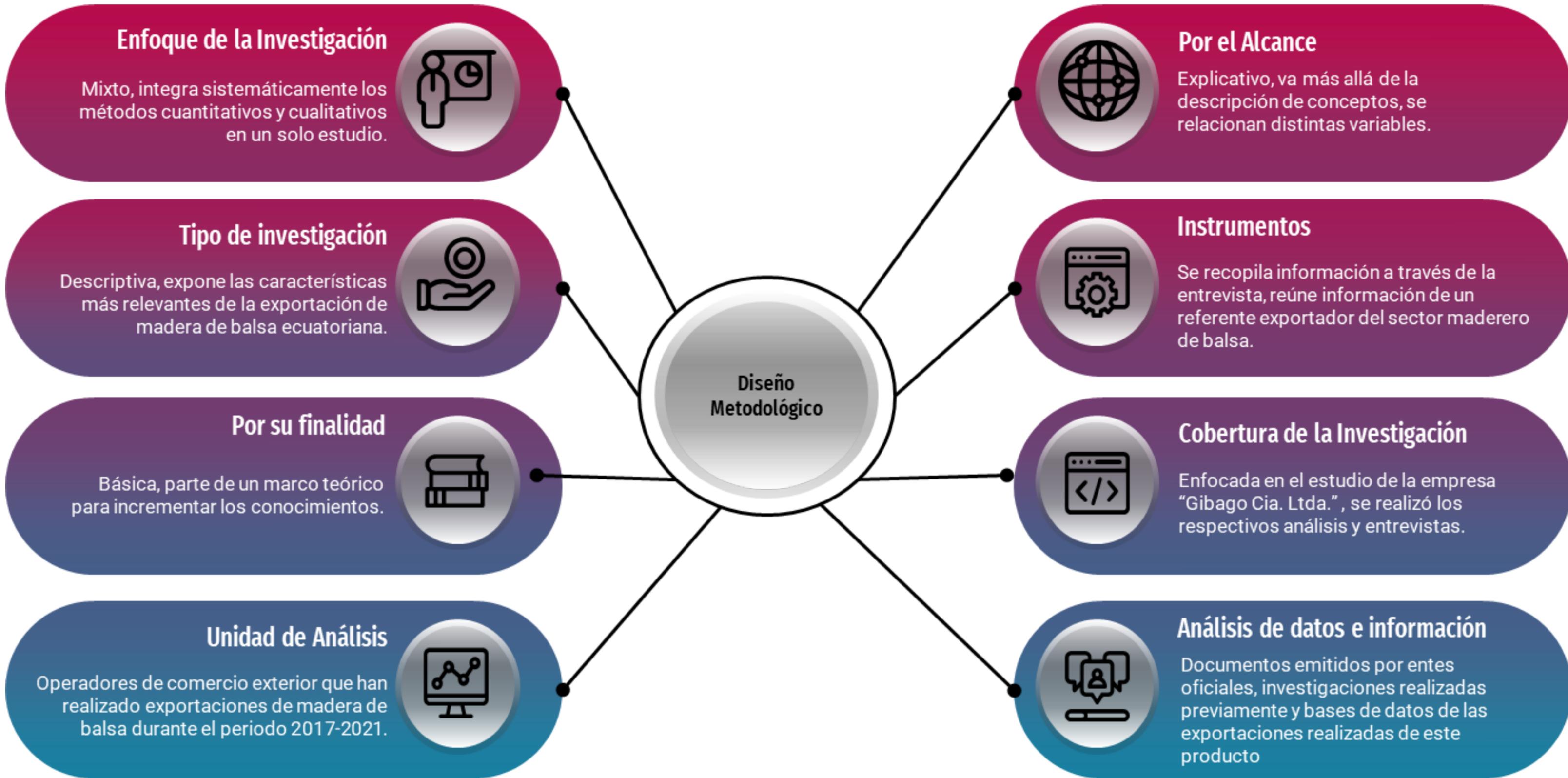
Analizar cómo opera la exportación definitiva bajo el régimen 40 de madera de balsa de la subpartida 4407.22.00.00 en el Ecuador desde el periodo 2017-2021.

Objetivos Específicos

- Investigar los antecedentes y la normativa bajo el régimen 40 de la exportación definitiva de madera de balsa de la subpartida 4407.22.00.00 en el Ecuador.
- Realizar un análisis de los principales países importadores de madera de Balsa ecuatoriana del periodo 2017-2021.
- Determinar una correcta logística y aduana para la exportación de balsa del Ecuador hacia el mundo.
- Elaborar un flujograma logístico y de aduana para la exportación definitiva bajo el régimen 40 de madera de balsa de la subpartida 4407.22.00.00 en el Ecuador para la empresa "Gibago Cia. Ltda."

3

DETERMINACIÓN DE VARIABLES



ANTECEDENTES

La madera de balsa ecuatoriana es un producto muy cotizado por el mercado internacional.

