

Manual de Usuario

Simulador de Costos Logísticos



PROCOLOMBIA

EXPORTACIONES TURISMO INVERSIÓN MARCA PAÍS

Dirección de Información Comercial y Logística
Dirección de Informática y Tecnología

Bogotá D.C.
2016

CONTENIDO

I.	Presentación.....	6
A.	¿Qué es el simulador de costos logísticos?.....	6
B.	¿A quién va dirigido este manual?	6
II.	Requisitos técnicos del Simulador de Costos Logísticos	6
A.	Compatibilidad con los navegadores de internet	6
III.	Acceso al Simulador de Costos Logísticos	6
A.	Acceso directo	6
B.	Ingreso a través de PROCOLOMBIA.....	7
C.	Ruta Exportadora	8
D.	Ingreso a través del Portal ColombiaTrade.....	8
IV.	Descripción del Simulador de Costos Logísticos.....	9
A.	Registro de usuario.....	9
B.	Inicio y listado de simulaciones.....	10
C.	Simulación.....	11
D.	Productos	12
E.	Costos de la DFI	12
F.	Ayuda temática	13
G.	Simulación guiada	13
H.	Configuración perfil de usuario.....	13
I.	Notificaciones lista de chequeo	14
V.	Registro de usuario	15
A.	Usuario tipo Empresa	16
B.	Usuario tipo Investigador/consultor	17
C.	Usuario tipo Otro	17
VI.	Simulación.....	18
A.	Simulación guiada	18
1.	Crear una nueva simulación.....	19
2.	Abrir última simulación.....	21
B.	Matriz de costos (Simulación).....	21
1.	Información preliminar	22
2.	Productos de la simulación	22

3.	Información básica del embarque.....	23
4.	Matriz de costos de la DFI	24
5.	Márgenes de intermediación	26
VII.	Productos	26
A.	Catálogo.....	27
B.	Unidades de carga.....	28
C.	Unidades comerciales.....	30
VIII.	Costos de la DFI	31
IX.	Ayuda temática.....	32
X.	Configuración perfil de usuario	33
A.	Perfil	33
B.	Cambiar contraseña	35
C.	Términos y condiciones de uso	36
D.	Su opinión es importante	36
XI.	Notificaciones lista de chequeo.....	37

ILUSTRACIONES

1. Ilustración 1. Pantalla de inicio	7
2. Ilustración 2. Ingreso al simulador por página de PROCOLOMBIA.....	7
3. Ilustración 3. Ingreso al simulador por PROCOLOMBIA - ruta exportadora .	8
4. Ilustración 4. Ingreso al simulador por ColombiaTrade.....	9
5. Ilustración 5. Ingreso al simulador por ColombiaTrade.....	9
6. Ilustración 6. Registro de Usuario – Tipo empresa.....	10
7. Ilustración 7 - Simulaciones.....	11
8. Ilustración 8 - Simulación.....	11
9. Ilustración 9 - Productos.....	12
10. Ilustración 10. Costos de la DFI.....	12
11. Ilustración 11. Ayudas temáticas	13
12. Ilustración 12 - Simulación Guiada	13
13. Ilustración 13. Configuración de perfil de usuario	14
14. Ilustración 14. Notificaciones de la lista de chequeo	14
15. Ilustración 15. Pantalla de inicio	15
16. Ilustración 16. Pantalla selección de usuario.....	16
17. Ilustración 17. Formulario de registro usuario tipo empresa	16
18. Ilustración 18. Formulario de registro usuario investigador/consultor	17
19. Ilustración 19. Formulario de registro usuario otro.....	17
20. Ilustración 20. Confirmación de envío datos de acceso.....	18
21. Ilustración 21. Activación de cuenta	18
22. Ilustración 22- Simulación Guiada	19
23. Ilustración 23. Opciones de "Simulación"	19
24. Ilustración 24. Aceptación de la simulación guiada	20
25. Ilustración 25. Selección temática para orientar preguntas	20
26. Ilustración 26. Término de venta.....	21
27. Ilustración 27. Menú de simulación.....	21
28. Ilustración 28. Matriz de costos de la DFI.....	22
29. Ilustración 29. Información preliminar	22
30. Ilustración 30. Productos de la simulación.....	22
31. Ilustración 31. Información básica de embarque	23
32. Ilustración 32. Configurar alternativas de transporte	23
33. Ilustración 33. Costos país exportador	24
34. Ilustración 34 - Costos Tránsito Internacional.....	25
35. Ilustración 35 - Costos País Importador.....	25
36. Ilustración 36. Márgenes de intermediación	26
37. Ilustración 37. Crear catálogo de productos	27
38. Ilustración 38. Importar catálogo de productos.....	27
39. Ilustración 39. Crear catálogo de productos	28
40. Ilustración 40. Formulario para crear producto	28
41. Ilustración 41. Menú de productos.....	29
42. Ilustración 42. Agregar unidad de carga	29

43. Ilustración 43. Formulario unidad de carga.....	29
44. Ilustración 44. Menú de productos.....	30
45. Ilustración 45. Unidades comerciales	30
46. Ilustración 46. Formulario de unidades comerciales.....	30
47. Ilustración 47. Menú principal	31
48. Ilustración 48. Costos de la DFI.....	31
49. Ilustración 49. Tránsito internacional	32
50. Ilustración 50. Mensaje de éxito de creación del costo.....	32
51. Ilustración 51. Menú principal	32
52. Ilustración 52. Menú de ayuda temática	33
53. Ilustración 53. Menú principal	33
54. Ilustración 54. Menú configuración de usuario	34
55. Ilustración 55. Formulario de actualización de datos	34
56. Ilustración 56. Menú configuración de usuario	35
57. Ilustración 57. Formulario cambio de contraseña	35
58. Ilustración 58. Menú configuración de usuario	36
59. Ilustración 59. Menú configuración de usuario	36
60. Ilustración 60. Formulario de opinión del usuario	37
61. Ilustración 61. Menú notificación lista de chequeo.....	37

I. Presentación

A. ¿Qué es el simulador de costos logísticos?

El Simulador de Costos Logísticos es una herramienta que ofrece PROCOLOMBIA a los exportadores colombianos con el propósito de apoyarles en la realización del análisis de costos de Distribución Física Internacional y costos de producción; así mismo es una herramienta que apoya la toma de decisiones en el proceso de exportación evaluando las diferentes términos de venta, y escoger el más apropiado para negociar.

