

# Manual de Usuario - Operaciones

Implementación, Puesta en Marcha y  
Soporte de los Servicios Asociados al  
Sistema Logístico de la Comunidad  
Portuaria de Valparaíso “SILOGPORT  
2021”

OF: L33401\_L33402

Doc. N°:

Edic. /Rev.: A/0

Fecha: 29/03/2023

¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.

## Manual de Usuario - Operaciones

### Implementación, Puesta en Marcha y Soporte de los Servicios Asociados al Sistema Logístico de la Comunidad Portuaria de Valparaíso “SILOGPORT 2021”

	Indra		Cliente	
	Nombre/Firma	Fecha	Nombre/Firma	Fecha
Preparado	Giannina Parodi	29/03/2023		
Revisado	Marcelo Díaz	29/03/2023		
Aprobado	Giorgio Bergamín	29/03/2023		
Autorizado	Diego Alarcón	29/03/2023		

Los datos e información que aquí se incluyen son propiedad del Cliente y han sido realizados por Indra Sistemas, S.A. Estos datos e información no pueden ser revelados total ni parcialmente a terceros. Tampoco deben ser copiados total o parcialmente (excepto para ser utilizados dentro de Programa al que pertenecen), ni pueden utilizarse para propósitos distintos a la ejecución del programa para el que han sido proporcionados sin el previo consentimiento por escrito del Cliente y de Indra Sistemas, S.A.

## Registro de Ediciones y Revisiones de Páginas

Este documento contiene las páginas siguientes, en las ediciones y revisiones que se indican:

Página	Ed./Rev.	Página	Ed./Rev.	Página	Ed./Rev.	Página	Ed./Rev.
1 a 54	A/0						

## Registro de Cambios en el Documento

Ed./Rev.	Fecha	Páginas	Razón del Cambio
A/0	29/03/2023	Todas	Creación del Documento

## Índice General

Capítulo	Descripción	Página
<b>1</b>	<b>Introducción</b> .....	<b>7</b>
1.1	Alcance.....	7
<b>2</b>	<b>Siglas y Definiciones</b> .....	<b>8</b>
2.1	Siglas.....	8
<b>3</b>	<b>Operaciones</b> .....	<b>9</b>
3.1	Operación Tipo Acopio.....	9
3.2	Operación Tipo Almacenaje (Retiro Indirecto).....	12
3.3	Operación Tipo Carga Masiva - Automóviles .....	16
3.4	Operación Tipo Carga Masiva – Carga Fraccionada .....	19
3.5	Operación Tipo Carga Masiva – Contenedores Full.....	23
3.6	Operación Tipo Carga Masiva – Contenedores Vacíos .....	26
3.7	Operación Tipo Despacho Directo Diferido .....	30
3.8	Operación Tipo Embarque Hortofrutícola .....	33
3.9	Operación Tipo Exportación de Carga General.....	37
3.10	Operación Tipo Inspección USDA .....	40
3.11	Operación Tipo Porteo Full .....	43
3.12	Operación Tipo Porteo Vacío.....	46
3.13	Operación Tipo Stacking.....	50

## Índice de Figuras

Figura	Descripción	Página
Figura 1.	Listado de Operaciones.....	10
Figura 2.	Formulario Crear Operación Acopio.....	11
Figura 3.	Ver Detalle Operación Acopio.....	12
Figura 4.	Listado de Operaciones.....	13
Figura 5.	Formulario Crear Operación Almacenaje (Retiro Indirecto).....	15
Figura 6.	Ver Detalle Operación Almacenaje (Retiro Indirecto).....	16
Figura 7.	Listado de Operaciones.....	17
Figura 8.	Formulario Crear Operación Carga Masiva – Automóviles.....	18
Figura 9.	Ver Detalle Operación Carga Masiva - Automóviles.....	19
Figura 10.	Listado de Operaciones.....	20
Figura 11.	Formulario Crear Operación Carga Masiva - Carga Fraccionada.....	21
Figura 12.	Ver Detalle Operación Carga Masiva - Carga Fraccionada.....	22
Figura 13.	Listado de Operaciones.....	24
Figura 14.	Formulario Crear Operación Carga Masiva – Contenedor Full.....	25
Figura 15.	Ver Detalle Operación Carga Masiva - Contenedor Full.....	26
Figura 16.	Listado de Operaciones.....	27
Figura 17.	Formulario Crear Operación Carga Masiva – Contenedor Vacíos.....	28
Figura 18.	Ver Detalle Operación Carga Masiva - Contenedor Vacíos.....	29
Figura 19.	Listado de Operaciones.....	31
Figura 20.	Formulario Crear Operación Despacho Directo Diferido.....	32
Figura 21.	Ver Detalle Operación Despacho Directo Diferido.....	33
Figura 22.	Listado de Operaciones.....	34
Figura 23.	Formulario Crear Operación Embarque Hortofrutícola.....	35
Figura 24.	Ver Detalle Operación Embarque Hortofrutícola.....	36
Figura 25.	Listado de Operaciones.....	38
Figura 26.	Formulario Crear Operación Exportación de Carga General.....	39
Figura 27.	Ver Detalle Operación Exportación de Carga General.....	40
Figura 28.	Listado de Operaciones.....	41
Figura 29.	Formulario Crear Operación Inspección USDA.....	42

Figura 30.	Ver Detalle Operación Inspección USDA.....	43
Figura 31.	Listado de Operaciones .....	44
Figura 32.	Formulario Crear Operación Porteo Full .....	45
Figura 33.	Ver Detalle Operación Porteo Full .....	46
Figura 34.	Listado de Operaciones .....	47
Figura 35.	Formulario Crear Operación Porteo Vacío.....	48
Figura 36.	Ver Detalle Operación Porteo Vacío .....	49
Figura 37.	Listado de Operaciones .....	51
Figura 38.	Formulario Crear Operación Stacking.....	52
Figura 39.	Ver Detalle Operación Stacking .....	53

## Índice de Tablas

Tabla	Descripción	Página
<b>Tabla 1.</b>	<b>Acrónimos y Definiciones.....</b>	<b>8</b>

## 1 Introducción

El presente documento describe el o los procedimientos a realizar en la pantalla Operación para que sea utilizado por los usuarios correspondientes.

El objetivo principal del documento es describir en detalle las diferentes acciones que comprenden la funcionalidad y permitirá al usuario del sistema ejecutarlas.

### 1.1 Alcance

El contenido de este documento tiene por alcance el manual de usuario de la pantalla Operación del producto "SILOGPORT 2021".



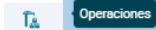
## 2 Siglas y Definiciones

### 2.1 Siglas

Sigla	Descripción

Tabla 1. Acrónimos y Definiciones

## 3 Operaciones

La funcionalidad de operaciones le permite al usuario terminal del sistema, poder gestionar la información según el tipo de línea logística que utiliza la plataforma para poder operar. El acceso al módulo de operaciones es configurable desde la parametrización de los perfiles. Es posible ingresar al módulo de operaciones desde la opción. 

Es posible acceder a las funcionalidades de:

- Agregar operación según el tipo de operación.
- Listar.
- Editar.
- Eliminar.
- Ver detalle.

### 3.1 Operación Tipo Acopio

#### 3.1.1 Listar Operación Tipo Acopio

Corresponde a la visualización de todas las operaciones de tipo acopio disponibles, desde el listado se podrá acceder a las opciones de crear una nueva operación según su tipo, editar o eliminar un registro seleccionado. La pantalla presenta los siguientes elementos:

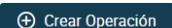
- **Botón Crear Operación:** Permite ingresar una nueva operación.
- **Buscador:** Campo que permite ingresar un valor para la búsqueda de los elementos desplegados en la grilla.
- **Filtrar Búsqueda:** Campo que permite ingresar valores para filtrar de los elementos desplegados en la grilla.
- **Exportar a Excel:** Permite exportar a excel la información de uno o varios registros de la grilla.
- **Grilla:** Permite visualizar información de los registros:
  - **Checkbox:** Permite seleccionar uno o varios registros de la grilla.
  - **Estado OP:** Columna que muestra el estado de la operación (creada, iniciada, finalizada).
  - **N° Operación:** Columna que muestra el ID de la operación.
  - **Tipo Operación:** Columna que muestra el tipo de operación seleccionada.
  - **Tipo de Carga:** Columna que muestra el tipo de carga de la operación seleccionada.

- **Nave:** Columna que muestra al tipo de nave seleccionada.
- **F. Inicio:** Columna que corresponde a la fecha de inicio de la operación.
- **F. Término:** Columna que corresponde a la fecha de término de la operación.
- **N° Rot:** Corresponde al número interno de rotación del terminal.
- **Solicitud:** Columna que corresponde a la solicitud automática de vehículos.
- **Terminal:** Columna que corresponde al tipo de terminal seleccionado.
- **Ver Detalle:** Permite visualizar el detalle del registro seleccionado.
- **Paginador:** Asociado a la grilla que permite seleccionar cantidad de elementos a desplegar.

Estado OP	N° Operación	Tipo Operación	Tipos de Carga	Nave	F. Inicio	F. Término	N° Rot	Solicitud	Terminal
INICIADA	190	EMB. HORTOFRUTICOLA	FRUTA PALETIZADA	PETREL ARROW	30/01/2023 01:35	21/04/2023 01:35	12	No	TPS
INICIADA	189	ACOPIO	CARGA GENERAL	ARRIERO	29/01/2023 00:32	09/02/2023 00:32	2	No	TPS
INICIADA	188	ACOPIO	CARGA GENERAL	GREEN MOUNTA...	30/01/2023 00:28	24/03/2023 00:29	12	No	TPS
INICIADA	187	ACOPIO	CARGA GENERAL	GLOBAL FAME	30/01/2023 00:18	13/04/2023 00:19	123	No	TPS
INICIADA	186	ACOPIO	CARGA GENERAL	ADITYA GAURAV	30/01/2023 00:16	04/02/2023 00:16	1	No	TCVAL
INICIADA	185	EMB. HORTOFRUTICOLA	FRUTA PALETIZADA	ORION REEFER	27/01/2023 18:38	16/06/2023 18:38	1	No	TPS
INICIADA	184	ALMACENAJE (RETIRO INDIR...	CONTENEDORIZADA	ELIZABETH RIVER	27/01/2023 18:06	19/05/2023 18:06	1	No	TPS
INICIADA	183	STACKING	CONTENEDORIZADA	NIKOS N	27/01/2023 15:42	25/05/2023 15:42	1	No	TPS
INICIADA	182	STACKING	CONTENEDORIZADA	ICE ROSE	26/01/2023 11:58	25/05/2023 11:58	1	No	TPS
INICIADA	181	STACKING	CONTENEDORIZADA	ELISE D	25/01/2023 22:52	25/05/2023 22:52	1	No	TPS

Figura 1. Listado de Operaciones

### 3.1.2 Crear Operación - Acopio

Al presionar el botón Crear Operación se desplegará un modal que permitirá insertar información de una nueva operación. Se puede acceder al formulario por medio del botón. 