Línea de variabilidad



Nota: Datos obtenidos de Datasur

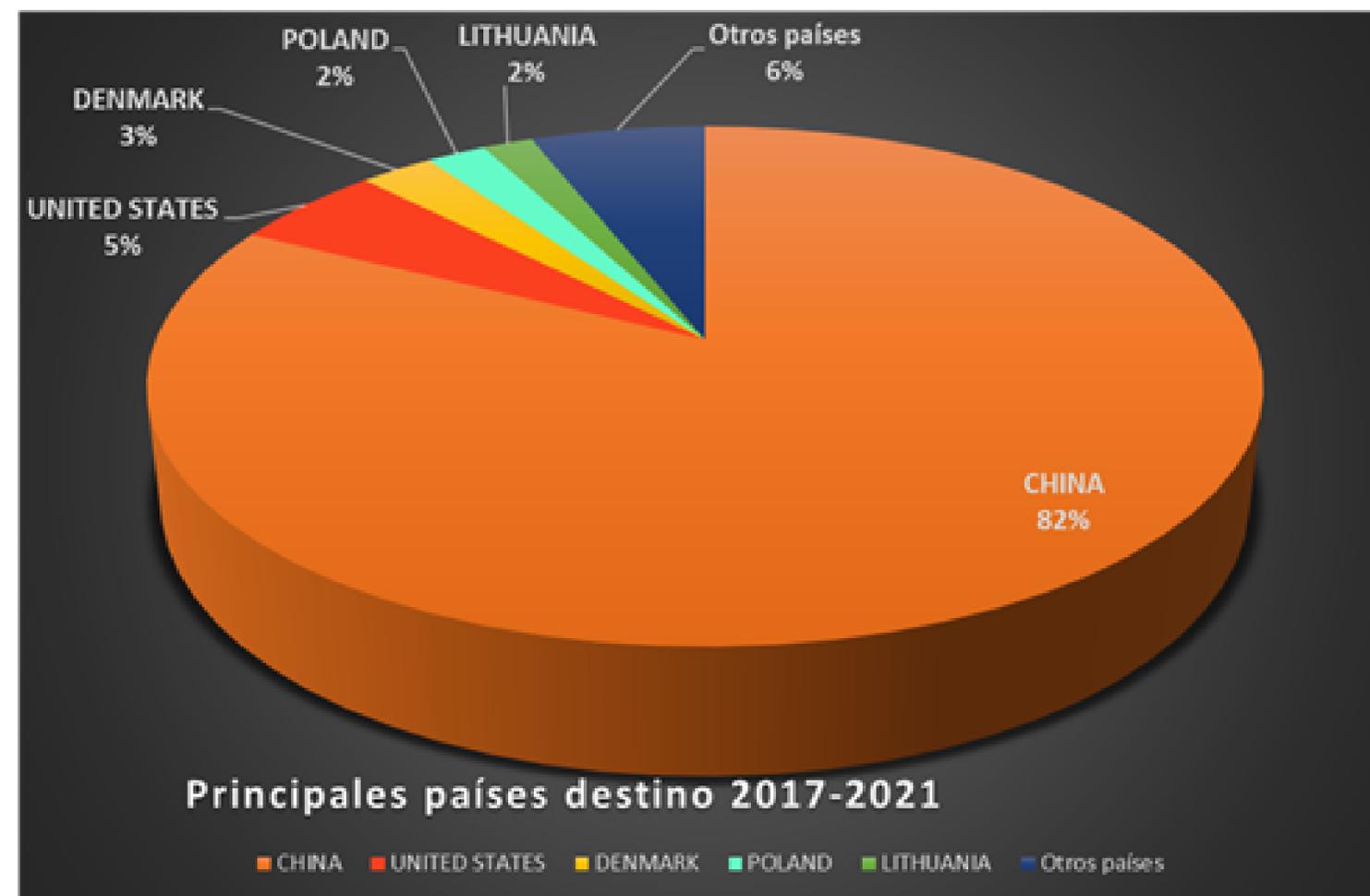


Principales empresas exportadoras de madera de balsa del Ecuador



Nota: Datos obtenidos de Datasur.

Principales países destino de la madera de balsa ecuatoriana



Nota: Datos obtenidos de Datasur.

REGLAMENTO

ART 154

Régimen aduanero que permite la salida definitiva de mercancías en libre circulación

Régimen 40 a nivel COPCI

Fuera del territorio aduanero comunitario o a una ZEDE

¿Quiénes pueden exportar?

Puede exportar cualquier persona natural o jurídica, ecuatoriana o extranjera residente en el país, registrada como exportadora en el sistema ECUAPASS y autorizada por la SENAE

Proceso previo al Registro del exportador



Madera de Balsa

Este tipo se utiliza en la construcción de turbinas eólicas, yates, tablas de surf y otros artículos similares, ya que es un Material particularmente ligero y duradero

Clasificación Arancelaria

Sección IX Madera, carbón vegetal y manufacturas de madera; corcho y sus manufacturas; manufacturas de espartería o cestería

Capítulo 44 Madera, carbón vegetal y manufacturas de madera

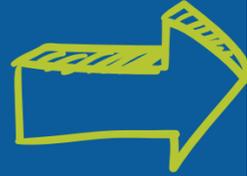
Conforme las Reglas Generales de Interpretación de la Nomenclatura Arancelaria 1 y 6



Requisitos y permisos para la exportación de madera de balsa

1 Requisito fitosanitario

2 Fumigación con fosfina



Logística para la exportación de madera de balsa

Procedimiento aduanero del Régimen 40



El proceso de exportación inicia con la presentación electrónica de la (DAE)



La documentación digital que acompaña a la declaración:

- La factura comercial original.
- Packing List
- Los permisos previos (dependiendo el caso, se realizan cuando sea ameritado).
- El certificado de origen (CO) electrónico (dependiendo el caso, cuando sea ameritado).