B. ¿A quién va dirigido este manual?

Empresarios que se encuentren en proceso de formación para exportar o que exporten actualmente, consultores e investigadores que desean conocer a profundidad sobre el proceso de la distribución física internacional.

II. Requisitos técnicos del Simulador de Costos Logísticos

A. Compatibilidad con los navegadores de internet

El simulador es compatible con la mayoría de sistemas operativos y navegadores. Se recomienda utilizar:

Navegador	Versión
Internet Explorer	11+
Google Chrome	50
Firefox	45

III. Acceso al Simulador de Costos Logísticos

A. Acceso directo

Paso 1: Coloque la siguiente URL: <http://simuladordecostos.procolombia.co> en su navegador de internet.



Ilustración 1. Pantalla de inicio

B. Ingreso a través de PROCOLOMBIA

Paso 1: Coloque la siguiente URL: <http://www.procolombia.co> en su navegador de internet.

Paso 2: Seleccione la opción “Simulador de Costos Logísticos”, ubicada en la parte inferior izquierda de la pantalla.



Ilustración 2. Ingreso al simulador por página de PROCOLOMBIA

C. Ruta Exportadora

Paso 1: Coloque la siguiente URL: <http://www.procolombia.co/ruta-exportadora> en su navegador de internet.

Paso 2: Seleccione la opción número cuatro (4) para ingresar al Simulador de Costos Logísticos.



Ilustración 3. Ingreso al simulador por PROCOLOMBIA - ruta exportadora

D. Ingreso a través del Portal ColombiaTrade

Paso 1: Coloque la siguiente URL: www.colombiatrade.com.co en su navegador de internet.

Paso 2: Seleccione la opción “Herramientas para el exportador Colombiano”.



Ilustración 4. Ingreso al simulador por ColombiaTrade

Paso 3: Ubique la sección de “Logística”, deslizando el cursor hasta la parte inferior de la pantalla y seleccione la opción “Simulador de costos DFI”.



Ilustración 5. Ingreso al simulador por ColombiaTrade

IV. Descripción del Simulador de Costos Logísticos

A. Registro de usuario

Registro de usuario le permitirá realizar el proceso de inscripción bajo la selección de un rol (empresa, consultor/investigador u otro) y el diligenciamiento del formulario de registro correspondiente al rol elegido. Este proceso dará como resultado, su ingreso con el nombre de usuario y la contraseña para acceder al Simulador de Costos Logísticos.

Datos usuario

Primer Nombre *	Segundo Nombre	Primer Apellido *	Segundo Apellido
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Cargo *	Nombre de Usuario *	Contraseña *	Confirmación de contraseña *
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Correo electrónico *	Confirmación Correo electrónico *		
<input type="text"/>	<input type="text"/>		

Datos empresa

Id. Tributaria (NIT) *	Nombre o razón social *	Teléfono *	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="571"/> <input type="text"/>	
Sector *	Subsector *		
<input type="text" value="Seleccione..."/>	<input type="text" value="Seleccione..."/>		
País *	Ciudad *	Dirección *	Página web
<input type="text" value="Colombia"/>	<input type="text" value="Seleccione..."/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="www.mysite.com"/>
Lo atiende asesor ProColombia? *			
<input type="radio"/> Sí <input checked="" type="radio"/> No			
Observaciones máx 250 caracteres			
<input type="text" value="Ingrese aquí cualquier comentario adicional relacionado con el proceso de registro"/>			

He leído y acepto los [Términos y condiciones](#) de uso del sistema



Ilustración 6. Registro de Usuario – Tipo empresa

B. Inicio y listado de simulaciones

En la página principal de inicio, el usuario podrá visualizar el histórico de las simulaciones que haya realizado, además del menú de opciones para analizar y exportar los datos de cada de una de ellas, de acuerdo a los requerimientos y necesidades de cada usuario.



Ilustración 7 - Simulaciones

De izquierda a derecha, las acciones que puede realizar el usuario son:

- Editar
- Copiar
- Generar cotización
- Generar lista de chequeo para la simulación
- Generar reporte de costos simulados vs costos reales
- Análisis de competitividad
- Copiar simulación a otros usuarios
- Exportar simulación a un archivo de Excel
- Eliminar

C. Simulación

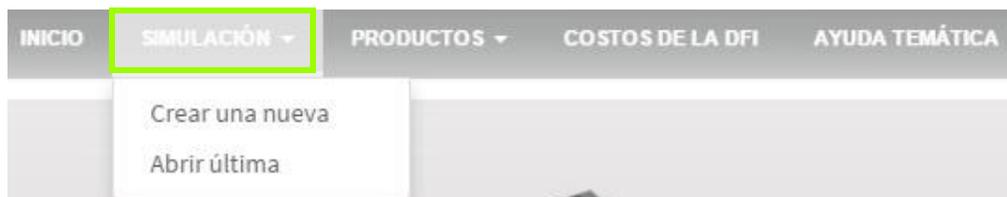


Ilustración 8 - Simulación

Las opciones que se encuentran en la simulación guiada son

- Crear una nueva simulación
- Abrir la última simulación que se estuvo trabajando

D. Productos



Ilustración 9 - Productos

En “Productos”, se realiza el registro de:

- Catálogo de productos
 - Registro de los productos
 - Referencia
 - Posición arancelaria
 - Nombre
- Unidades de carga
 - Registro de las unidades de carga
 - Dimensiones
 - Peso
- Unidades comerciales
 - Registro de las unidades comerciales
 - Dimensiones
 - Peso

E. Costos de la DFI

Permite hacer el registro de los costos asociados a cada uno de los componentes de la matriz DFI, entendiendo el costo como el precio que debe pagarse por cada una de las acciones e infraestructura requerida, para el proceso logístico.