El detalle del formulario es:

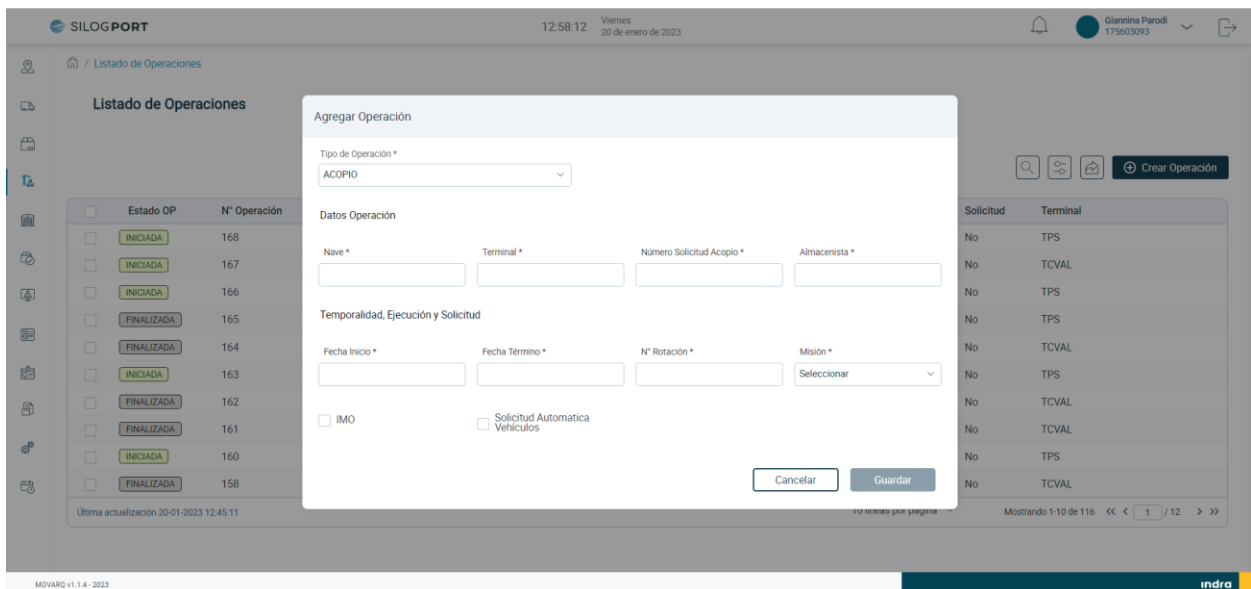
- **Tipo de Operación:** ACOPIO

## Datos Operación:

- **Nave:** Corresponde al nombre de la nave.
- **Terminal:** Corresponde al nombre de la empresa terminal.
- **Número Solicitud Acopio:** Información complementaria que utiliza el terminal.
- **Almacenista:** Corresponde al extraportuario que almacena la carga mientras llegan a retirarla.

## Temporalidad, Ejecución y Solicitud:


- **Fecha Inicio:** Corresponde a la fecha de inicio de la operación.
- **Fecha Término:** Corresponde a la fecha de término de la operación.
- **N° Rotación:** Corresponde al número interno de rotación del terminal.
- **Misión:** Corresponde al tipo de servicio de la faena interna del terminal.
- **IMO:** Corresponde a si lleva carga peligrosa o no.
- **Solicitud Automática Vehículos:** Corresponde al indicador si la operación tiene la facultad de bajar de forma desatendida.



The screenshot displays the 'Agregar Operación' form in the SILOGPORT system. The form is titled 'Agregar Operación' and is set to 'ACOPIO' in the 'Tipo de Operación' dropdown. It is divided into two main sections: 'Datos Operación' and 'Temporalidad, Ejecución y Solicitud'. The 'Datos Operación' section includes fields for 'Nave \*', 'Terminal \*', 'Número Solicitud Acopio \*', and 'Almacenista \*'. The 'Temporalidad, Ejecución y Solicitud' section includes fields for 'Fecha Inicio \*', 'Fecha Término \*', 'N° Rotación \*', and 'Misión \*' (with a 'Seleccionar' dropdown). There are also checkboxes for 'IMO' and 'Solicitud Automatica Vehiculos'. The form has 'Cancelar' and 'Guardar' buttons at the bottom. In the background, a table titled 'Listado de Operaciones' is visible, showing columns for 'Estado OP' and 'N° Operación' with rows of 'INICIADA' and 'FINALIZADA' statuses. The top of the page shows the user's name 'Giannina Parodi' and the date 'Viernes 20 de enero de 2023'.


Figura 2. Formulario Crear Operación Acopio

### 3.1.3 Editar Operación Acopio

El usuario puede realizar la edición de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. Las implicancias de la edición:


- Un usuario puede editar los datos del registro seleccionado, excepto el campo Tipo de Operación.
- Un usuario puede editar una operación de tipo Acopio que se encuentra en estado Creada, al estar en un estado distinta a la mencionada, no se mostrará la opción de edición.

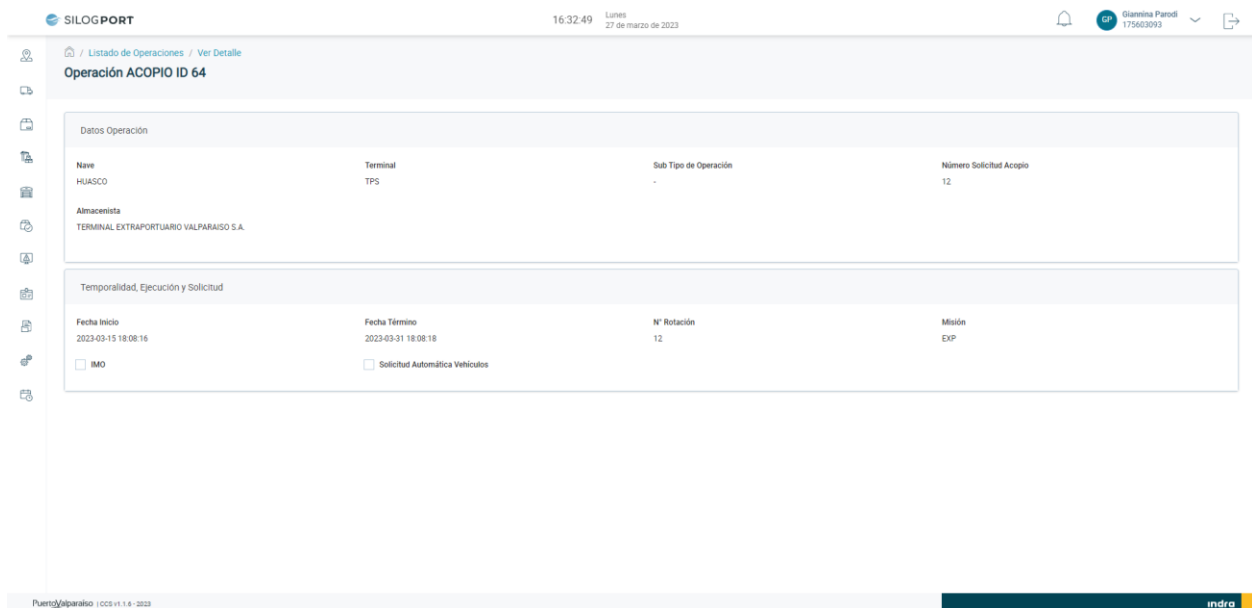
### 3.1.4 Eliminar Operación Acopio

El usuario puede realizar la eliminación de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. Las implicancias de la eliminación:

- Un usuario puede eliminar una operación de tipo Acopio que se encuentra en estado Creada, al estar en un estado distinta a la mencionada, no se mostrará la opción de eliminación.
- La eliminación de un registro es de manera lógica.

### 3.1.5 Ver Detalle Operación Acopio

El usuario puede visualizar el detalle de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. La pantalla muestra la siguiente información:



Datos Operación			
Navie	Terminal	Sub Tipo de Operación	Número Solicitud Acopio
HUIASCO	TPS	-	12
Almacenista TERMINAL EXTRAPORTUARIO VALPARAISO S.A.			

Temporalidad, Ejecución y Solicitud			
Fecha Inicio	Fecha Término	N° Rotación	Misión
2023-03-15 18:08:16	2023-03-31 18:08:18	12	EXP
<input type="checkbox"/> IMO	<input type="checkbox"/> Solicitud Automática Vehículos		

Figura 3. Ver Detalle Operación Acopio

## 3.2 Operación Tipo Almacenaje (Retiro Indirecto)

### 3.2.1 Listar Operación Tipo Almacenaje (Retiro Indirecto)

Corresponde a la visualización de todas las operaciones de tipo Almacenaje (Retiro Indirecto) disponibles, desde el listado se podrá acceder a las opciones de crear una nueva operación según su tipo, editar o eliminar un registro seleccionado. La pantalla presenta los siguientes elementos:

- **Botón Crear Operación:** Permite ingresar una nueva operación.
- **Buscador:** Campo que permite ingresar un valor para la búsqueda de los elementos desplegados en la grilla.
- **Filtrar Búsqueda:** Campo que permite ingresar valores para filtrar de los elementos desplegados en la grilla.
- **Exportar a Excel:** Permite exportar a excel la información de uno o varios registros de la grilla.
- **Grilla:** Permite visualizar información de los registros:
  - **Checkbox:** Permite seleccionar uno o varios registros de la grilla.
  - **Estado OP:** Columna que muestra el estado de la operación (creada, iniciada, finalizada).
  - **N° Operación:** Columna que muestra el ID de la operación.
  - **Tipo Operación:** Columna que muestra el tipo de operación seleccionada.
  - **Tipo de Carga:** Columna que muestra el tipo de carga de la operación seleccionada.
  - **Nave:** Columna que muestra al tipo de nave seleccionada.
  - **F. Inicio:** Columna que corresponde a la fecha de inicio de la operación.
  - **F. Término:** Columna que corresponde a la fecha de término de la operación.
  - **N° Rot:** Corresponde al número interno de rotación del terminal.
  - **Solicitud:** Columna que corresponde a la solicitud automática de vehículos.
  - **Terminal:** Columna que corresponde al tipo de terminal seleccionado.
- **Ver Detalle:** Permite visualizar el detalle del registro seleccionado.
- **Paginador:** Asociado a la grilla que permite seleccionar cantidad de elementos a desplegar.

Estado OP	N° Operación	Tipo Operación	Nave	F. Inicio	F. Término	N° Rot	Solicitud	Terminal
INICIADA	168	PORTEO VACIO	REEFER PRINCE	19/01/2023 14:55	31/01/2023 14:55	1	No	TPS
INICIADA	167	PORTEO VACIO	ELISE D	19/01/2023 14:52	31/01/2023 14:52	1	No	TCVAL
INICIADA	166	PORTEO FULL	EAGLE I-STAR	19/01/2023 07:37	26/01/2023 07:37	1	No	TPS
FINALIZADA	165	ALMACENAJE (RETIRO INDIRECTO)	QING PING	18/01/2023 13:52	18/01/2023 14:00	1dsaq12	No	TPS
FINALIZADA	164	CARGA MASIVA	ALAM SEMPUR...	22/12/2022 08:59	27/12/2022 08:59	088	No	TCVAL
INICIADA	163	ACOPIO	SEA RAINBOW	20/12/2022 10:47	17/02/2023 10:47	123	No	TPS
FINALIZADA	162	ALMACENAJE (RETIRO INDIRECTO)	ELISE D	20/12/2022 06:44	24/12/2022 06:44	145	No	TCVAL
FINALIZADA	161	ACOPIO	ALAM SEMPUR...	20/12/2022 22:44	31/12/2022 22:44	12312	No	TCVAL
INICIADA	160	ACOPIO	ADITYA GAURAV	19/12/2022 22:42	31/12/2022 22:42	123	No	TPS
FINALIZADA	158	ACOPIO	ELISE D	19/12/2022 22:33	22/12/2022 22:33	233123	No	TCVAL

Figura 4. Listado de Operaciones

### 3.2.2 Crear Operación - Tipo Almacenaje (Retiro Indirecto)

Al presionar el botón Crear Operación se desplegará un modal que permitirá insertar información de una nueva operación. Se puede acceder al formulario por medio del botón.

Crear Operación

El detalle del formulario es:

- **Tipo de Operación:** Almacenaje (Retiro Indirecto)

#### Datos Operación:

- **Nave:** Corresponde al nombre de la nave.
- **Terminal:** Corresponde al nombre de la empresa terminal.
- **Almacenista:** Corresponde al extraportuario que almacena la carga mientras llegan a retirarla.
- **Cantidad Cnt 20':** Corresponde a la cantidad de contenedores 20' que tiene la operación.
- **Cantidad Cnt 40':** Corresponde a la cantidad de contenedores 40' que tiene la operación.

#### Temporalidad, Ejecución y Solicitud:


- **Fecha Inicio:** Corresponde a la fecha de inicio de la operación.
- **Fecha Término:** Corresponde a la fecha de término de la operación.
- **N° Rotación:** Corresponde al número interno de rotación del terminal.

- **Misión:** Corresponde al tipo de servicio de la faena interna del terminal.
- **IMO:** Corresponde a si lleva carga peligrosa o no.
- **Solicitud Automática Vehículos:** Corresponde al indicador si la operación tiene la facultad de bajar de forma desatendida.