REPUBLICA DEL ECUADOR
DECLARACION ADUANERA DE EXPORTACION
Consulta del detalle de la declaración de exportación

Número de DAE: 02-2012-45-0000727	
Información de general	
Código de la aduana: GUAYAQUIL - MARITIMO	Código del régimen: EXPORTACION DEFINITIVA
Tipo de Despacho: DESPACHO NORMAL	Código del declarante: 0193652
Información de Exportador	
Nombre del exportador: CAFE ECUATORIANO S.A.	Teléfono del exportador: 2587980
Dirección del exportador: Estiba World Trade Center	
RUC: 1364473381	Ciudad del exportador: GUAYAQUIL
Número de documento de: CIRUJ	Número de documento de: 02548 RUC
Nombre del declarante: DESAR RUC	
Dirección del declarante: CALLE SUR E INTERSECCION	
Código de forma de pago:	Código de moneda: DOLAR ESTADOUNIDENSE
Información de carga	
Puerto de carga:	Puerto privado desde:
Puerto de llegada o de: GUAYAS	Fecha de la carta de: 15 ENERO 2013
Nombre del consignatario: GUAYAS S.A.	
Dirección del: VIA SAN MARTIN Y CALLE 2	
Ciudad del contribuyente: BUENOS AIRES	Tipo de carga: CARGA CONTENORIZADA
Almacén de lugar de: BARRIOS CENTROS GUAYAS S.A.	Medio de transporte: MARITIMO
País de destino final: ARGENTINA	
Totales	
Código de moneda: DOLAR ESTADOUNIDENSE	Tipo de cambio: 1
Total moneda transacción (FOB): \$0.00	Cantidad de ítem: 1
Peso neto total: \$0.00	Peso total: 4329
Cantidad total de bultos: 64	Cantidad de contenedores: 1
Cantidad total de unidades físicas:	Cantidad total de unidades comerciales: 64
Código de la mercancía de despacho urgente:	Código de solicitud de afre: 00
Fecha de primer ingreso:	Fecha de primer embarque:



GIBAGO Cia. Ltda. RUC.: 173191962001
 Address: Via Intercoadivica Km 20 - Puenbo
 Quito - Ecuador Tel (593-2) 3895-922
 E-mail: gibago@gibago.com.ec
 Quito - Ecuador

Packing List
 IC - 54 - 2022

SOLD TO: I-Core Composites, LLC
 802 23rd Street SW
 Cullman, Alabama 35055 USA
 PH - (256) 739-6627
 Fax - (256) 739-4334

DATE: diciembre 12, 2022
 SHIPPED FROM: Guayaquil - Ecuador
 SHIPPED TO: Cullman, Alabama - USA
 CONTAINER No.: HLU4486186
 SEAL 1 No.: HLG2489056
 HTS #: 4407.22.00.06

BALSA WOOD (OCHROMA LAGOPUS) KILN DRIED INDUSTRIALIZED BLOCKS SECTION 24" x 48"

Item #	Block #	Depth inches	Type	Weight lbs	Density lbs/ft³	Item #	Block #	Depth inches	Type	Weight lbs	Density lbs/ft³
1	1481	18	IND	132.00	10.08	86	4037	24	A STD	151.80	8.78
2	1497	12	IND	90.20	10.13	87	4038	21	A STD	133.10	8.76
3	1501	24	IND	179.30	10.38	88	4039	12	A STD	90.20	10.13
4	1502	24	IND	167.20	9.68	89	4040	24	A STD	158.40	9.17
5	1503	24	IND	171.60	9.93	90	4041	18	A STD	121.00	9.24
6	1504	15	IND	112.20	10.20	91	4042	24	A STD	155.10	8.97
7	1505	21	IND	143.00	9.42	92	4043	15	A STD	101.20	9.20
8	1506	18	IND	135.30	10.33	93	4044	27	A STD	187.00	9.65
9	1507	18	IND	136.40	10.42	94	4045	27	A STD	205.15	10.59
10	1509	30	IND	222.20	10.35	95	4046	24	A STD	163.90	9.48
11	1510	12	IND	161.80	9.17	96	4047	30	A STD	148.20	9.17

GIBAGO Cia. Ltda. RUC.: 173191962001
 Via Intercoadivica Km 20 - Puenbo
 Quito - Ecuador

Invoice No. 001-002-832

SOLD TO: I-Core Composites, LLC
 802 23rd Street SW
 Cullman, Alabama 35055 USA
 PH - (256) 739-6627
 Fax - (256) 739-4334

SHIPPED FR: Guayaquil - Ecuador
 SHIPPED TO: Cullman Alabama - USA

NOTIFY TO: I-Core Composites, LLC
 802 23rd Street SW
 Cullman, Alabama 35055 USA
 PH - (256) 739-6627
 Fax - (256) 739-4334

PAYMENT: Against Documents sent by e-mail

DATE: noviembre 23, 2022

PRICE: FCA Guayaquil Port

Container #: TCLU519847
 Seal #: HLG2489052
 HTS#: 4407.22.00.06

Purchase Ord: 22102

D (OCHROMA LAGOPUS) KILN DRIED INDUSTRIALIZED BLOCKS SECTI

1 BALSA BLOCKS A STD

Depth (")	Quantite	IBIT Total	US\$/IBIT	Total U.S.\$
12	9	884.00	0.00	-
13	2	208.00	0.00	-
14	0	0.00	0.00	-
15	7	243.00	0.00	-
16	3	384.00	0.00	-
17	15	2,040.00	0.00	-
18	13	1,872.00	0.00	-
19	0	0.00	0.00	-
20	0	0.00	0.00	-
21	11	1,848.00	0.00	-
22	0	0.00	0.00	-
23	0	0.00	0.00	-
24	23	4,436.00	0.00	-
25	0	0.00	0.00	-
27	8	1,728.00	0.00	-
30	2	450.00	0.00	-
Total	93	14,850	127	19,849.50

Capacidad de producción

En sus inicios:

2005: 2 contenedores

2006: 10 contenedores

Actualmente:

4 a 5 contenedores mensuales

Las ventas ascienden

aproximadamente a

\$ 1.200.000,00 anuales

96% venta internacional 4% se

obtiene de la venta local

Incumplimiento de los requerimientos en el exterior

Falta de seriedad en empresas ecuatorianas ha ido deteriorando las negociaciones de diferentes productos en el mercado internacional.