§ Costos de la DFI

País Exportador		Tránsito Internacional		País Importador	
Empaque	Almacenaje	Transporte	Seguro	Transporte	Documentación
Embalaje	Man.Preembarque	Cap.Inventario	Man.Desembarque	Almacenaje	Aduaneros
Unitarización	Man.Embarque			Cap.Inventario	Agentes
Manipuleo local	Bancarios			Seguro	Bancarios
Documentación	Administrativos				
Agentes	Cap.Inventario				
Transporte	Seguro				

Ilustración 10. Costos de la DFI

F. Ayuda temática

? Ayudas temáticas y visuales

 Término de venta - INCOTERM	+
 Costos de la DFI	+
 Manual de uso del sistema	+

Ilustración 11. Ayudas temáticas

G. Simulación guiada



Ilustración 12 - Simulación Guiada

De igual forma, desde esta zona el usuario podrá habilitar o inhabilitar la simulación guiada que ofrece el Simulador de Costos Logísticos.

La simulación guiada le proporciona una ayuda al usuario, con el propósito de facilitar su primera experiencia en el simulador de costos logísticos. El proceso realizado permite al simulador proponer alternativas de Términos de venta - INCOTERMS® de acuerdo a las condiciones y requisitos dados por el usuario.

H. Configuración perfil de usuario

En configuración de perfil de usuario, permite la consulta y actualización de datos del usuario persona natural y empresa en el simulador de costos logísticos.



Ilustración 13. Configuración de perfil de usuario

Las acciones que se pueden realizar en la configuración de perfil de usuario son:

- Actualización de información
- Cambio de contraseña
- Consulta de Términos y condiciones de uso del sistema
- Presentar opinión como usuario

I. Notificaciones lista de chequeo

Las notificaciones de lista de chequeo funcionan como recordatorio para el usuario, permitiendo que se tengan presentes las acciones que hayan sido previamente registradas en la lista y que estén pendientes por realizar

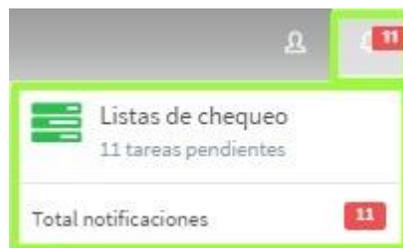


Ilustración 14. Notificaciones de la lista de chequeo

V. Registro de usuario

Para realizar el registro de usuario en el Simulador de Costos Logísticos de PROCOLOMBIA, se recomienda tener en cuenta lo siguiente

- Identificar el tipo de usuario: Empresa, Consultor/ Investigador, Otro.
- Si es usuario “empresa” tener a la mano información general de la empresa. (NIT, razón social, información de ubicación, sector económico, entre otros)

Paso 1: Ingrese a la opción “Registrarse ahora”



The image shows the login interface for the 'Simulador de costos logísticos'. At the top, there is a circular logo with a globe and icons for a truck, an airplane, and a warehouse, with the text 'Simulador de costos logísticos' in the center. Below the logo, the text reads 'Inicie Sesión para continuar' and 'Si usted es funcionario de PROCOLOMBIA ingrese con sus credenciales de la entidad'. There are two input fields: 'Ingrese su usuario' and 'Contraseña'. Below these fields are links for 'Olvido su contraseña?' and 'Olvido su usuario?'. A red button labeled 'Iniciar sesión' is positioned below the links. Further down, a message states 'El Simulador de Costos Logísticos funciona mejor en Internet Explorer 11+, Chrome o Mozilla Firefox'. At the bottom, there is a link 'Aún no se ha registrado?' and a green-bordered button labeled 'Regístrate ahora'.

Ilustración 15. Pantalla de inicio

Esta operación lo direcciona al “Tipo de Usuario”. Debe seleccionar únicamente una opción de acuerdo al propósito de uso del Simulador de Costos Logísticos.

Paso 2: Seleccione el tipo de usuario: empresa, investigador/consultor u otro.

Tipo de usuario

Por favor seleccione una opción de acuerdo a su actividad: *

- Empresa
- Consultor/Investigador
- Otro

Cancelar Continuar

Ilustración 16. Pantalla selección de usuario

Esta operación lo direcciona al formulario de registro, en el cual debe diligenciar los campos solicitados señalados con un asterisco (*).

A. Usuario tipo Empresa

Usuarios » registro

Datos usuario

Primer Nombre *	Segundo Nombre	Primer Apellido *	Segundo Apellido
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Cargo *	Nombre de Usuario *	Contraseña *	Confirmación de contraseña *
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Correo electrónico *	Confirmación Correo electrónico *		
<input type="text"/>	<input type="text"/>		

Datos empresa

Id. Tributaria (NIT) *	Nombre o razón social *	Teléfono *	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	571 <input type="text"/>	
Sector *	Subsector *		
Seleccione...	Seleccione...		
País *	Ciudad *	Dirección *	Página web
Colombia	Seleccione...	<input type="text"/>	www.mysite.com
Lo atiende asesor ProColombia? *			
<input type="radio"/> Si <input checked="" type="radio"/> No			
Observaciones máx 250 caracteres			
<input type="text"/>			
<input type="checkbox"/> He leído y acepto los Términos y condiciones de uso del sistema			
<input type="checkbox"/> No soy un robot.  reCAPTCHA Privacidad - Condiciones			

Cancelar Volver Registrarme

Ilustración 17. Formulario de registro usuario tipo empresa

B. Usuario tipo Investigador/consultor

Usuarios » registro

Datos usuario

Tipo documento *	Número documento *		
<input type="text" value="Seleccione..."/>	<input type="text"/>		
Primer Nombre *	Segundo Nombre	Primer Apellido *	Segundo Apellido
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Nombre de Usuario *	Contraseña *	Confirmación de contraseña *	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Correo electrónico *	Confirmación Correo electrónico *		
<input type="text"/>	<input type="text"/>		

Datos empresa

Nombre o razón social *	Teléfono *		
<input type="text"/>	<input type="text" value="571"/> <input type="text"/>		
País *	Ciudad *	Dirección *	Página web
<input type="text" value="Colombia"/>	<input type="text" value="Seleccione..."/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="www.mysite.com"/>