The screenshot shows the 'Agregar Operación' form in the SILOGPORT system. The form is titled 'Agregar Operación' and is set to 'Almacenaje (Retiro Indirecto)'. It contains several input fields and checkboxes. The 'Tipo de Operación' is set to 'ALMACENAJE (RETIRO INDIRECTO)'. The 'Datos Operación' section includes fields for 'Nave', 'Terminal', 'Almacenista', and 'Cantidad Cnt 20'. The 'Temporalidad, Ejecución y Solicitud' section includes fields for 'Fecha Inicio', 'Fecha Término', 'N° Rotación', and 'Misión'. There are also checkboxes for 'IMO' and 'Solicitud Automática Vehículos'. In the background, a table of operations is visible with columns for 'Estado OP', 'N° Ope', 'N° Rot', 'Solicitud', and 'Terminal'. The table shows several rows of operations with various states like 'INICIADA' and 'CREADA'.


Figura 5. Formulario Crear Operación Almacenaje (Retiro Indirecto)

### 3.2.3 Editar Operación Almacenaje (Retiro Indirecto)

El usuario puede realizar la edición de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. Las implicancias de la edición:

- Un usuario puede editar los datos del registro seleccionado, excepto el campo Tipo de Operación.
- Un usuario puede editar una operación de tipo Almacenaje (Retiro Indirecto) que se encuentra en estado Creada, al estar en un estado distinta a la mencionada, no se mostrará la opción de edición.

### 3.2.4 Eliminar Operación Almacenaje (Retiro Indirecto)


El usuario puede realizar la eliminación de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. Las implicancias de la eliminación:

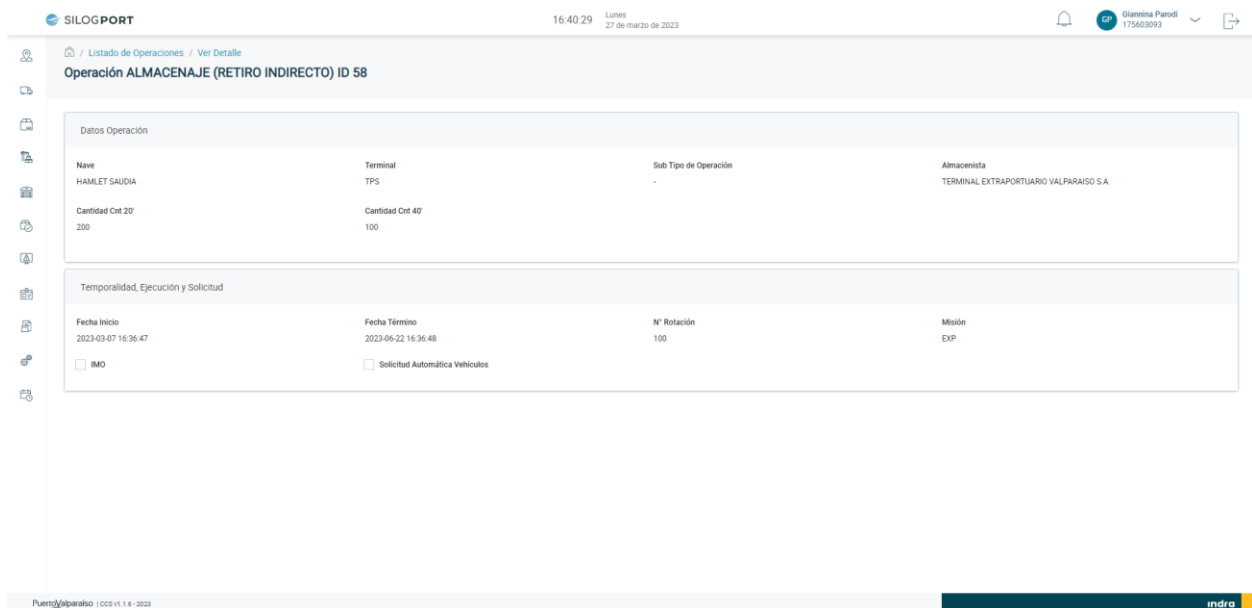
- Un usuario puede eliminar una operación de tipo Almacenaje (Retiro Indirecto) que se encuentra en estado Creada, al estar en un estado distinta a la mencionada, no se mostrará la opción de eliminación.



- La eliminación de un registro es de manera lógica.

## 3.2.5 Ver Detalle Operación Almacenaje (Retiro Indirecto)

El usuario puede visualizar el detalle de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el ícono  disponible en la columna de acciones. La pantalla muestra la siguiente información:



SILOGPORT 16:40:29 Lunes 27 de marzo de 2023

Operación ALMACENAJE (RETIRO INDIRECTO) ID 58

Datos Operación			
Nave	Terminal	Sub Tipo de Operación	Almacenista
HAMLET SAUDIA	TPS	-	TERMINAL EXTRAPORTUARIO VALPARAISO S.A.
Cantidad Cnt 20'	Cantidad Cnt 40'		
200	100		

Temporalidad, Ejecución y Solicitud			
Fecha Inicio	Fecha Término	N° Rotación	Misión
2023-03-07 16:36:47	2023-06-22 16:36:48	100	EXP
<input type="checkbox"/> IMO	<input type="checkbox"/> Solicitud Automática Vehículos		

PuertoValparaíso | CCS v1.1.4 - 2023 indra

Figura 6. Ver Detalle Operación Almacenaje (Retiro Indirecto)

## 3.3 Operación Tipo Carga Masiva - Automóviles

### 3.3.1 Listar Operación Tipo Carga Masiva - Automóviles

Corresponde a la visualización de todas las operaciones de tipo Carga Masiva - Automóviles disponibles, desde el listado se podrá acceder a las opciones de crear una nueva operación según su tipo, editar o eliminar un registro seleccionado. La pantalla presenta los siguientes elementos:

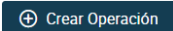
- **Botón Crear Operación:** Permite ingresar una nueva operación.
- **Buscador:** Campo que permite ingresar un valor para la búsqueda de los elementos desplegados en la grilla.
- **Filtrar Búsqueda:** Campo que permite ingresar valores para filtrar de los elementos desplegados en la grilla.
- **Exportar a Excel:** Permite exportar a excel la información de uno o varios registros de la grilla.

- **Grilla:** Permite visualizar información de los registros:
  - **Checkbox:** Permite seleccionar uno o varios registros de la grilla.
  - **Estado OP:** Columna que muestra el estado de la operación (creada, iniciada, finalizada).
  - **N° Operación:** Columna que muestra el ID de la operación.
  - **Tipo Operación:** Columna que muestra el tipo de operación seleccionada.
  - **Tipo de Carga:** Columna que muestra el tipo de carga de la operación seleccionada.
  - **Nave:** Columna que muestra al tipo de nave seleccionada.
  - **F. Inicio:** Columna que corresponde a la fecha de inicio de la operación.
  - **F. Término:** Columna que corresponde a la fecha de término de la operación.
  - **N° Rot:** Corresponde al número interno de rotación del terminal.
  - **Solicitud:** Columna que corresponde a la solicitud automática de vehículos.
  - **Terminal:** Columna que corresponde al tipo de terminal seleccionado.
- **Ver Detalle:** Permite visualizar el detalle del registro seleccionado.
- **Paginador:** Asociado a la grilla que permite seleccionar cantidad de elementos a desplegar.

<input type="checkbox"/>	Estado OP	N° Operación	Tipo Operación	Nave	F. Inicio	F. Término	N° Rot	Solicitud	Terminal
<input type="checkbox"/>	INICIADA	168	PORTEO VACIO	REEFER PRINCE	19/01/2023 14:55	31/01/2023 14:55	1	No	TPS
<input type="checkbox"/>	INICIADA	167	PORTEO VACIO	ELISE D	19/01/2023 14:52	31/01/2023 14:52	1	No	TCVAL
<input type="checkbox"/>	INICIADA	166	PORTEO FULL	EAGLE I-STAR	19/01/2023 07:37	26/01/2023 07:37	1	No	TPS
<input type="checkbox"/>	FINALIZADA	165	ALMACENAJE (RETIRO INDIRECTO)	QING PING	18/01/2023 13:52	18/01/2023 14:00	1dsaq12	No	TPS
<input type="checkbox"/>	FINALIZADA	164	CARGA MASIVA	ALAM SEMPUR...	22/12/2022 08:59	27/12/2022 08:59	088	No	TCVAL
<input type="checkbox"/>	INICIADA	163	ACOPIO	SEA RAINBOW	20/12/2022 10:47	17/02/2023 10:47	123	No	TPS
<input type="checkbox"/>	FINALIZADA	162	ALMACENAJE (RETIRO INDIRECTO)	ELISE D	20/12/2022 06:44	24/12/2022 06:44	145	No	TCVAL
<input type="checkbox"/>	FINALIZADA	161	ACOPIO	ALAM SEMPUR...	20/12/2022 22:44	31/12/2022 22:44	12312	No	TCVAL
<input type="checkbox"/>	INICIADA	160	ACOPIO	ADITYA GAURAV	19/12/2022 22:42	31/12/2022 22:42	123	No	TPS
<input type="checkbox"/>	FINALIZADA	158	ACOPIO	ELISE D	19/12/2022 22:33	22/12/2022 22:33	233123	No	TCVAL

Figura 7. Listado de Operaciones

## 3.3.2 Crear Operación - Tipo Carga Masiva - Automóviles

Al presionar el botón Crear Operación se desplegará un modal que permitirá insertar información de una nueva operación. Se puede acceder al formulario por medio del botón. 

El detalle del formulario es:

- **Tipo de Operación:** Carga Masiva - Automóviles

### Datos Operación:

- **Nave:** Corresponde al nombre de la nave.
- **Terminal:** Corresponde al nombre de la empresa terminal.
- **Almacenista:** Corresponde al extraportuario que almacena la carga mientras llegan a retirarla.
- **Cantidad Vehículos:** Corresponde a la cantidad de vehículo a transportar.


### Temporalidad, Ejecución y Solicitud:

- **Fecha Inicio:** Corresponde a la fecha de inicio de la operación.
- **Fecha Término:** Corresponde a la fecha término de la operación.
- **N° Rotación:** Corresponde al número interno de rotación del terminal.
- **Misión:** Corresponde al tipo de servicio de la faena interna del terminal.
- **IMO:** Corresponde a si lleva carga peligrosa o no.
- **Solicitud Automática Vehículos:** Corresponde al indicador si la operación tiene la facultad de bajar de forma desatendida.

The screenshot displays the SILOGPORT interface. At the top, it shows the time 13:13:50, the date Martes 14 de febrero de 2023, and the user profile for Giannina Parodi. The main content area is titled 'Listado de Operaciones' and features a modal window for 'Agregar Operación'. The modal has two dropdown menus: 'Tipo de Operación \*' set to 'CARGA MASIVA' and 'Sub Tipo de Operación \*' set to 'AUTOMOVILES'. Below these are input fields for 'Nave \*', 'Terminal \*', 'Almacenista \*', and 'Cantidad Vehiculos \*'. A section titled 'Temporalidad, Ejecución y Solicitud' includes fields for 'Fecha Inicio \*', 'Fecha Término \*', 'N° Rotación \*', and a 'Misión \*' dropdown menu. There are also checkboxes for 'IMO' and 'Solicitud Automática Vehículos'. At the bottom of the modal are 'Cancelar' and 'Guardar' buttons. In the background, a table lists operations with columns for 'Estado OP', 'N° Ope', 'N° Rot', 'Solicitud', and 'Terminal'. The footer of the interface includes 'Puerto Valparaíso | CCS v1.1.5 - 2023' and the Indra logo.


Figura 8. Formulario Crear Operación Carga Masiva – Automóviles

### 3.3.3 Editar Operación Carga Masiva - Automóviles

El usuario puede realizar la edición de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. Las implicancias de la edición:


- Un usuario puede editar los datos del registro seleccionado, excepto el campo Tipo de Operación y Sub-Tipo de Operación.
- Un usuario puede editar una operación de tipo Carga Masiva - Automóviles que se encuentra en estado Creada, al estar en un estado distinta a la mencionada, no se mostrará la opción de edición.