Ciertos proveedores de madera de balsa aprovecharon para enviar madera en mal estado o que no era balsa hacia China en la pandemia.

Destinación de la madera

- Aplicación a manera de relleno:

Muy buena compresión.

- Quillas de los barcos:

En presentación de tela.

- Palas eólicas

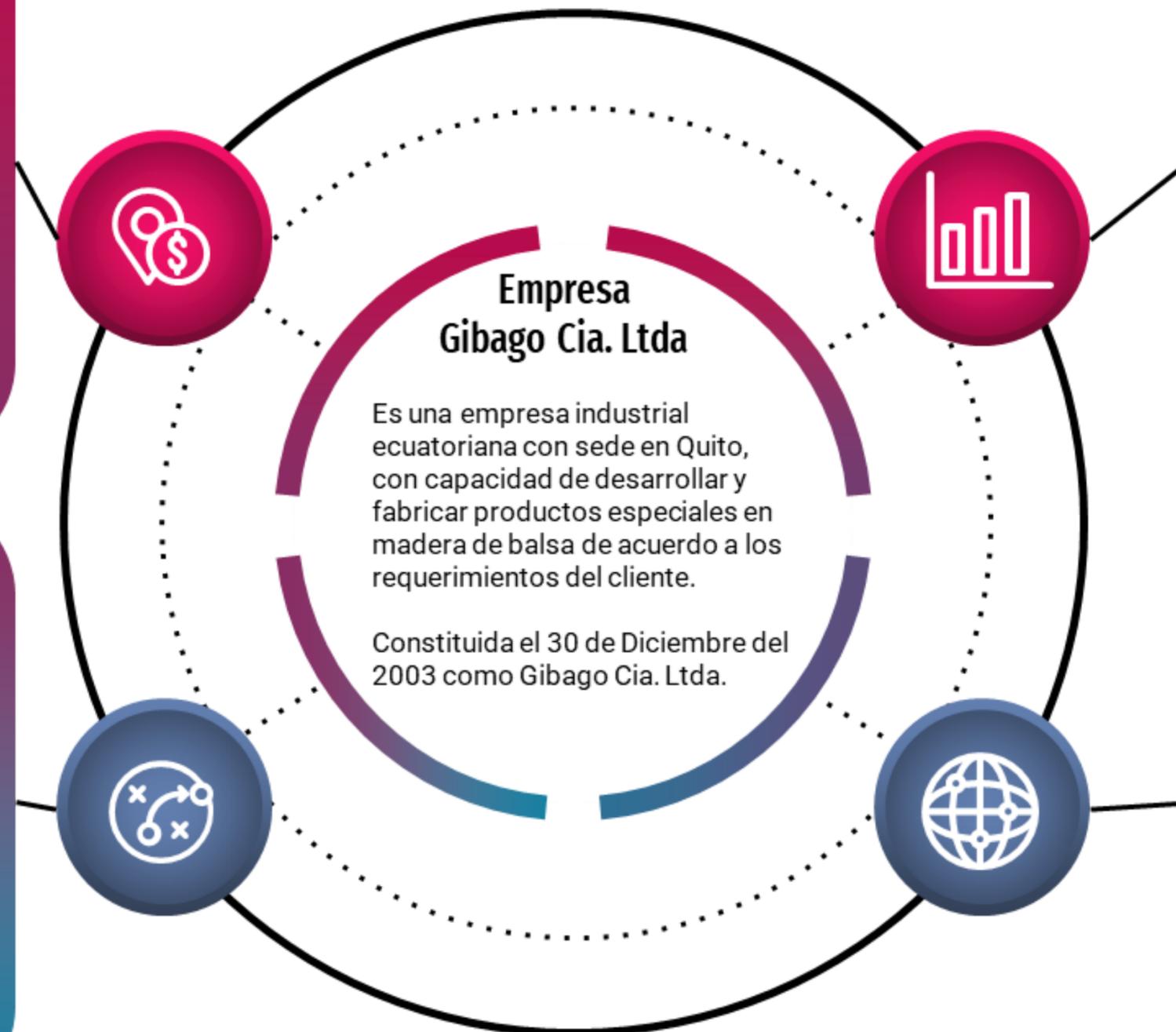
- Alivianar tableros:

Principalmente Europa, diseños de construcción con paredes gruesas

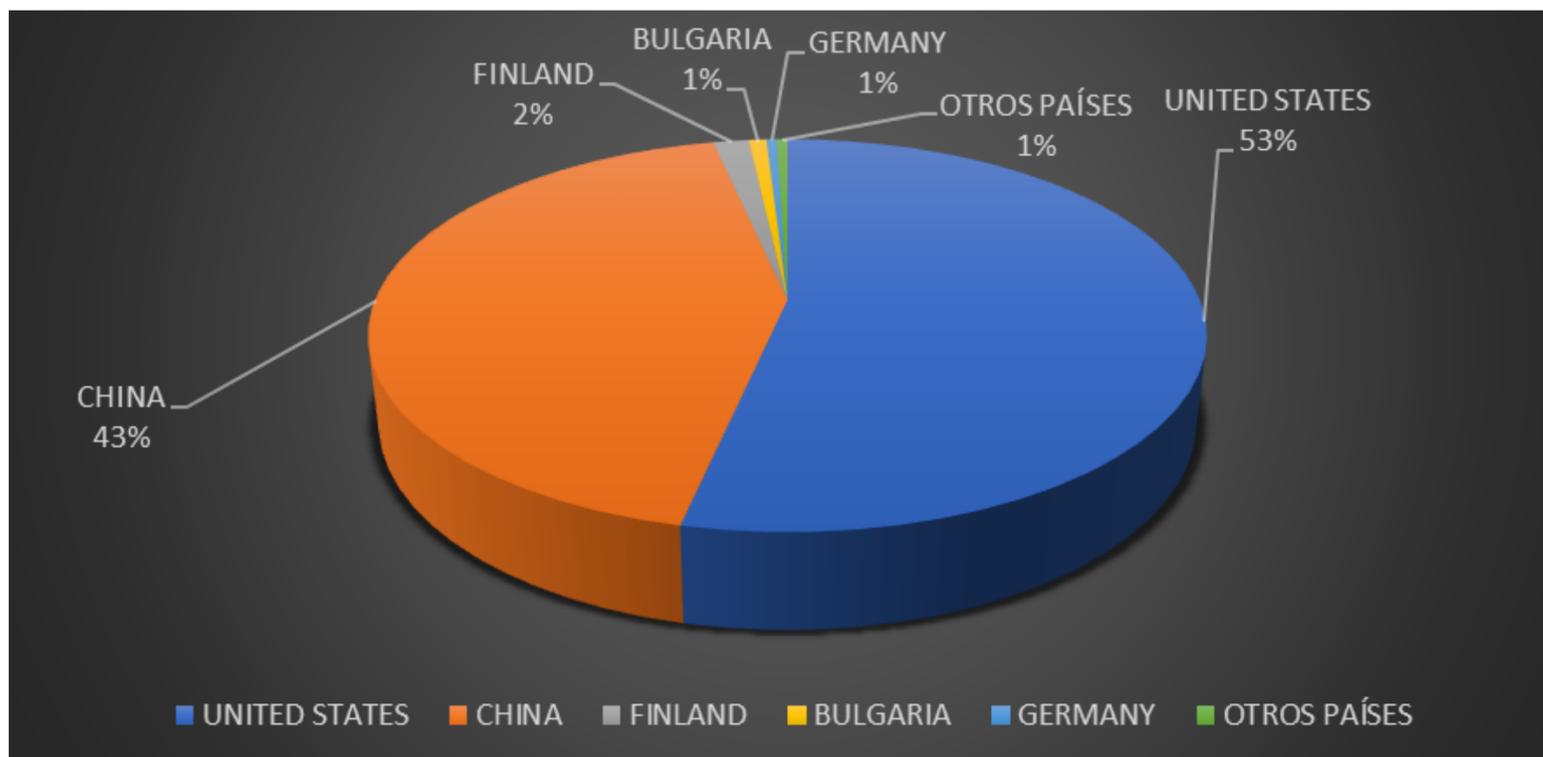
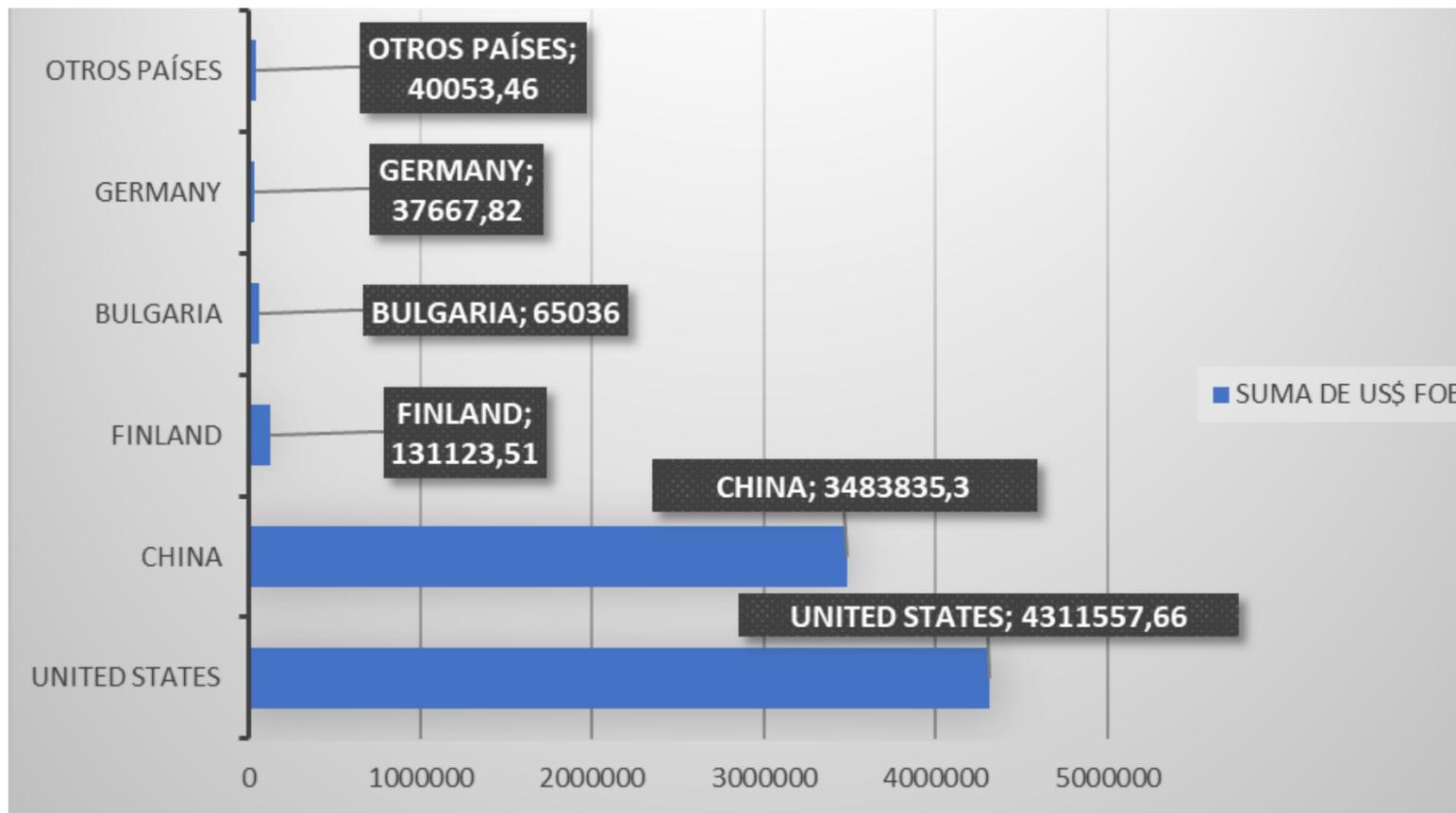
Entrada al mercado internacional