He leído y acepto los Términos y condiciones de uso del sistema

No soy un robot.  reCAPTCHA
Privacidad - Condiciones

Ilustración 18. Formulario de registro usuario investigador/consultor

C. Usuario tipo Otro

Usuarios » registro

Datos usuario

Tipo documento *	Número documento *		
<input type="text" value="Seleccione..."/>	<input type="text"/>		
Primer Nombre *	Segundo Nombre	Primer Apellido *	Segundo Apellido
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Nombre de Usuario *	Contraseña *	Confirmación de contraseña *	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Correo electrónico *	Confirmación Correo electrónico *		
<input type="text"/>	<input type="text"/>		

He leído y acepto los Términos y condiciones de uso del sistema

No soy un robot.  reCAPTCHA
Privacidad - Condiciones

Ilustración 19. Formulario de registro usuario otro

Paso 3: Complete el formulario de registro y finalice con la opción “Registrarme”.

El usuario debe asignar un nombre de usuario, campo que permite caracteres alfanuméricos y una contraseña que debe ser mínimo de 8 caracteres, incluir una mayúscula, una minúscula y un número. Posteriormente, el usuario debe dar clic en “Registrarme” ubicado en la parte inferior derecha de la pantalla.

Paso 4: El usuario recibirá un mensaje al correo electrónico registrado con la información de acceso. La activación de la cuenta podrá realizarse a través del link enviado al correo.



Ilustración 20. Confirmación de envío datos de acceso

Paso 5: Active su cuenta a partir del correo electrónico que ha recibido.

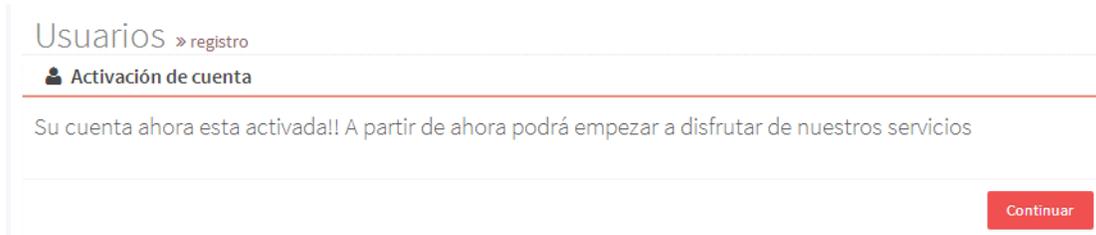


Ilustración 21. Activación de cuenta

Paso 6: Haga clic en “continuar” ubicado en la parte inferior derecha, para ser remitido a la página de inicio del simulador.

Paso 7: Ingresar sus datos de acceso para iniciar sesión en el Simulador de costos logísticos.

VI. Simulación

A. Simulación guiada

Cuando el usuario crea una simulación con el modo simulación guiada, el sistema mostrará una serie de preguntas que guiarán al usuario en la selección del Término de venta más adecuado. Siguiendo los pasos a continuación enumerados:

- Habilitar el botón de simulación guiada
- Seleccionar la opción de crear nueva simulación
- Seleccionar la temática bajo la cual quiere orientar las preguntas
- Responder las preguntas de responsabilidad de la carga
- Seleccionar un Término de venta
- Ir a la matriz de costos DFI

1. Crear una nueva simulación

Paso 1: Verifique que el botón de “Simulación Guiada”, ubicado al lado derecho de la pantalla, esté activo. El botón es activo cuando el círculo blanco está a la derecha y el borde es verde.



Ilustración 22- Simulación Guiada

Paso 2: Seleccione la opción “Crear una nueva”

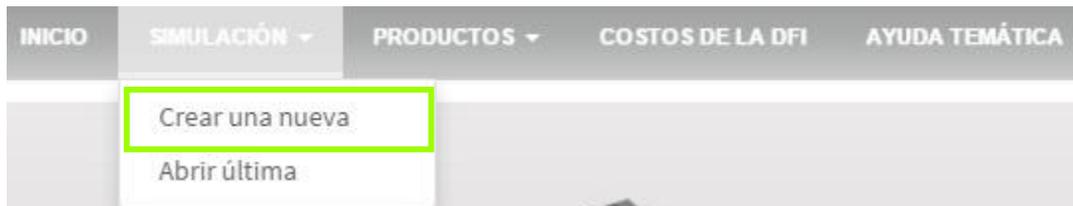


Ilustración 23. Opciones de "Simulación"

El sistema mostrará una ventana emergente la cual da una breve descripción del proceso que realizará, para lo cual debe dar clic en “ok”.

Simulación Guiada

Estimado usuario usted está a punto de iniciar una nueva simulación en 'modo de operación básico' el cual le guiará a través de una serie de preguntas para orientarle en la selección del término de venta (INCOTERM) más adecuado para su negociación

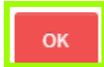


Ilustración 24. Aceptación de la simulación guiada

Paso 4: Seleccione el término de venta INCOTERM® o el modo de transporte principal.



Ilustración 25. Selección temática para orientar preguntas

Para dar inicio, debe seleccionar alguna de las dos opciones que presenta el formulario de simulación. En ambos casos, el sistema despliega una secuencia de preguntas que deben ser respondidas por el usuario con el propósito de mostrarle el término de venta - INCOTERM® más se adapte a las condiciones de negocio dadas por el usuario.

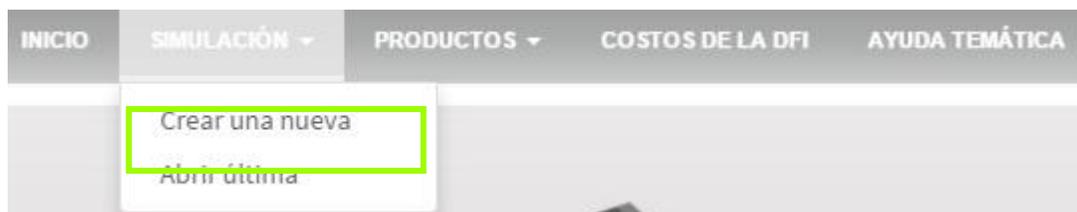
Paso 5: Finalizar el modo guiado



Para finalizar el “modo guiado” y comenzar a simular, debe dar clic en “Ir a la matriz de costos”, ubicado al lado izquierdo del INCOTERM o término de venta sugerido.