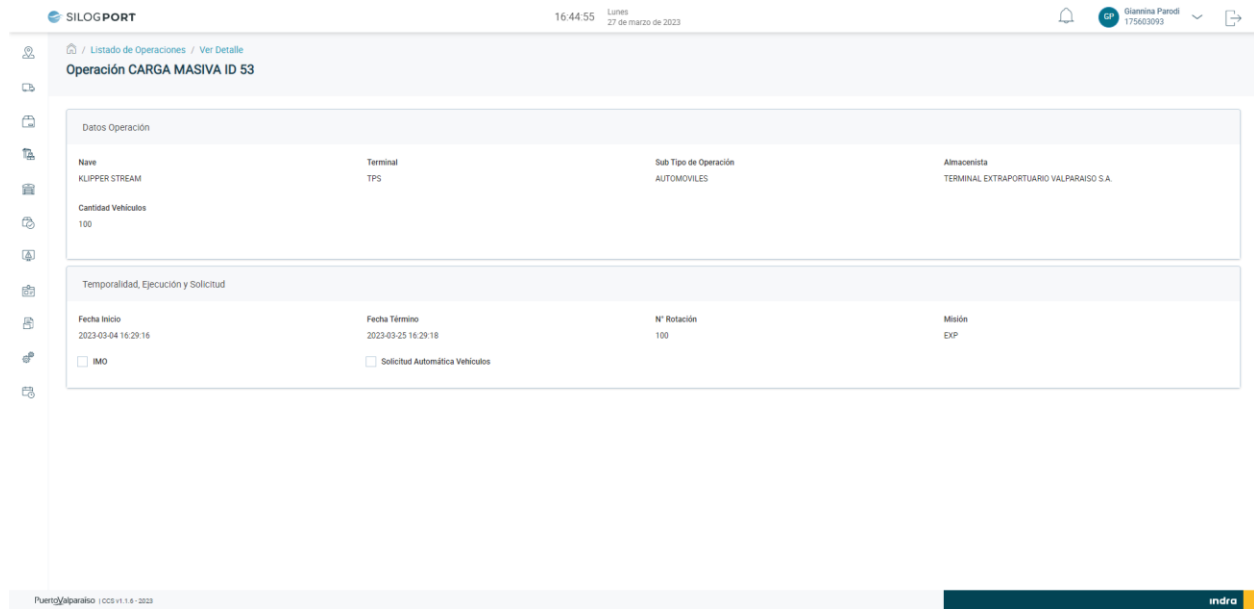
### 3.3.4 Eliminar Operación Carga Masiva - Automóviles

El usuario puede realizar la eliminación de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. Las implicancias de la eliminación:

- Un usuario puede eliminar una operación de tipo Carga Masiva - Automóviles que se encuentra en estado Creada, al estar en un estado distinta a la mencionada, no se mostrará la opción de eliminación.
- La eliminación de un registro es de manera lógica.

### 3.3.5 Ver Detalle Operación Carga Masiva - Automóviles

El usuario puede visualizar el detalle de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el ícono  disponible en la columna de acciones. La pantalla muestra la siguiente información:



Datos Operación			
Nombre	Terminal	Sub Tipo de Operación	Almacenista
KLIPPER STREAM	TPS	AUTOMOVILES	TERMINAL EXTRAPORTUARIO VALPARAISO S.A.
Cantidad Vehículos			
100			

Temporalidad, Ejecución y Solicitud			
Fecha Inicio	Fecha Término	N° Rotación	Misión
2023-03-04 16:29:16	2023-03-25 16:29:18	100	EXP
<input type="checkbox"/> IMO	<input type="checkbox"/> Solicitud Automática Vehículos		

Figura 9. Ver Detalle Operación Carga Masiva - Automóviles

## 3.4 Operación Tipo Carga Masiva – Carga Fraccionada

### 3.4.1 Listar Operación Tipo Carga Masiva - Carga Fraccionada

Corresponde a la visualización de todas las operaciones de tipo Carga Masiva - Carga Fraccionada disponibles, desde el listado se podrá acceder a las opciones de crear una nueva operación según su tipo, editar o eliminar un registro seleccionado. La pantalla presenta los siguientes elementos:

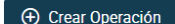
- **Botón Crear Operación:** Permite ingresar una nueva operación.
- **Buscador:** Campo que permite ingresar un valor para la búsqueda de los elementos desplegados en la grilla.
- **Filtrar Búsqueda:** Campo que permite ingresar valores para filtrar de los elementos desplegados en la grilla.
- **Exportar a Excel:** Permite exportar a excel la información de uno o varios registros de la grilla.
- **Grilla:** Permite visualizar información de los registros:
  - **Checkbox:** Permite seleccionar uno o varios registros de la grilla.
  - **Estado OP:** Columna que muestra el estado de la operación (creada, iniciada, finalizada).

- **N° Operación:** Columna que muestra el ID de la operación.
  - **Tipo Operación:** Columna que muestra el tipo de operación seleccionada.
  - **Tipo de Carga:** Columna que muestra el tipo de carga de la operación seleccionada.
  - **Nave:** Columna que muestra al tipo de nave seleccionada.
  - **F. Inicio:** Columna que corresponde a la fecha de inicio de la operación.
  - **F. Término:** Columna que corresponde a la fecha de término de la operación.
  - **N° Rot:** Corresponde al número interno de rotación del terminal.
  - **Solicitud:** Columna que corresponde a la solicitud automática de vehículos.
  - **Terminal:** Columna que corresponde al tipo de terminal seleccionado.
- **Ver Detalle:** Permite visualizar el detalle del registro seleccionado.
  - **Paginador:** Asociado a la grilla que permite seleccionar cantidad de elementos a desplegar.

Estado OP	N° Operación	Tipo Operación	Nave	F. Inicio	F. Término	N° Rot	Solicitud	Terminal
INICIADA	168	PORTEO VACIO	REEFER PRINCE	19/01/2023 14:55	31/01/2023 14:55	1	No	TPS
INICIADA	167	PORTEO VACIO	ELISE D	19/01/2023 14:52	31/01/2023 14:52	1	No	TCVAL
INICIADA	166	PORTEO FULL	EAGLE I-STAR	19/01/2023 07:37	26/01/2023 07:37	1	No	TPS
FINALIZADA	165	ALMACENAJE (RETIRO INDIRECTO)	QING PING	18/01/2023 13:52	18/01/2023 14:00	1dsaq12	No	TPS
FINALIZADA	164	CARGA MASIVA	ALAM SEMPUR...	22/12/2022 08:59	27/12/2022 08:59	088	No	TCVAL
INICIADA	163	ACOPIO	SEA RAINBOW	20/12/2022 10:47	17/02/2023 10:47	123	No	TPS
FINALIZADA	162	ALMACENAJE (RETIRO INDIRECTO)	ELISE D	20/12/2022 06:44	24/12/2022 06:44	145	No	TCVAL
FINALIZADA	161	ACOPIO	ALAM SEMPUR...	20/12/2022 22:44	31/12/2022 22:44	12312	No	TCVAL
INICIADA	160	ACOPIO	ADITYA GAURAV	19/12/2022 22:42	31/12/2022 22:42	123	No	TPS
FINALIZADA	158	ACOPIO	ELISE D	19/12/2022 22:33	22/12/2022 22:33	233123	No	TCVAL

Figura 10. Listado de Operaciones

### 3.4.2 Crear Operación - Tipo Carga Masiva - Carga Fraccionada

Al presionar el botón Crear Operación se desplegará un modal que permitirá insertar información de una nueva operación. Se puede acceder al formulario por medio del botón. 

El detalle del formulario es:

- **Tipo de Operación:** Carga Masiva - Carga Fraccionada

### Datos Operación:

- **Nave:** Corresponde al nombre de la nave.
- **Terminal:** Corresponde al nombre de la empresa terminal.
- **Almacenista:** Corresponde al extraportuario que almacena la carga mientras llegan a retirarla.


### Temporalidad, Ejecución y Solicitud:

- **Fecha Inicio:** Corresponde a la fecha de inicio de la operación.
- **Fecha Término:** Corresponde a la fecha de término de la operación.
- **N° Rotación:** Corresponde al número interno de rotación del terminal.
- **Misión:** Corresponde al tipo de servicio de la faena interna del terminal.
- **Toneladas:** Corresponde al indicador en peso de la carga transportada.
- **IMO:** Corresponde a si lleva carga peligrosa o no.
- **Solicitud Automática Vehículos:** Corresponde al indicador si la operación tiene la facultad de bajar de forma desatendida.

The screenshot displays the 'Agregar Operación' form in the SILOGPORT system. The form is titled 'Agregar Operación' and is set to create a 'CARGA MASIVA' operation with a 'Sub Tipo de Operación' of 'CARGA FRACCIONADA'. The form includes several sections: 'Datos Operación' with fields for 'Nave \*', 'Terminal \*', and 'Almacenista \*'; 'Temporalidad, Ejecución y Solicitud' with fields for 'Fecha Inicio \*', 'Fecha Término \*', 'N° Rotación \*', and 'Misión \*' (with a 'Seleccionar' dropdown); and checkboxes for 'Toneladas \*', 'IMO', and 'Solicitud Automática Vehículos'. At the bottom of the form are 'Cancelar' and 'Guardar' buttons. In the background, a table titled 'Listado de Operaciones' is visible, showing columns for 'Estado OP', 'N° Ope', 'N° Rot', 'Solicitud', and 'Terminal'. The table contains several rows of data, including operations with states like 'CREADA' and 'INICIADA'.


Figura 11. Formulario Crear Operación Carga Masiva - Carga Fraccionada

### 3.4.3 Editar Operación Carga Masiva - Carga Fraccionada

El usuario puede realizar la edición de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. Las implicancias de la edición:


- Un usuario puede editar los datos del registro seleccionado, excepto el campo Tipo de Operación y Sub-Tipo de Operación.
- Un usuario puede editar una operación de tipo Carga Masiva - Carga Fraccionada que se encuentra en estado Creada, al estar en un estado distinta a la mencionada, no se mostrará la opción de edición.

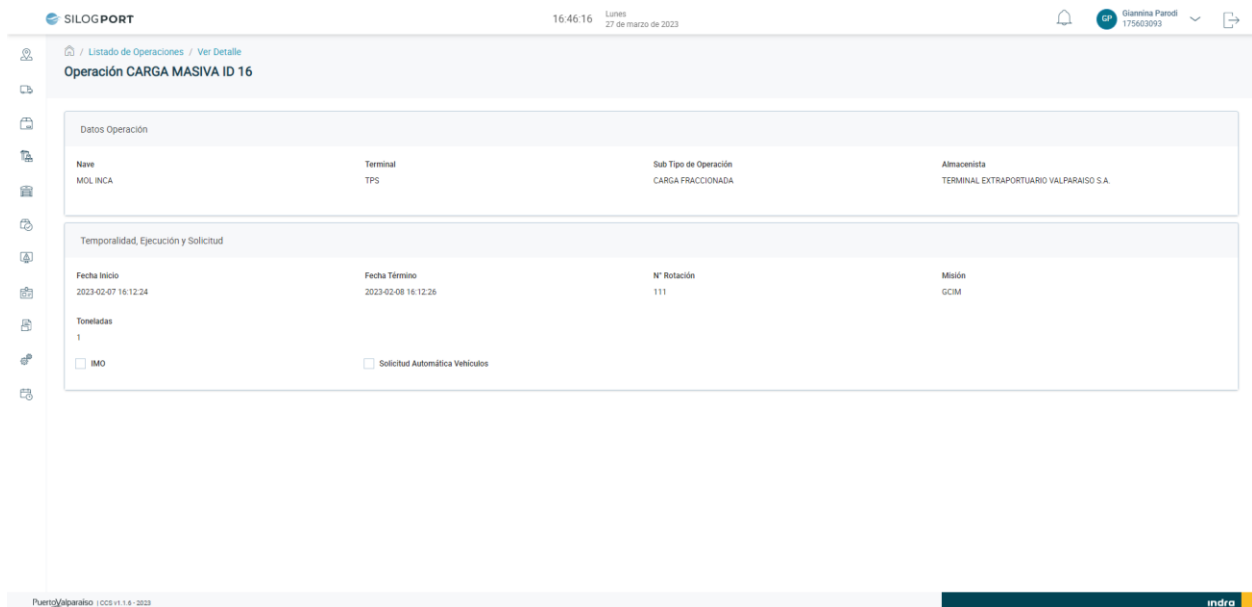
### 3.4.4 Eliminar Operación Carga Masiva - Carga Fraccionada

El usuario puede realizar la eliminación de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. Las implicancias de la eliminación:

- Un usuario puede eliminar una operación de tipo Carga Masiva - Carga Fraccionada que se encuentra en estado Creada, al estar en un estado distinta a la mencionada, no se mostrará la opción de eliminación.
- La eliminación de un registro es de manera lógica.