Entrar con productos madereros al mercado internacional toma su tiempo, y a Gibago le tomó 5 años.

Para mejorar sus relaciones de negociación la empresa se asoció con una firma Norteamericana



Principales países destino de las exportaciones de madera de balsa de "Gibago Cia. Ltda." en el periodo 2017-2021.

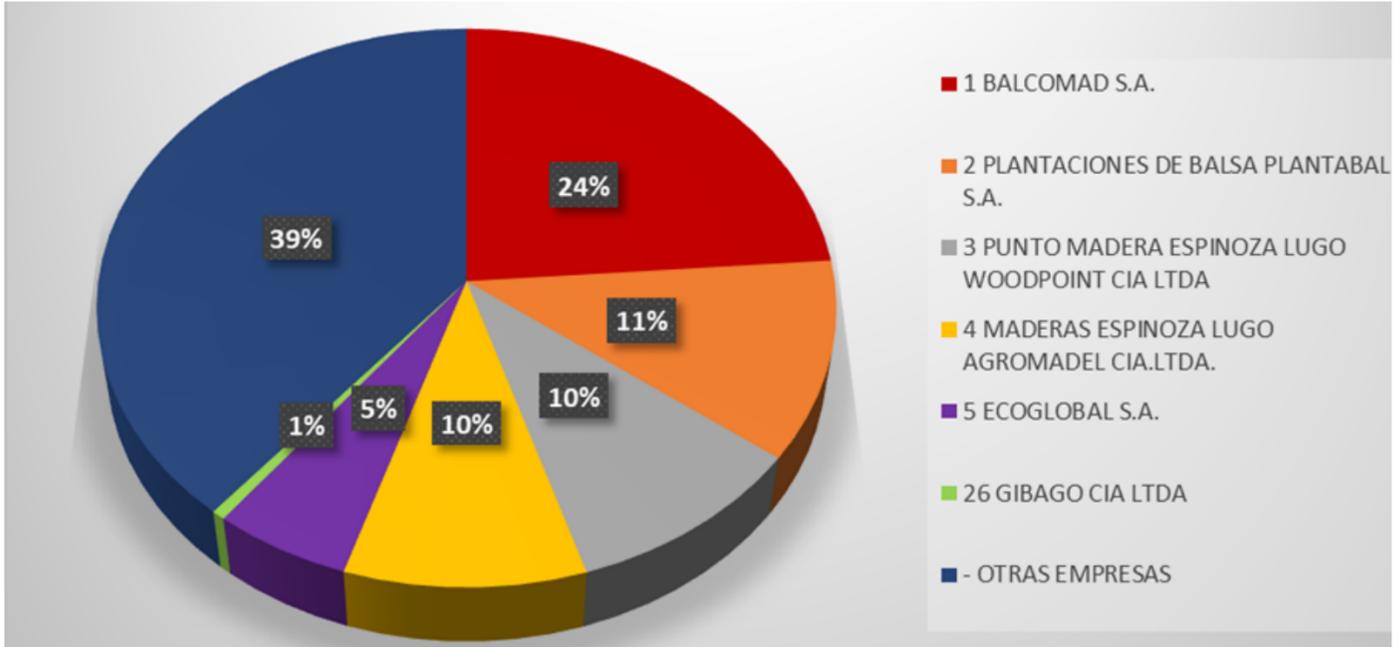


Línea de variabilidad de las exportaciones de madera de balsa en la empresa "Gibago Cia. Ltda.", durante el periodo 2017-2021.



Nota: Datos obtenidos de Datasur.

Participación de Gibago en la exportación de madera de balsa



Puesto Ranking	EXPORTADOR	Suma de US\$ FOB
1	BALCOMAD S.A.	352138574,59
2	PLANTACIONES DE Balsa PLANTABAL S.A.	170155271,28
3	PUNTO MADERA ESPINOZA LUGO WOODPO	146782273,10
4	MADERAS ESPINOZA LUGO AGROMADEL CIA	143363695,39
5	ECOGLOBAL S.A.	81999104,91
26	GIBAGO CIA LTDA	8069273,75
-	OTRAS EMPRESAS	577374496,07
	TOTAL GENERAL	1479882689,09

Proceso Logístico & Protocolo para evitar la contaminación del contenedor



Relación con el Medio Ambiente

Son amigables con el medio ambiente, no usan ningún insecticida, fungicida, porque justamente el tratamiento de la balsa se da vía térmica y no requieren del uso de químicos.