2. Abrir última simulación

Paso 1: Seleccione la opción “Abrir última”



El sistema lo direcciona al último paso ejecutado, en la última simulación realizada.

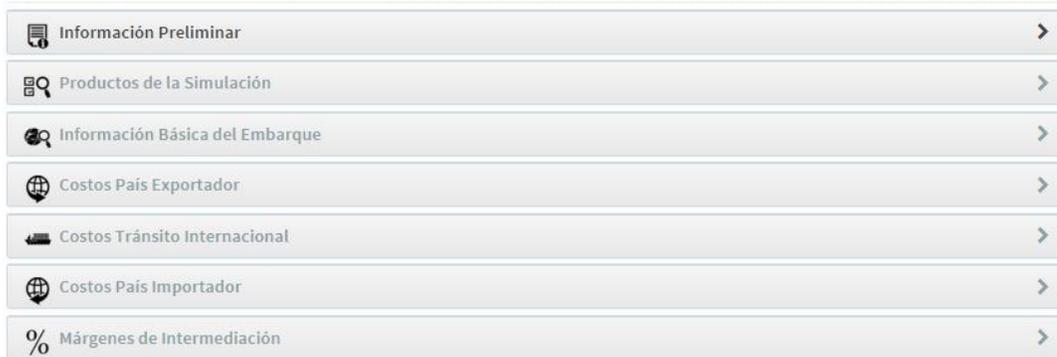
Es importante que la simulación tuvo que ser guardada con éxito para que ésta opción esté activa.

B. Matriz de costos (Simulación)

Como su nombre lo indica, es una matriz de todos los costos considerados para realizar la exportación de un bien. A continuación se explicará cada uno de los grupos de costos:

- Información Preliminar
- Productos de la Simulación
- Información Básica del Embarque
- Costos del País Exportador
- Costos de Transito Internacional
- Costos País Importador
- Márgenes de Intermediación

Matriz de costos de la DFI



Matriz de costos de la DFI

- Información Preliminar
- Productos de la Simulación
- Información Básica del Embarque
- Costos País Exportador
- Costos Tránsito Internacional
- Costos País Importador
- Márgenes de Intermediación

Ilustración 28. Matriz de costos de la DFI

1. Información preliminar

Paso 1: Despliegue la opción “Información preliminar” y diligencie el formulario. Para finalizar seleccione “Continuar”.



Formulario de Información Preliminar

Término de venta *
FAS - Franco al Costado del B

Forma de pago

Plazo de pago (días)*

Fecha de pago
dd/mm/aaaa

TRM*

Tasa de Interés Anual(%)*

Nombre de la simulación*

Realizar el cálculo del costo de capital inventario con base a:*
 Días de la DFI Días de la DFI + Plazo de pago

Seguro

Tasa(%)*

Mínimo en COP*

Solo calcular CIF o CIP*
 Si No

27%

Continuar

Ilustración 29. Información preliminar

2. Productos de la simulación

Paso 1: Despliegue la opción “Productos de la simulación” y diligencie el formulario. Para finalizar seleccione “Continuar”



Productos de la Simulación

Cantidad	Producto	Unidad Comercial	Valor EXW	Dimensión Unidad Comercial	Peso(kg)	Valor COP	Valor USD	Peso Total(kg)	Volumen Total(m ³)
0						0	0	0	0

Agregar Productos Continuar

Ilustración 30. Productos de la simulación

3. Información básica del embarque

Paso 1: Despliegue la opción “Información básica del embarque” y diligencie el formulario. Para finalizar selecciones “Continuar”

Información Básica del Embarque

Origen

País * Colombia
Ciudad * Seleccione...
Dirección

Destino

País * Seleccione...
Ciudad * Seleccione...
Dirección

Alternativas de transporte

Nombre	Ruta	Modo
--------	------	------

14%

Incluir Alternativas Continuar

Ilustración 31. Información básica de embarque

Paso 2: Seleccione “Incluir alternativas” y diligencie el formulario. Para finalizar seleccione “Guardar y volver”

Configurar Alternativas de Transporte

Volver Consultar Rutas Aéreas Consultar Rutas Marítimas Agregar Nueva Alternativa

Alternativa No.1

	Origen *		Destino *		Modo *
País Exportador	Colombia	EN FÁBRICA	Seleccione...	Seleccione...	Seleccione...
Tránsito Interno	Seleccione...	Seleccione...	Seleccione...	Seleccione...	Seleccione...
País Importador	Seleccione...	Seleccione...	Seleccione...	Seleccione...	Seleccione...

Unidad de carga * Seleccionar Unidad de carga

Unidades de carga * calculado

Unidades de carga * real

L x A x H Und. carga m x m x m

Peso real kg

Capacidad peso

Volúmen real m³

Peso Tara kg

Base flete

Ilustración 32. Configurar alternativas de transporte

En este formulario el usuario tiene las opciones de:

- Consultar rutas aéreas
- Consultar rutas marítimas
- Agregar nuevas alternativas

4. Matriz de costos de la DFI

Paso 1: Despliegue las fases “Costos país exportador”, “Costos tránsito internacional” y “Costos país importador” y diligencie los campos que considere necesarios en el formulario. Para finalizar seleccione “Continuar”

 Costos País Exportador

Componente	Alternativa No.1 -			
	COP	USD	Días	
Productos en fábrica		0,00		
Empaque				▼ + 📄
Embalaje				▼ + 📄
Ajuste a la utilidad				
Valor EXW		0,00		
Unitarización				▼ + 📄
Manipuleo local exportador				▼ + 📄
Documentación				▼ + 📄
Transporte				▼ + 📄
Almacenamiento intermedio				▼ + 📄
Manipuleo preembarque				▼ + 📄
Manipuleo embarque				▼ + 📄
Bancario				▼ + 📄
Agentes				▼ + 📄
Administrativos				▼ + 📄
Capital inventario	0,00	0,00		
Subtotal	0,00	0,00		
Seguro	0,00	0,00		
TOTAL DFI PAÍS EXPORTADOR	0,00	0,00	0	
Valor FCA	0,00	0,00		
Valor FAS	-	-		
Valor FOB	-	-		