### 3.4.5 Ver Detalle Operación Carga Masiva - Carga Fraccionada

El usuario puede visualizar el detalle de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. La pantalla muestra la siguiente información:



La imagen muestra la interfaz de usuario del sistema SILOGPORT. En la parte superior, se indica el tiempo 16:46:16 y la fecha Lunes 27 de marzo de 2023. El usuario conectado es Gloriana Parodi (ID 175603093). El menú de navegación muestra 'Listado de Operaciones' y 'Ver Detalle'. El título principal es 'Operación CARGA MASIVA ID 16'. El contenido se divide en dos secciones:

Datos Operación			
Navie	Terminal	Sub Tipo de Operación	Almacenista
MOLINCA	TPS	CARGA FRACCIONADA	TERMINAL EXTRAPORTUARIO VALPARAISO S.A.

Temporalidad, Ejecución y Solicitud			
Fecha Inicio	Fecha Término	N° Rotación	Misión
2023-02-07 16:12:24	2023-02-08 16:12:26	111	GCIM
Toneladas			
1			
<input type="checkbox"/> IMO <input type="checkbox"/> Solicitud Automática Vehículos			

En la parte inferior de la pantalla, se muestra la versión del sistema: PuertoValparaíso | CCS v1.1.6 - 2023 y el logo de Indra.

Figura 12. Ver Detalle Operación Carga Masiva - Carga Fraccionada



## 3.5 Operación Tipo Carga Masiva – Contenedores Full

### 3.5.1 Listar Operación Tipo Carga Masiva - Contenedores Full

Corresponde a la visualización de todas las operaciones de tipo Carga Masiva - Contenedores Full disponibles, desde el listado se podrá acceder a las opciones de crear una nueva operación según su tipo, editar o eliminar un registro seleccionado. La pantalla presenta los siguientes elementos:

- **Botón Crear Operación:** Permite ingresar una nueva operación.
- **Buscador:** Campo que permite ingresar un valor para la búsqueda de los elementos desplegados en la grilla.
- **Filtrar Búsqueda:** Campo que permite ingresar valores para filtrar de los elementos desplegados en la grilla.
- **Exportar a Excel:** Permite exportar a excel la información de uno o varios registros de la grilla.
- **Grilla:** Permite visualizar información de los registros:
  - **Checkbox:** Permite seleccionar uno o varios registros de la grilla.
  - **Estado OP:** Columna que muestra el estado de la operación (creada, iniciada, finalizada).
  - **N° Operación:** Columna que muestra el ID de la operación.
  - **Tipo Operación:** Columna que muestra el tipo de operación seleccionada.
  - **Tipo de Carga:** Columna que muestra el tipo de carga de la operación seleccionada.
  - **Nave:** Columna que muestra al tipo de nave seleccionada.
  - **F. Inicio:** Columna que corresponde a la fecha de inicio de la operación.
  - **F. Término:** Columna que corresponde a la fecha de término de la operación.
  - **N° Rot:** Corresponde al número interno de rotación del terminal.
  - **Solicitud:** Columna que corresponde a la solicitud automática de vehículos.
  - **Terminal:** Columna que corresponde al tipo de terminal seleccionado.
- **Ver Detalle:** Permite visualizar el detalle del registro seleccionado.
- **Paginador:** Asociado a la grilla que permite seleccionar cantidad de elementos a desplegar.

Estado OP	N° Operación	Tipo Operación	Nave	F. Inicio	F. Término	N° Rot	Solicitud	Terminal
INICIADA	168	PORTEO VACIO	REEFER PRINCE	19/01/2023 14:55	31/01/2023 14:55	1	No	TPS
INICIADA	167	PORTEO VACIO	ELISE D	19/01/2023 14:52	31/01/2023 14:52	1	No	TCVAL
INICIADA	166	PORTEO FULL	EAGLE I-STAR	19/01/2023 07:37	26/01/2023 07:37	1	No	TPS
FINALIZADA	165	ALMACENAJE (RETIRO INDIRECTO)	QING PING	18/01/2023 13:52	18/01/2023 14:00	1dsaq12	No	TPS
FINALIZADA	164	CARGA MASIVA	ALAM SEMPUR...	22/12/2022 08:59	27/12/2022 08:59	088	No	TCVAL
INICIADA	163	ACOPIO	SEA RAINBOW	20/12/2022 10:47	17/02/2023 10:47	123	No	TPS
FINALIZADA	162	ALMACENAJE (RETIRO INDIRECTO)	ELISE D	20/12/2022 06:44	24/12/2022 06:44	145	No	TCVAL
FINALIZADA	161	ACOPIO	ALAM SEMPUR...	20/12/2022 22:44	31/12/2022 22:44	12312	No	TCVAL
INICIADA	160	ACOPIO	ADITYA GAURAV	19/12/2022 22:42	31/12/2022 22:42	123	No	TPS
FINALIZADA	158	ACOPIO	ELISE D	19/12/2022 22:33	22/12/2022 22:33	233123	No	TCVAL

Figura 13. Listado de Operaciones

### 3.5.2 Crear Operación - Tipo Carga Masiva - Contenedores Full

Al presionar el botón Crear Operación se desplegará un modal que permitirá insertar información de una nueva operación. Se puede acceder al formulario por medio del botón.

Crear Operación

El detalle del formulario es:

- **Tipo de Operación:** Carga Masiva - Carga Fraccionada

#### Datos Operación:

- **Nave:** Corresponde al nombre de la nave.
- **Terminal:** Corresponde al nombre de la empresa terminal.
- **Almacenista:** Corresponde al extraportuario que almacena la carga mientras llegan a retirarla.
- **Cantidad Cnt 20':** Corresponde a la cantidad de contenedores 20' que tiene la operación.
- **Cantidad Cnt 40':** Corresponde a la cantidad de contenedores 40' que tiene la operación.

#### Temporalidad, Ejecución y Solicitud:

- **Fecha Inicio:** Corresponde a la fecha de inicio de la operación.
- **Fecha Término:** Corresponde a la fecha término de la operación.

- **N° Rotación:** Corresponde al número interno de rotación del terminal.
- **Misión:** Corresponde al tipo de servicio de la faena interna del terminal.
- **IMO:** Corresponde a si lleva carga peligrosa o no.
- **Solicitud Automática Vehículos:** Corresponde al indicador si la operación tiene la facultad de bajar de forma desatendida.


The screenshot displays the 'Agregar Operación' form in the SILOGPORT system. The form is titled 'Agregar Operación' and is used to create a new operation. It is currently set for 'CARGA MASIVA' (Type of Operation) and 'CONTENEDORES FULL' (Sub Type of Operation). The form includes several input fields and checkboxes:

- Datos Operación:**
  - Nave \* (text input)
  - Terminal \* (text input)
  - Almacenista \* (text input)
  - Cantidad Cnt 20 \* (text input, value: 0)
  - Cantidad Cnt 40 \* (text input, value: 0)
- Temporalidad, Ejecución y Solicitud:**
  - Fecha Inicio \* (text input)
  - Fecha Término \* (text input)
  - N° Rotación \* (text input)
  - Misión \* (dropdown menu, value: Seleccionar)
- Checkboxes:**
  - IMO
  - Solicitud Automática Vehículos

The background shows a table of operations with columns for Estado OP, N° Ope, N° Rot, Solicitud, and Terminal. The table contains several rows of data, including operations in 'CREADA' and 'INICIADA' states.


Figura 14. Formulario Crear Operación Carga Masiva – Contenedor Full

### 3.5.3 Editar Operación Carga Masiva – Contenedor Full

El usuario puede realizar la edición de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. Las implicancias de la edición:


- Un usuario puede editar los datos del registro seleccionado, excepto el campo Tipo de Operación y Sub-Tipo de Operación.
- Un usuario puede editar una operación de tipo Carga Masiva - Contenedor Full que se encuentra en estado Creada, al estar en un estado distinta a la mencionada, no se mostrará la opción de edición.

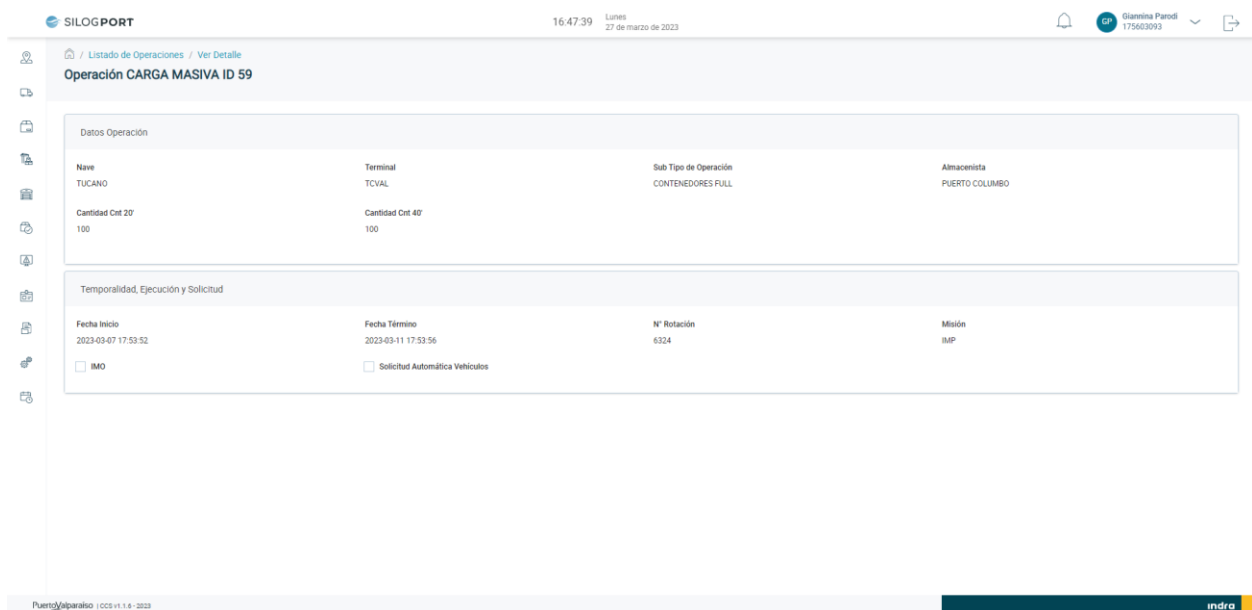
### 3.5.4 Eliminar Operación Carga Masiva - Contenedor Full

El usuario puede realizar la eliminación de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. Las implicancias de la eliminación:

- Un usuario puede eliminar una operación de tipo Carga Masiva - Contenedor Full que se encuentra en estado Creada, al estar en un estado distinta a la mencionada, no se mostrará la opción de eliminación.
- La eliminación de un registro es de manera lógica.

### 3.5.5 Ver Detalle Operación Carga Masiva - Contenedor Full

El usuario puede visualizar el detalle de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el ícono  disponible en la columna de acciones. La pantalla muestra la siguiente información:



Datos Operación			
Nombre	Terminal	Sub Tipo de Operación	Almacenista
TUCANO	TCVAL	CONTENEDORES FULL	PUERTO COLUMBO
Cantidad Cnt 20'	Cantidad Cnt 40'		
100	100		

Temporalidad, Ejecución y Solicitud			
Fecha Inicio	Fecha Término	N° Rotación	Misión
2023-03-07 17:53:52	2023-03-11 17:53:56	6324	IMP
<input type="checkbox"/> IMO	<input type="checkbox"/> Solicitud Automática Vehículos		

Figura 15. Ver Detalle Operación Carga Masiva - Contenedor Full

## 3.6 Operación Tipo Carga Masiva – Contenedores Vacíos

### 3.6.1 Listar Operación Tipo Carga Masiva - Contenedores Vacíos

Corresponde a la visualización de todas las operaciones de tipo Carga Masiva - Contenedores Vacíos disponibles, desde el listado se podrá acceder a las opciones de crear una nueva operación según su tipo, editar o eliminar un registro seleccionado. La pantalla presenta los siguientes elementos:

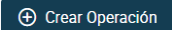
- **Botón Crear Operación:** Permite ingresar una nueva operación.
- **Buscador:** Campo que permite ingresar un valor para la búsqueda de los elementos desplegados en la grilla.
- **Filtrar Búsqueda:** Campo que permite ingresar valores para filtrar de los elementos desplegados en la grilla.
- **Exportar a Excel:** Permite exportar a excel la información de uno o varios registros de la grilla.