Tratamiento de la madera

La empresa cuenta con tratamiento térmico para la madera, la cual es introducida a los secaderos a una temperatura de 70°C por 10 días.

AGROCALIDAD en la inspección revisa que se alcance a la temperatura indicada, cada 3 meses



Manejo de cobranzas

Rara vez se solicita un anticipo, el cual no es muy común, son excelentes pagadores.

El tema de anticipo se realiza más con los clientes de Estados Unidos, por el tema que no son bloques de madera como tal, son productos más especiales y elaborados.

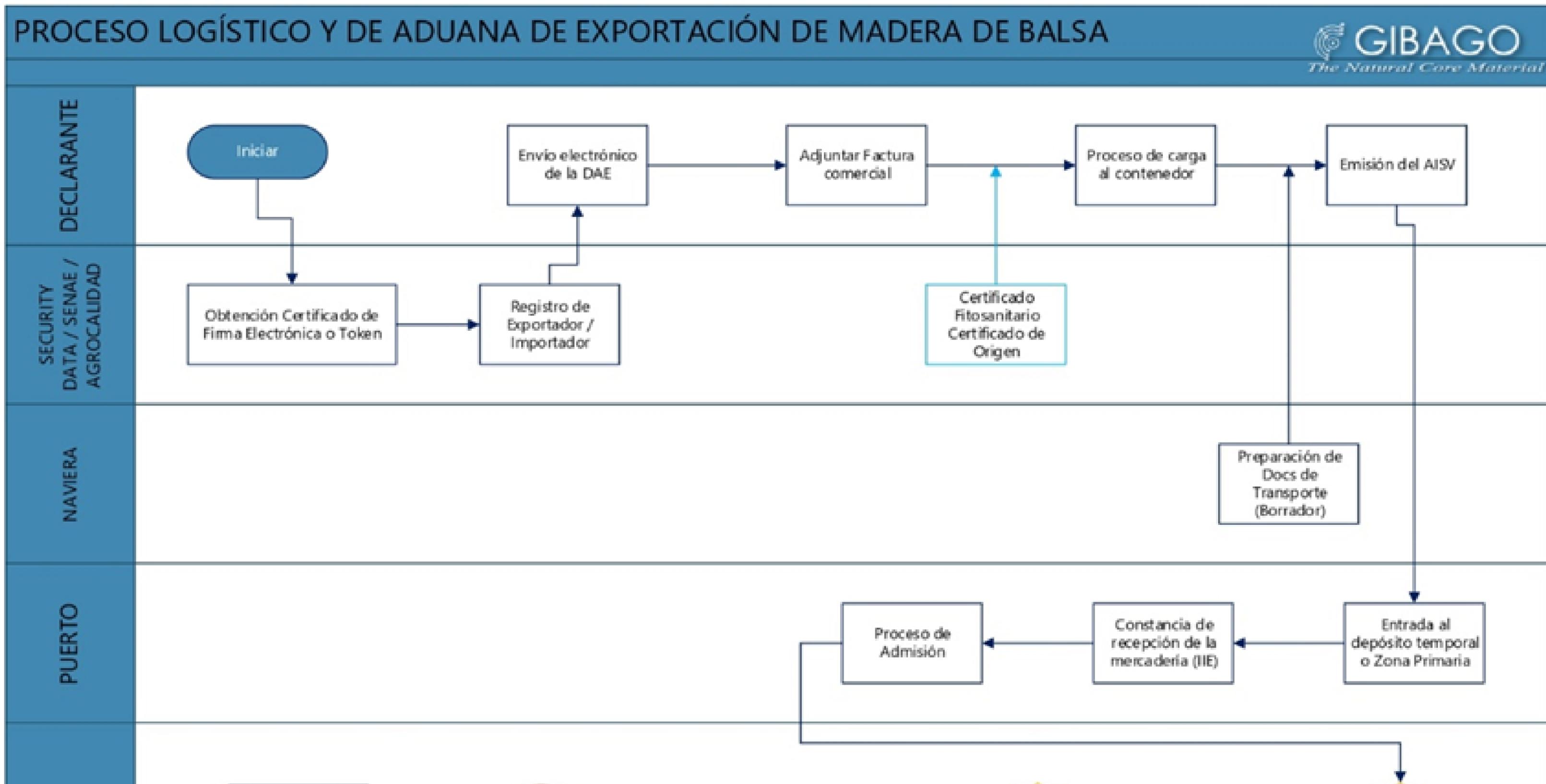


Selección del tipo de balsa acorde al destino y función

La calidad de la madera tiene que ser bien controlada en densidad, para los molinos de viento se necesita alta calidad, que no tenga nada de mancha ni imperfecciones. La madera de balsa que presente esta mancha es destinada para calidad industrial, sirve para alivianar tableros.