Ilustración 33. Costos país exportador

 **Costos Tránsito Internacional**

Componente	Alternativa No.1 -			
	COP	USD	Días	
Transporte				▼ + 📄
Valor CFR	-	-		
Valor CPT	0,00	0,00		
Capital inventario	0,00	0,00		
Subtotal	0,00	0,00		
Seguro	0,00	0,00		
Valor CIF	-	-		
Valor CIP	0,00	0,00		
Manipuleo desembarque				▼ + 📄
TOTAL DFI TRÁNSITO INTERNAL	0,00	0,00	0	
Valor DAT	0,00	0,00		

Ilustración 34 - Costos Tránsito Internacional

 **Costos País Importador**

Componente	Alternativa No.1 -			
	COP	USD	Días	
Transporte				▼ + 📄
Almacenamiento				▼ + 📄
Capital inventario	0,00	0,00		
Subtotal	0,00	0,00		
Seguro	0,00	0,00		
Valor DAP	0,00	0,00		
Documentación				▼ + 📄
Aduaneros				▼ + 📄
Agentes				▼ + 📄
Bancario				▼ + 📄
Capital inventario	0,00	0,00		
Subtotal	0,00	0,00		
Seguro	0,00	0,00		
TOTAL DFI PAÍS IMPORTADOR	0,00	0,00	0	
Valor DDP	0,00	0,00		

Ilustración 35 - Costos País Importador

En estos formularios, el usuario tiene la opción de:

- Ver e incluir el detalle de cada costo
- Sumar y/o restar días al cálculo
- Copiar los datos a las demás alternativas

5. Márgenes de intermediación

Paso 1: Despliegue la opción “Márgenes de intermediación” y diligencie en el formulario el campo de descuento ofrecido. Para finalizar seleccione “Generar cotización”, “Costos simulados vs reales” o “Análisis de competitividad”

Márgenes de descuentos e intermediación	Porcentaje (%)	Monto USD
Valor EXW		
Menos descuento ofrecido (-)	0,00	
Valor final DDP		
Precio final al importador		
Margen del importador (+)	0,00	0,00
Margen minorista (+)	0,00	0,00
Margen mayorista (+)	0,00	0,00
Margen detallista (+)	0,00	0,00
Precio final de venta al consumidor		0,00

Ha finalizado la simulación ahora usted puede:

[Generar Cotización](#) [\\$ Costos Simulados vs Reales](#) [Análisis de competitividad](#)

Ilustración 36. Márgenes de intermediación

VII. Productos

Para incluir el listado de productos, puede seleccionar las siguientes opciones:

- **Opción 1:** Puede cargar un archivo con el listado de productos
- **Opción 2:** Puede crearlos directamente en el simulador.

Si desea crear los productos directamente desde el simulador, se recomienda:

- Crear las unidades comerciales.
- Crear el producto.



Ilustración 37. Crear catálogo de productos

A. Catálogo

Opción 1: Adjuntar archivo con listado de productos



Ilustración 38. Importar catálogo de productos

Paso 1: Seleccione en su equipo el archivo que va a adjuntar. Para obtener un archivo ejemplo así como la descripción de los campos haga clic en “Descarga archivo de ejemplo”.

Recuerde que el archivo debe ser extensión CVS (Comma Separated Value).

Paso 2: Seleccione la opción “Importar”

Opción 2: Cree los productos directamente en el simulador.

Paso 1: Seleccione la opción “Crear nuevo”



Ilustración 39. Crear catálogo de productos

Paso 2: Diligencie el formulario y seleccione la opción “crear” para introducir el nuevo producto.

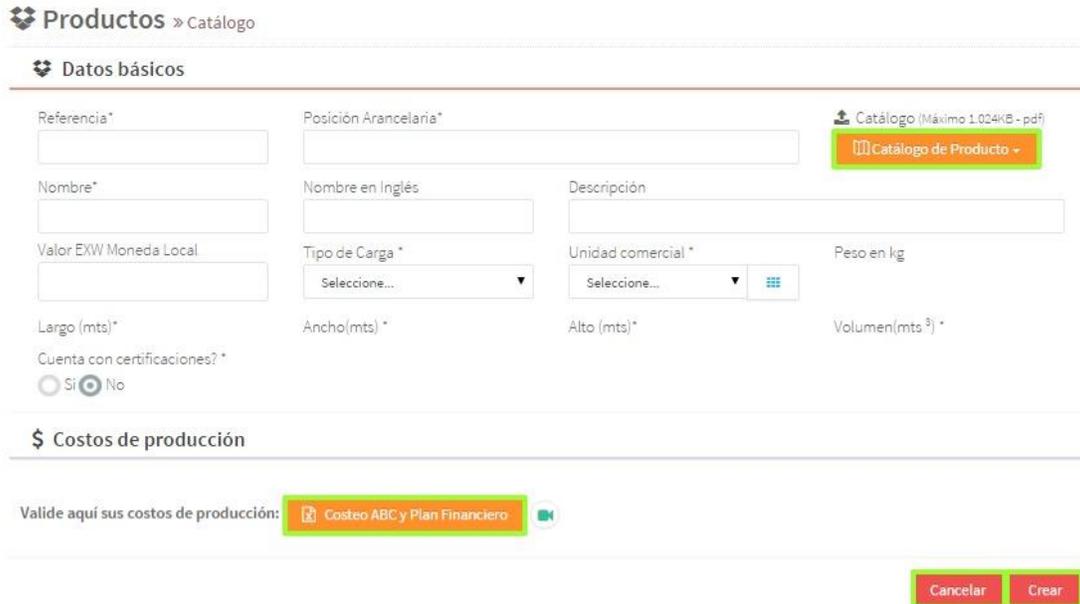


Ilustración 40. Formulario para crear producto

Recuerde que en este formulario usted puede:

- Cargar un catálogo del producto o brochure en la opción “Catálogo de producto”.
- Validar los costos de producción en la opción “Costeo ABC y plan financiero”

B. Unidades de carga

Paso 1: Seleccione la opción “Unidades de carga”



Ilustración 41. Menú de productos

Paso 2: Seleccione la opción “Agregar unidad de carga”

🛒 Unidades de Carga

[Agregar Unidad de Carga](#)

Mostrar: 10 registros Buscar:

Nombre	Largo (mts)	Ancho (mts)	Alto (mts)	Capacidad Volumen (mts ³)	Capacidad Peso (kg)	Peso Tara (kg)
CONTENEDOR 40 HC	12,03	2,352	2,698	76,35	26.660	1
CONTENEDOR 40 R	11,58	2,294	2,557	67,95	29.400	1
CONTENEDOR ST 20'	5,898	2,352	2,393	33,2	28.280	1
CONTENEDOR ST 40'	12,03	2,352	2,393	67,72	26.840	1

Mostrando registros del 1 al 4 de un total de 4 registros < Anterior 1 Siguiente >

Ilustración 42. Agregar unidad de carga

Paso 3: Complete el formulario de registro de la unidad de carga, y seleccione la opción “crear” para finalizar el registro

🛒 Unidades de Carga » Nueva

Datos Básicos

Nombre * Capacidad de Peso * Unidad de Peso * Seleccione... Peso de la tara (kg) * kg

Dimensiones

Largo (mts) * mts Ancho (mts) * mts Alto (mts) * mts Capacidad de volumen (mts³) *

[Cancelar](#) [Crear](#)

Ilustración 43. Formulario unidad de carga

Capacidad de peso: Máxima capacidad de carga que posee la unidad de carga.
Unidad de peso: Medida de peso del valor de la capacidad de peso: Ej. Kilogramo.

Peso de la tara: Peso del equipo donde se contiene o transporta la mercancía en kilogramos

C. Unidades comerciales

Paso 1: Seleccione la opción “Unidades comerciales”



Ilustración 44. Menú de productos

Paso 2: Seleccione la opción “Agregar unidad comercial”



Ilustración 45. Unidades comerciales

Paso 3: Complete el formulario de registro de la unidad comercial, y seleccione la opción “crear” para finalizar el registro

A screenshot of the 'Unidades Comerciales' registration form. The page title is 'Unidades Comerciales » Nueva'. The form is divided into two sections: 'Datos Básicos' and 'Dimensiones'.
The 'Datos Básicos' section contains three fields: 'Nombre *' (text input), 'Capacidad de Peso *' (text input), and 'Unidad de Peso *' (dropdown menu with 'Seleccione...' as the selected option).
The 'Dimensiones' section contains four fields: 'Largo (mts) *' (text input with 'mts' as the value), 'Ancho (mts) *' (text input with 'mts' as the value), 'Alto (mts) *' (text input with 'mts' as the value), and 'Capacidad de volumen (mts³) *' (text input).
At the bottom right of the form, there are two buttons: 'Cancelar' (red) and 'Crear' (red with a green border).

Ilustración 46. Formulario de unidades comerciales

VIII. Costos de la DFI

Paso 1: Seleccione la opción “Costos de la DFI”



Ilustración 47. Menú principal

Paso 2: Seleccione el costo que desea agregar teniendo en cuenta que puede crear costos para:

- **País exportador:** (empaques, embalaje, unitarización, manipuleo local exportador, documentación, transporte, almacenamiento, manipuleo preembarque, manipuleo embarque, bancarios, agentes, administrativos, capital de inventario y seguro)
- **Tránsito internacional:** (transporte, capital de inventario, seguro y manipuleo desembarque)
- **País importador:** (Transporte, almacenamiento, documentación, aduaneros, agentes, bancarios, capital de inventario y seguro)

\$ Costos de la DFI

País Exportador		Tránsito Internacional		País Importador	
Empaque	Almacenaje	Transporte	Seguro	Transporte	Documentación
Embalaje	Man.Preembarque	Cap.Inventario	Man.Desembarque	Almacenaje	Aduaneros
Unitarización	Man.Embarque			Cap.Inventario	Agentes
Manipuleo local	Bancarios			Seguro	Bancarios
Documentación	Administrativos				
Agentes	Cap.Inventario				
Transporte	Seguro				

Ilustración 48. Costos de la DFI

Paso 3: Seleccione la acción que desea realizar



Ilustración 49. Tránsito internacional

Las acciones que pueden realizarse dentro de los costos DFI, son:

- Agregar nuevo
- Editar
- Eliminar

Paso 4: Finalizar el ingreso de los costos DFI



Ilustración 50. Mensaje de éxito de creación del costo

Para finalizar o ingresar otros costos, se debe seleccionar la opción “volver”.

IX. Ayuda temática

Paso 1: Seleccione la opción “Ayuda temática”



Ilustración 51. Menú principal

Paso 2: Seleccione la ayuda temática y visual que desea tener.

? Ayudas temáticas y visuales

 Término de venta - INCOTERM	+
\$ Costos de la DFI	+
 Manual de uso del sistema	+

Ilustración 52. Menú de ayuda temática

- Término de venta - INCOTERM®
- Costos de la DFI
- Manual de Usuario

X. Configuración perfil de usuario

La configuración de perfil de usuario permite la consulta de información y actualización de datos del usuario y empresa en el simulador de costos logísticos.