- **Grilla:** Permite visualizar información de los registros:
  - **Checkbox:** Permite seleccionar uno o varios registros de la grilla.
  - **Estado OP:** Columna que muestra el estado de la operación (creada, iniciada, finalizada).
  - **N° Operación:** Columna que muestra el ID de la operación.
  - **Tipo Operación:** Columna que muestra el tipo de operación seleccionada.
  - **Tipo de Carga:** Columna que muestra el tipo de carga de la operación seleccionada.
  - **Nave:** Columna que muestra al tipo de nave seleccionada.
  - **F. Inicio:** Columna que corresponde a la fecha de inicio de la operación.
  - **F. Término:** Columna que corresponde a la fecha de término de la operación.
  - **N° Rot:** Corresponde al número interno de rotación del terminal.
  - **Solicitud:** Columna que corresponde a la solicitud automática de vehículos.
  - **Terminal:** Columna que corresponde al tipo de terminal seleccionado.
- **Ver Detalle:** Permite visualizar el detalle del registro seleccionado.
- **Paginador:** Asociado a la grilla que permite seleccionar cantidad de elementos a desplegar.

<input type="checkbox"/>	Estado OP	N° Operación	Tipo Operación	Nave	F. Inicio	F. Término	N° Rot	Solicitud	Terminal
<input type="checkbox"/>	INICIADA	168	PORTEO VACIO	REEFER PRINCE	19/01/2023 14:55	31/01/2023 14:55	1	No	TPS
<input type="checkbox"/>	INICIADA	167	PORTEO VACIO	ELISE D	19/01/2023 14:52	31/01/2023 14:52	1	No	TCVAL
<input type="checkbox"/>	INICIADA	166	PORTEO FULL	EAGLE I-STAR	19/01/2023 07:37	26/01/2023 07:37	1	No	TPS
<input type="checkbox"/>	FINALIZADA	165	ALMACENAJE (RETIRO INDIRECTO)	QING PING	18/01/2023 13:52	18/01/2023 14:00	1dsaq12	No	TPS
<input type="checkbox"/>	FINALIZADA	164	CARGA MASIVA	ALAM SEMPUR...	22/12/2022 08:59	27/12/2022 08:59	088	No	TCVAL
<input type="checkbox"/>	INICIADA	163	ACOPIO	SEA RAINBOW	20/12/2022 10:47	17/02/2023 10:47	123	No	TPS
<input type="checkbox"/>	FINALIZADA	162	ALMACENAJE (RETIRO INDIRECTO)	ELISE D	20/12/2022 06:44	24/12/2022 06:44	145	No	TCVAL
<input type="checkbox"/>	FINALIZADA	161	ACOPIO	ALAM SEMPUR...	20/12/2022 22:44	31/12/2022 22:44	12312	No	TCVAL
<input type="checkbox"/>	INICIADA	160	ACOPIO	ADITYA GAURAV	19/12/2022 22:42	31/12/2022 22:42	123	No	TPS
<input type="checkbox"/>	FINALIZADA	158	ACOPIO	ELISE D	19/12/2022 22:33	22/12/2022 22:33	233123	No	TCVAL

Figura 16. Listado de Operaciones

## 3.6.2 Crear Operación - Tipo Carga Masiva - Contenedores Vacíos

Al presionar el botón Crear Operación se desplegará un modal que permitirá insertar información de una nueva operación. Se puede acceder al formulario por medio del botón. 

El detalle del formulario es:

- **Tipo de Operación:** Carga Masiva - Contenedores Vacíos

### Datos Operación:

- **Nave:** Corresponde al nombre de la nave.
- **Terminal:** Corresponde al nombre de la empresa terminal.
- **Almacenista:** Corresponde al extraportuario que almacena la carga mientras llegan a retirarla.
- **Cantidad Cnt 20':** Corresponde a la cantidad de contenedores 20' que tiene la operación.
- **Cantidad Cnt 40':** Corresponde a la cantidad de contenedores 40' que tiene la operación.

### Temporalidad, Ejecución y Solicitud:

- **Fecha Inicio:** Corresponde a la fecha de inicio de la operación.
- **Fecha Término:** Corresponde a la fecha de término de la operación.
- **N° Rotación:** Corresponde al número interno de rotación del terminal.
- **Misión:** Corresponde al tipo de servicio de la faena interna del terminal.
- **Operador:** Corresponde al encargado de operar la nave.
- **IMO:** Corresponde a si lleva carga peligrosa o no.
- **Solicitud Automática Vehículos:** Corresponde al indicador si la operación tiene la facultad de bajar de forma desatendida.

SILOGPORT 17:16:21 Martes 14 de febrero de 2023 Giannina Parodi 175653093

Listado de Operaciones

Agregar Operación

Tipo de Operación \* CARGA MASIVA Sub Tipo de Operación \* CONTENEDORES VACIOS

Datos Operación

Nave \* Terminal \* Almacena \* Cantidad Cnt 20 \* 0

Cantidad Cnt 40 \* 0

Temporalidad, Ejecución y Solicitud

Fecha Inicio \* Fecha Término \* N° Rotación \* Misión \* Seleccionar

Operador \*  IMO  Solicitud Automática Vehículos


N° Rot	Solicitud	Terminal
1	No	TPS
1	No	TCVAL
10	No	TCVAL
12345788	No	TPS
2	No	TPS
1	No	TPS
1	No	TPS
10	No	TCVAL
10	No	TCVAL
100	No	TPS

Mostrando 1-10 de 36 << 1 / 4 >>

Puerto Valparaíso | CCS v1.1.5 - 2023 indra


Figura 17. Formulario Crear Operación Carga Masiva – Contenedor Vacíos

### 3.6.3 Editar Operación Carga Masiva – Contenedor Vacíos

El usuario puede realizar la edición de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. Las implicancias de la edición:


- Un usuario puede editar los datos del registro seleccionado, excepto el campo Tipo de Operación y Sub-Tipo de Operación.
- Un usuario puede editar una operación de tipo Carga Masiva - Contenedor Vacíos que se encuentra en estado Creada, al estar en un estado distinta a la mencionada, no se mostrará la opción de edición.

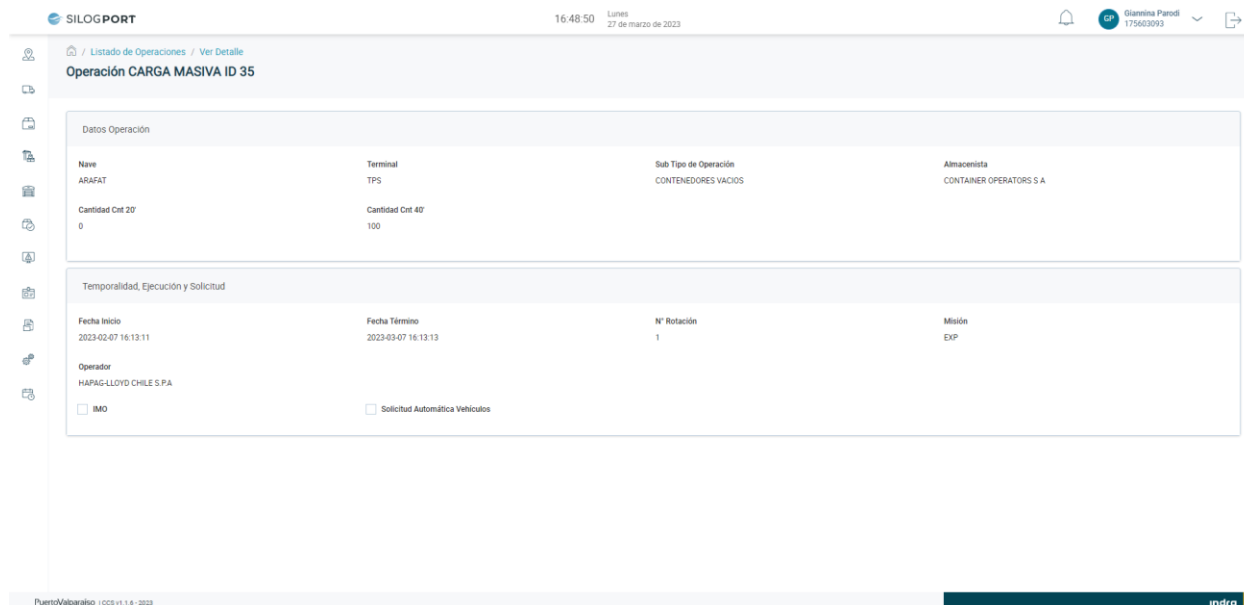
### 3.6.4 Eliminar Operación Carga Masiva - Contenedor Vacíos

El usuario puede realizar la eliminación de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. Las implicancias de la eliminación:

- Un usuario puede eliminar una operación de tipo Carga Masiva - Contenedor Vacíos que se encuentra en estado Creada, al estar en un estado distinta a la mencionada, no se mostrará la opción de eliminación.
- La eliminación de un registro es de manera lógica.

## 3.6.5 Ver Detalle Operación Carga Masiva - Contenedor Vacíos

El usuario puede visualizar el detalle de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el ícono  disponible en la columna de acciones. La pantalla muestra la siguiente información:



Datos Operación			
Nombre	Terminal	Sub Tipo de Operación	Almacenista
ARAFAT	TPS	CONTENEDORES VACIOS	CONTAINER OPERATORS S A
Cantidad Cont 20'	Cantidad Cont 40'		
0	100		

Temporalidad, Ejecución y Solicitud			
Fecha Inicio	Fecha Término	N° Rotación	Misión
2023-02-07 16:13:11	2023-03-07 16:13:13	1	EXP
Operador HAPAG-LLOYD CHILE S.P.A.			
<input type="checkbox"/> IMO	<input type="checkbox"/> Solicitud Automática Vehículos		

Figura 18. Ver Detalle Operación Carga Masiva - Contenedor Vacíos

## 3.7 Operación Tipo Despacho Directo Diferido

### 3.7.1 Listar Operación Tipo Despacho Directo Diferido

Corresponde a la visualización de todas las operaciones de tipo Despacho Directo Diferido disponibles, desde el listado se podrá acceder a las opciones de crear una nueva operación según su tipo, editar o eliminar un registro seleccionado. La pantalla presenta los siguientes elementos:

- **Botón Crear Operación:** Permite ingresar una nueva operación.
- **Buscador:** Campo que permite ingresar un valor para la búsqueda de los elementos desplegados en la grilla.
- **Filtrar Búsqueda:** Campo que permite ingresar valores para filtrar de los elementos desplegados en la grilla.
- **Exportar a Excel:** Permite exportar a excel la información de uno o varios registros de la grilla.
- **Grilla:** Permite visualizar información de los registros:
  - **Checkbox:** Permite seleccionar uno o varios registros de la grilla.
  - **Estado OP:** Columna que muestra el estado de la operación (creada, iniciada, finalizada).



- **N° Operación:** Columna que muestra el ID de la operación.
  - **Tipo Operación:** Columna que muestra el tipo de operación seleccionada.
  - **Tipo de Carga:** Columna que muestra el tipo de carga de la operación seleccionada.
  - **Nave:** Columna que muestra al tipo de nave seleccionada.
  - **F. Inicio:** Columna que corresponde a la fecha de inicio de la operación.
  - **F. Término:** Columna que corresponde a la fecha de término de la operación.
  - **N° Rot:** Corresponde al número interno de rotación del terminal.
  - **Solicitud:** Columna que corresponde a la solicitud automática de vehículos.
  - **Terminal:** Columna que corresponde al tipo de terminal seleccionado.
- **Ver Detalle:** Permite visualizar el detalle del registro seleccionado.
  - **Paginador:** Asociado a la grilla que permite seleccionar cantidad de elementos a desplegar.