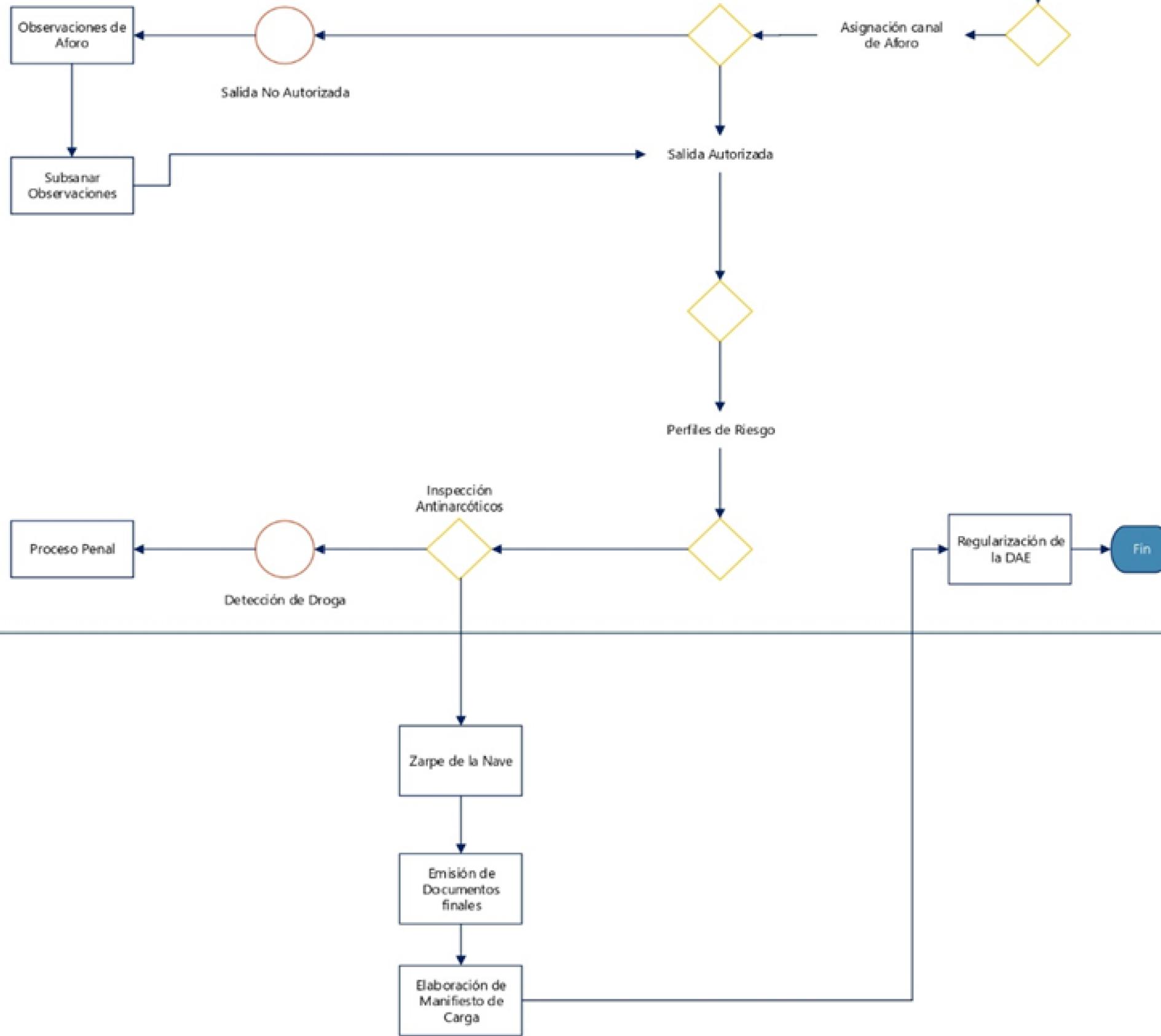


Flujograma logístico y de aduana para la empresa "Gibago Cia. Ltda."

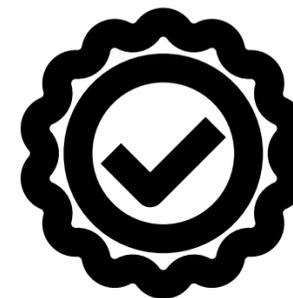


DNA / SENAE

NAVIERA



CONCLUSIONES



El análisis de la aplicación del Régimen 40, Exportación definitiva de madera de balsa, demuestra cómo el Ecuador ha tenido gran acogida de este producto en mercados internacionales, principalmente en países más desarrollados como lo son China y Estados Unidos, obteniendo un desempeño significativo durante el periodo 2017-2021. La comercialización de madera de balsa mayormente se la realiza en el extranjero ya que posee poca demanda interna.

La falta de seriedad por parte de los exportadores ecuatorianos al enviar madera en mal estado o simplemente madera que no es balsa ha ocasionado que los clientes del exterior desarrollen productos sustitutos a la madera de balsa con las mismas propiedades y características satisfaciendo sus necesidades y provocando desventajas competitivas para la industria maderera.



RECOMENDACIONES

Actualmente, la competencia en la exportación de madera de balsa ha incrementado, es bastante fácil vender los bloques típicos de madera de balsa que todos los fabricantes producen, así como los listones model que tienen un precio atractivo en el mercado extranjero, para obtener una mayor rentabilidad económica se recomienda a los exportadores de madera de balsa buscar nuevos nichos de mercado enfocándose en especialidades, proporcionando a la madera de balsa un mayor valor agregado y generando mayores ingresos con bajo volumen de producción.

Se recomienda a los exportadores de madera de balsa cumplir con los compromisos establecidos con sus clientes, tiempos de entrega, volumen de producción, calidad requerida, entre otros aspectos de alta relevancia. La falta de seriedad en la mayoría de empresas ecuatorianas ha ocasionado una mala imagen en el mercado extranjero, limitando así a nuevos emprendedores a establecer relaciones comerciales a largo plazo.

GRACIAS

POR SU AMABLE
ATENCIÓN