Ilustración 53. Menú principal

A. Perfil

Paso 1: Seleccione la opción “Perfil”



Ilustración 54. Menú configuración de usuario

Paso 2: Consulte y actualice los datos que requiera. Para terminar, seleccione la opción “actualizar”

Usuarios » Perfil

Datos de usuario



Tipo documento *	Número documento *		
<input type="text" value="CEDULA DE CIUDADANÍA"/>	<input type="text" value="1073232838"/>		
Primer Nombre *	Segundo Nombre	Primer Apellido *	Segundo Apellido
<input type="text" value="Sandra"/>	<input type="text" value="Milena"/>	<input type="text" value="López"/>	<input type="text" value="Londoño"/>
Nombre de Usuario *	Correo electrónico *	Moneda Local *	
<input type="text" value="samilolo024@simuladordfi"/>	<input type="text" value="samilolo024@gmail.com"/>	<input type="text" value="PESO DE COLOMBIA (COLOMB)"/>	

Datos empresa

Nombre o razón social *	Teléfono *		
<input type="text" value="Super Zapatos"/>	<input type="text" value="8939801"/>		
País *	Ciudad *	Dirección *	Página web
<input type="text" value="Colombia"/>	<input type="text" value="Mosquera"/>	<input type="text" value="Calle 5 # 4-15"/>	<input type="text"/>

Ilustración 55. Formulario de actualización de datos

B. Cambiar contraseña

Paso 1: Seleccione la opción “Cambiar contraseña”

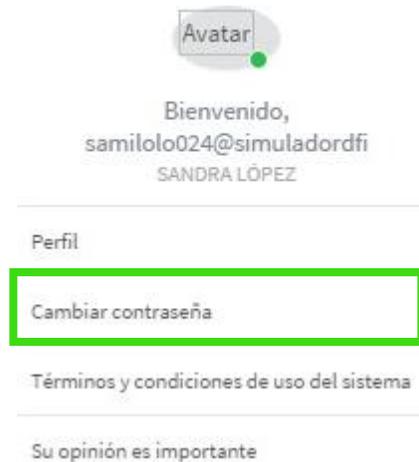
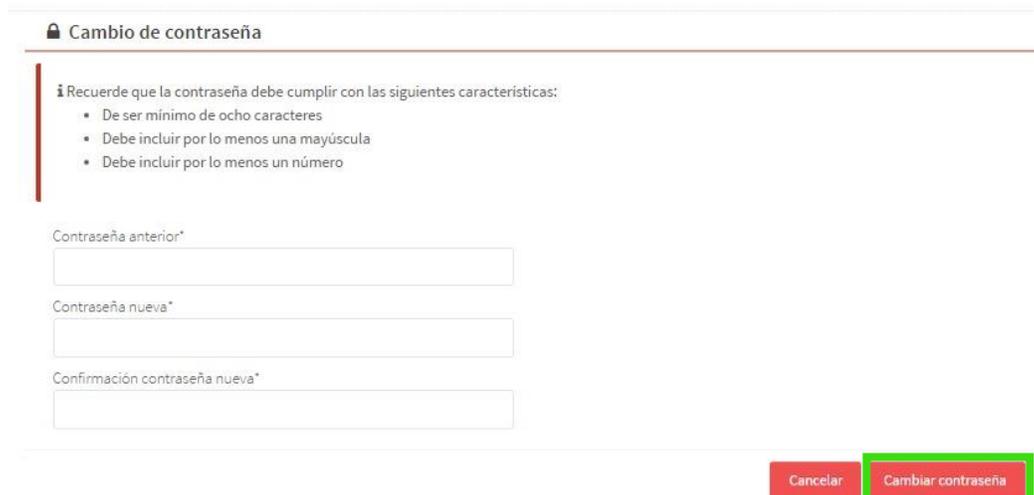


Ilustración 56. Menú configuración de usuario

Paso 2: Ingrese la contraseña actual, posteriormente ingrese la nueva contraseña. Para finalizar seleccione “Cambiar contraseña”



The image shows a 'Cambio de contraseña' form. It includes a lock icon and the title 'Cambio de contraseña'. A warning message states: 'Recuerde que la contraseña debe cumplir con las siguientes características:'. Below this, there are three bullet points: 'De ser mínimo de ocho caracteres', 'Debe incluir por lo menos una mayúscula', and 'Debe incluir por lo menos un número'. The form contains three input fields: 'Contraseña anterior*', 'Contraseña nueva*', and 'Confirmación contraseña nueva*'. At the bottom right, there are two buttons: 'Cancelar' and 'Cambiar contraseña', with the latter highlighted by a green border.

Ilustración 57. Formulario cambio de contraseña

C. Términos y condiciones de uso

Paso 1: Seleccione la opción “Términos y condiciones de uso del sistema”.

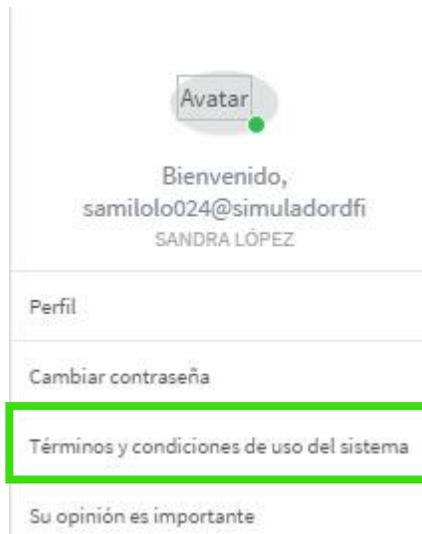


Ilustración 58. Menú configuración de usuario

Aquí podrá leer los términos y condiciones de uso del sistema.

D. Su opinión es importante

Paso 1: Seleccione la opción “Su opinión es importante”.



Ilustración 59. Menú configuración de usuario

Paso 2: Ingrese su opinión del simulador sin exceder de 500 caracteres. Para finalizar seleccione “Enviar”.

Denos su opinión del simulador

Mensaje máx 500 caracteres

Este campo es obligatorio

Cancelar

Enviar

Ilustración 60. Formulario de opinión del usuario

XI. Notificaciones lista de chequeo

Tenga en cuenta:

- La lista de chequeo es una guía que le permite verificar y monitorear el proceso exportador.
- Crear al menos una simulación previa a la creación de la lista de chequeo para la alternativa seleccionada.
- Que la lista de chequeo es única para cada simulación.
- El número de notificaciones corresponde a la totalidad de las simulaciones.

Paso 1: Seleccione el icono de notificaciones de la lista de chequeo. Aquí encontrará todas las notificaciones asociadas a las fechas de cumplimiento que ha definido en sus listas de chequeo.



Ilustración 61. Menú notificación lista de chequeo