Estado OP	N° Operación	Tipo Operación	Nave	F. Inicio	F. Término	N° Rot	Solicitud	Terminal
INICIADA	168	PORTEO VACIO	REEFER PRINCE	19/01/2023 14:55	31/01/2023 14:55	1	No	TPS
INICIADA	167	PORTEO VACIO	ELISE D	19/01/2023 14:52	31/01/2023 14:52	1	No	TCVAL
INICIADA	166	PORTEO FULL	EAGLE I-STAR	19/01/2023 07:37	26/01/2023 07:37	1	No	TPS
FINALIZADA	165	ALMACENAJE (RETIRO INDIRECTO)	QING PING	18/01/2023 13:52	18/01/2023 14:00	1dsaq12	No	TPS
FINALIZADA	164	CARGA MASIVA	ALAM SEMPUR...	22/12/2022 08:59	27/12/2022 08:59	088	No	TCVAL
INICIADA	163	ACOPIO	SEA RAINBOW	20/12/2022 10:47	17/02/2023 10:47	123	No	TPS
FINALIZADA	162	ALMACENAJE (RETIRO INDIRECTO)	ELISE D	20/12/2022 06:44	24/12/2022 06:44	145	No	TCVAL
FINALIZADA	161	ACOPIO	ALAM SEMPUR...	20/12/2022 22:44	31/12/2022 22:44	12312	No	TCVAL
INICIADA	160	ACOPIO	ADITYA GAURAV	19/12/2022 22:42	31/12/2022 22:42	123	No	TPS
FINALIZADA	158	ACOPIO	ELISE D	19/12/2022 22:33	22/12/2022 22:33	233123	No	TCVAL

Figura 19. Listado de Operaciones

### 3.7.2 Crear Operación - Tipo Despacho Directo Diferido

Al presionar el botón Crear Operación se desplegará un modal que permitirá insertar información de una nueva operación. Se puede acceder al formulario por medio del botón.

Crear Operación

El detalle del formulario es:

- **Tipo de Operación:** Despacho Directo Diferido

### Datos Operación:

- **Nave:** Corresponde al nombre de la nave.
- **Terminal:** Corresponde al nombre de la empresa terminal.
- **Almacenista:** Corresponde al extraportuario que almacena la carga mientras llegan a retirarla.
- **Cantidad Cnt 20':** Corresponde a la cantidad de contenedores 20' que tiene la operación.
- **Cantidad Cnt 40':** Corresponde a la cantidad de contenedores 40' que tiene la operación.


### Temporalidad, Ejecución y Solicitud:

- **Fecha Inicio:** Corresponde a la fecha de inicio de la operación.
- **Fecha Término:** Corresponde a la fecha de término de la operación.
- **N° Rotación:** Corresponde al número interno de rotación del terminal.
- **Misión:** Corresponde al tipo de servicio de la faena interna del terminal.
- **IMO:** Corresponde a si lleva carga peligrosa o no.
- **Solicitud Automática Vehículos:** Corresponde al indicador si la operación tiene la facultad de bajar de forma desatendida.

The screenshot displays the 'Agregar Operación' form in the SILOGPORT system. The form is titled 'Agregar Operación' and is set to 'Despacho Directo Diferido'. It contains several input fields and checkboxes. The 'Datos Operación' section includes fields for 'Nave \*', 'Terminal \*', 'Almacenista \*', and 'Cantidad Cnt 20' \*'. Below this is a field for 'Cantidad Cnt 40' \*'. The 'Temporalidad, Ejecución y Solicitud' section includes fields for 'Fecha Inicio \*', 'Fecha Término \*', 'N° Rotación \*', and 'Misión \*'. There are also checkboxes for 'IMO' and 'Solicitud Automática Vehículos'. The background shows a 'Listado de Operaciones' table with columns for 'Estado OP', 'N° Ope', 'N° Rot', 'Solicitud', and 'Terminal'. The table contains several rows of data, including operations with states like 'CREADA' and 'INICIADA'.


Figura 20. Formulario Crear Operación Despacho Directo Diferido

### 3.7.3 Editar Operación Despacho Directo Diferido

El usuario puede realizar la edición de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. Las implicancias de la edición:


- Un usuario puede editar los datos del registro seleccionado, excepto el campo Tipo de Operación.
- Un usuario puede editar una operación de tipo Despacho Directo Diferido que se encuentra en estado Creada, al estar en un estado distinta a la mencionada, no se mostrará la opción de edición.

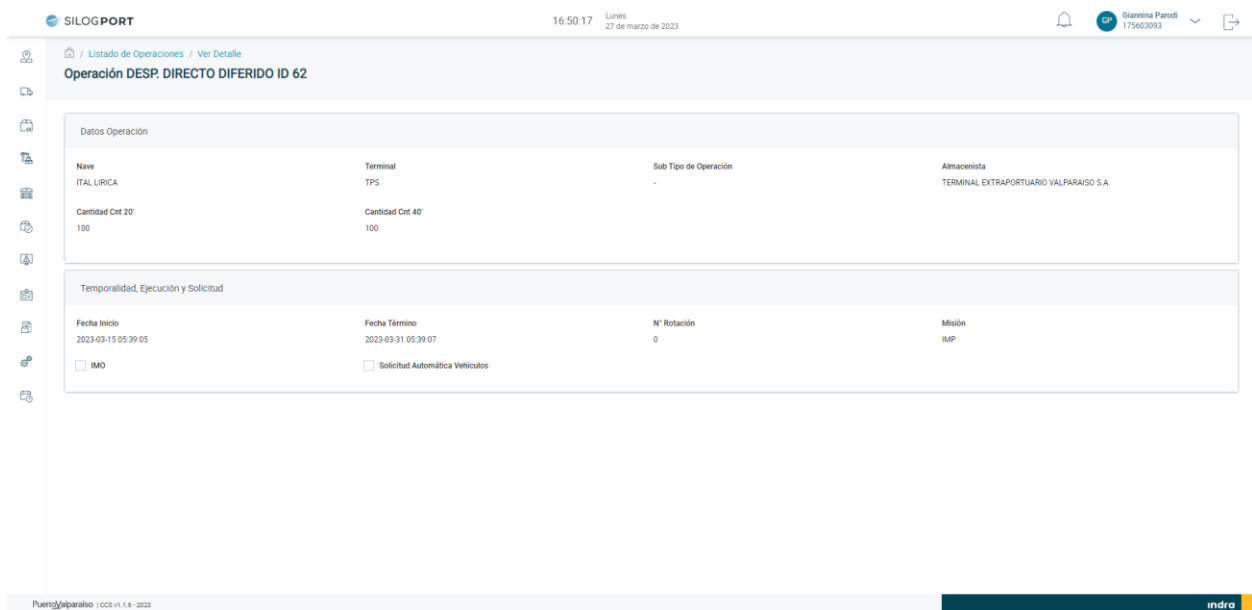
### 3.7.4 Eliminar Operación Despacho Directo Diferido

El usuario puede realizar la eliminación de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. Las implicancias de la eliminación:

- Un usuario puede eliminar una operación de tipo Despacho Directo Diferido que se encuentra en estado Creada, al estar en un estado distinta a la mencionada, no se mostrará la opción de eliminación.
- La eliminación de un registro es de manera lógica.

### 3.7.5 Ver Detalle Operación Despacho Directo Diferido

El usuario puede visualizar el detalle de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. La pantalla muestra la siguiente información:



La imagen muestra la interfaz de usuario del sistema SILOGPORT. En la parte superior, se indica el tiempo 16:50:17 y la fecha Lunes 27 de marzo de 2023. El usuario conectado es Diamina Parodi con el ID 175603093. El menú de navegación muestra "Listado de Operaciones / Ver Detalle". El título de la página es "Operación DESP. DIRECTO DIFERIDO ID 62".

El contenido principal se divide en dos secciones:

- Datos Operación:**

Nombre	Terminal	Sub Tipo de Operación	Almacenista
ITAL LIRICA	TPS	-	TERMINAL EXTRAPORTUARIO VALPARAISO S.A.
Cantidad Cnt 20'	Cantidad Cnt 40'		
100	100		
- Temporalidad, Ejecución y Solicitud:**

Fecha Inicio	Fecha Término	N° Rotación	Misión
2023-03-15 05:39:05	2023-03-31 05:39:07	0	IMP

Se muestran dos casillas de verificación:  IMO y  Solicitud Automática Vehículos.

En la parte inferior de la pantalla, se muestra "PuertoValparaiso | CCS v1.1.0 - 2023" y el logo de Indra.

Figura 21. Ver Detalle Operación Despacho Directo Diferido

## 3.8 Operación Tipo Embarque Hortofrutícola

### 3.8.1 Listar Operación Tipo Embarque Hortofrutícola

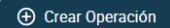
Corresponde a la visualización de todas las operaciones de tipo Embarque Hortofrutícola disponibles, desde el listado se podrá acceder a las opciones de crear una nueva operación según su tipo, editar o eliminar un registro seleccionado. La pantalla presenta los siguientes elementos:

- **Botón Crear Operación:** Permite ingresar una nueva operación.
- **Buscador:** Campo que permite ingresar un valor para la búsqueda de los elementos desplegados en la grilla.
- **Filtrar Búsqueda:** Campo que permite ingresar valores para filtrar de los elementos desplegados en la grilla.
- **Exportar a Excel:** Permite exportar a excel la información de uno o varios registros de la grilla.
- **Grilla:** Permite visualizar información de los registros:
  - **Checkbox:** Permite seleccionar uno o varios registros de la grilla.
  - **Estado OP:** Columna que muestra el estado de la operación (creada, iniciada, finalizada).
  - **N° Operación:** Columna que muestra el ID de la operación.
  - **Tipo Operación:** Columna que muestra el tipo de operación seleccionada.
  - **Tipo de Carga:** Columna que muestra el tipo de carga de la operación seleccionada.
  - **Nave:** Columna que muestra al tipo de nave seleccionada.
  - **F. Inicio:** Columna que corresponde a la fecha de inicio de la operación.
  - **F. Término:** Columna que corresponde a la fecha de término de la operación.
  - **N° Rot:** Corresponde al número interno de rotación del terminal.
  - **Solicitud:** Columna que corresponde a la solicitud automática de vehículos.
  - **Terminal:** Columna que corresponde al tipo de terminal seleccionado.
- **Ver Detalle:** Permite visualizar el detalle del registro seleccionado.
- **Paginador:** Asociado a la grilla que permite seleccionar cantidad de elementos a desplegar.

<input type="checkbox"/>	Estado OP	N° Operación	Tipo Operación	Nave	F. Inicio	F. Término	N° Rot	Solicitud	Terminal
<input type="checkbox"/>	INICIADA	168	PORTEO VACIO	REEFER PRINCE	19/01/2023 14:55	31/01/2023 14:55	1	No	TPS
<input type="checkbox"/>	INICIADA	167	PORTEO VACIO	ELISE D	19/01/2023 14:52	31/01/2023 14:52	1	No	TCVAL
<input type="checkbox"/>	INICIADA	166	PORTEO FULL	EAGLE I-STAR	19/01/2023 07:37	26/01/2023 07:37	1	No	TPS
<input type="checkbox"/>	FINALIZADA	165	ALMACENAJE (RETIRO INDIRECTO)	QING PING	18/01/2023 13:52	18/01/2023 14:00	1dsaq12	No	TPS
<input type="checkbox"/>	FINALIZADA	164	CARGA MASIVA	ALAM SEMPLUR...	22/12/2022 08:59	27/12/2022 08:59	088	No	TCVAL
<input type="checkbox"/>	INICIADA	163	ACOPIO	SEA RAINBOW	20/12/2022 10:47	17/02/2023 10:47	123	No	TPS
<input type="checkbox"/>	FINALIZADA	162	ALMACENAJE (RETIRO INDIRECTO)	ELISE D	20/12/2022 06:44	24/12/2022 06:44	145	No	TCVAL
<input type="checkbox"/>	FINALIZADA	161	ACOPIO	ALAM SEMPLUR...	20/12/2022 22:44	31/12/2022 22:44	12312	No	TCVAL
<input type="checkbox"/>	INICIADA	160	ACOPIO	ADITYA GAURAV	19/12/2022 22:42	31/12/2022 22:42	123	No	TPS
<input type="checkbox"/>	FINALIZADA	158	ACOPIO	ELISE D	19/12/2022 22:33	22/12/2022 22:33	233123	No	TCVAL

Figura 22. Listado de Operaciones

### 3.8.2 Crear Operación - Tipo Embarque Hortofrutícola

Al presionar el botón Crear Operación se desplegará un modal que permitirá insertar información de una nueva operación. Se puede acceder al formulario por medio del botón. 

El detalle del formulario es:

- **Tipo de Operación:** Embarque Hortofrutícola

#### Datos Operación:

- **Nave:** Corresponde al nombre de la nave.
- **Terminal:** Corresponde al nombre de la empresa terminal.

#### Temporalidad, Ejecución y Solicitud:

- **Fecha Inicio:** Corresponde a la fecha de inicio de la operación.
- **Fecha Término:** Corresponde a la fecha de término de la operación.
- **N° Rotación:** Corresponde al número interno de rotación del terminal.
- **Misión:** Corresponde al tipo de servicio de la faena interna del terminal.


- **Compañía Naviera:** Corresponde al dueño de la nave.
- **Agente Naviera:** Corresponde a la empresa encargada de la gestión documental de la nave.
- **IMO:** Corresponde a si lleva carga peligrosa o no.
- **Solicitud Automática Vehículos:** Corresponde al indicador si la operación tiene la facultad de bajar de forma desatendida.

The screenshot displays the 'Agregar Operación' form in the SILOGPORT system. The form is titled 'Agregar Operación' and is set to 'EMB. HORTOFRUTICOLA'. It contains several input fields and checkboxes for data entry. To the right of the form, there is a table with the following data:

N° Rot	Solicitud	Terminal
1	No	TPS
1	No	TCVAL
10	No	TCVAL
12345788	No	TPS
2	No	TPS
1	No	TPS
1	No	TPS
10	No	TCVAL
10	No	TCVAL
100	No	TPS


Figura 23. Formulario Crear Operación Embarque Hortofrutícola

### 3.8.3 Editar Operación Embarque Hortofrutícola

El usuario puede realizar la edición de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. Las implicancias de la edición:


- Un usuario puede editar los datos del registro seleccionado, excepto el campo Tipo de Operación.
- Un usuario puede editar una operación de tipo Embarque Hortofrutícola que se encuentra en estado Creada, al estar en un estado distinta a la mencionada, no se mostrará la opción de edición.

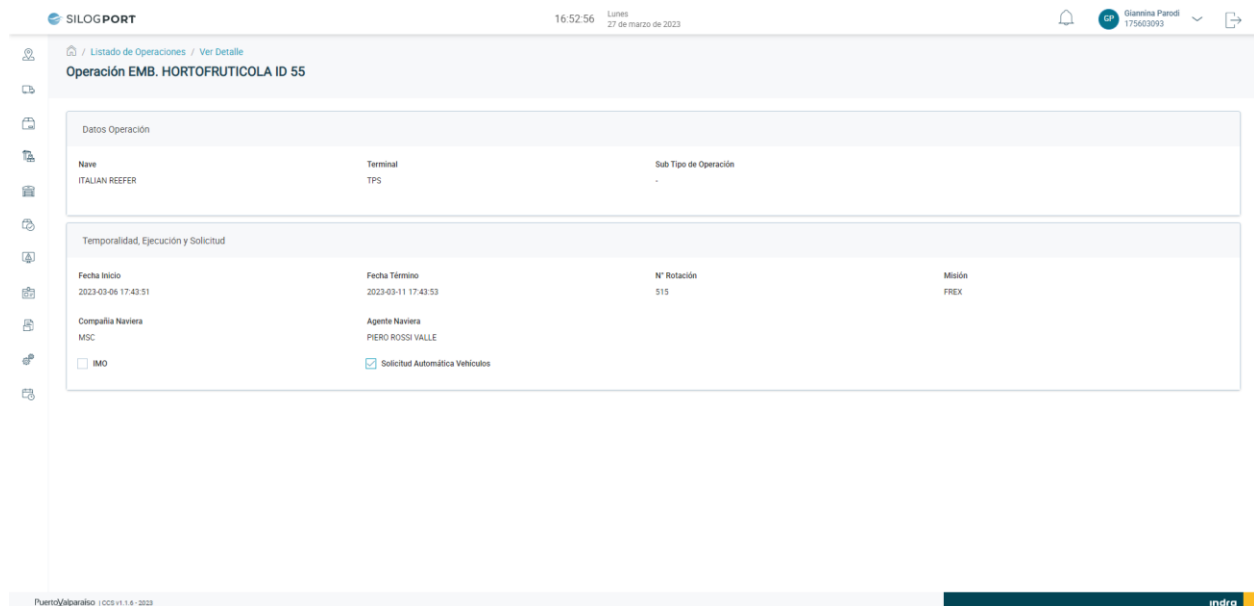
### 3.8.4 Eliminar Operación Embarque Hortofrutícola

El usuario puede realizar la eliminación de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. Las implicancias de la eliminación:

- Un usuario puede eliminar una operación de tipo Embarque Hortofrutícola que se encuentra en estado Creada, al estar en un estado distinta a la mencionada, no se mostrará la opción de eliminación.
- La eliminación de un registro es de manera lógica.

### 3.8.5 Ver Detalle Operación Embarque Hortofrutícola

El usuario puede visualizar el detalle de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el ícono  disponible en la columna de acciones. La pantalla muestra la siguiente información:



Datos Operación			
Nombre	Terminal	Sub Tipo de Operación	
ITALIAN REEFER	TPS	-	

Temporalidad, Ejecución y Solicitud			
Fecha Inicio	Fecha Término	N° Rotación	Misión
2023-03-06 17:43:51	2023-03-11 17:43:53	515	FREX
Compañía Naviera	Agente Naviera		
MSC	PIERO ROSSI VALLE		
<input type="checkbox"/> IMO	<input checked="" type="checkbox"/> Solicitud Automática Vehículos		

Figura 24. Ver Detalle Operación Embarque Hortofrutícola

## 3.9 Operación Tipo Exportación de Carga General

### 3.9.1 Listar Operación Tipo Exportación de Carga General

Corresponde a la visualización de todas las operaciones de tipo Exportación de Carga General disponibles, desde el listado se podrá acceder a las opciones de crear una nueva operación según su tipo, editar o eliminar un registro seleccionado. La pantalla presenta los siguientes elementos:

- **Botón Crear Operación:** Permite ingresar una nueva operación.
- **Buscador:** Campo que permite ingresar un valor para la búsqueda de los elementos desplegados en la grilla.
- **Filtrar Búsqueda:** Campo que permite ingresar valores para filtrar de los elementos desplegados en la grilla.

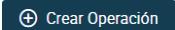
- **Exportar a Excel:** Permite exportar a excel la información de uno o varios registros de la grilla.
- **Grilla:** Permite visualizar información de los registros:
  - **Checkbox:** Permite seleccionar uno o varios registros de la grilla.
  - **Estado OP:** Columna que muestra el estado de la operación (creada, iniciada, finalizada).
  - **N° Operación:** Columna que muestra el ID de la operación.
  - **Tipo Operación:** Columna que muestra el tipo de operación seleccionada.
  - **Tipo de Carga:** Columna que muestra el tipo de carga de la operación seleccionada.
  - **Nave:** Columna que muestra al tipo de nave seleccionada.
  - **F. Inicio:** Columna que corresponde a la fecha de inicio de la operación.
  - **F. Término:** Columna que corresponde a la fecha de término de la operación.
  - **N° Rot:** Corresponde al número interno de rotación del terminal.
  - **Solicitud:** Columna que corresponde a la solicitud automática de vehículos.
  - **Terminal:** Columna que corresponde al tipo de terminal seleccionado.
- **Ver Detalle:** Permite visualizar el detalle del registro seleccionado.
- **Paginador:** Asociado a la grilla que permite seleccionar cantidad de elementos a desplegar.

<input type="checkbox"/>	Estado OP	N° Operación	Tipo Operación	Nave	F. Inicio	F. Término	N° Rot	Solicitud	Terminal
<input type="checkbox"/>	INICIADA	168	PORTEO VACIO	REEFER PRINCE	19/01/2023 14:55	31/01/2023 14:55	1	No	TPS
<input type="checkbox"/>	INICIADA	167	PORTEO VACIO	ELISE D	19/01/2023 14:52	31/01/2023 14:52	1	No	TCVAL
<input type="checkbox"/>	INICIADA	166	PORTEO FULL	EAGLE I-STAR	19/01/2023 07:37	26/01/2023 07:37	1	No	TPS
<input type="checkbox"/>	FINALIZADA	165	ALMACENAJE (RETIRO INDIRECTO)	QING PING	18/01/2023 13:52	18/01/2023 14:00	1dsaq12	No	TPS
<input type="checkbox"/>	FINALIZADA	164	CARGA MASIVA	ALAM SEMPUR...	22/12/2022 08:59	27/12/2022 08:59	088	No	TCVAL
<input type="checkbox"/>	INICIADA	163	ACOPIO	SEA RAINBOW	20/12/2022 10:47	17/02/2023 10:47	123	No	TPS
<input type="checkbox"/>	FINALIZADA	162	ALMACENAJE (RETIRO INDIRECTO)	ELISE D	20/12/2022 06:44	24/12/2022 06:44	145	No	TCVAL
<input type="checkbox"/>	FINALIZADA	161	ACOPIO	ALAM SEMPUR...	20/12/2022 22:44	31/12/2022 22:44	12312	No	TCVAL
<input type="checkbox"/>	INICIADA	160	ACOPIO	ADITYA GAURAV	19/12/2022 22:42	31/12/2022 22:42	123	No	TPS
<input type="checkbox"/>	FINALIZADA	158	ACOPIO	ELISE D	19/12/2022 22:33	22/12/2022 22:33	233123	No	TCVAL

Figura 25. Listado de Operaciones



## 3.9.2 Crear Operación - Tipo Exportación de Carga General

Al presionar el botón Crear Operación se desplegará un modal que permitirá insertar información de una nueva operación. Se puede acceder al formulario por medio del botón. 

El detalle del formulario es:

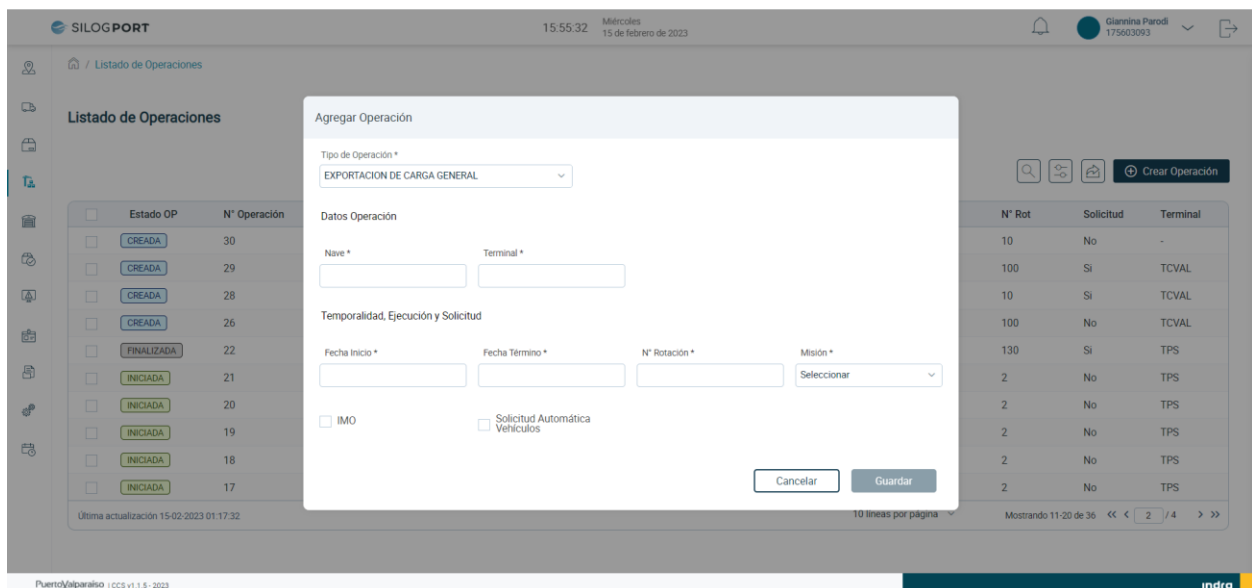
- **Tipo de Operación:** Exportación de Carga General

### Datos Operación:

- **Nave:** Corresponde al nombre de la nave.
- **Terminal:** Corresponde al nombre de la empresa terminal.

### Temporalidad, Ejecución y Solicitud:

- **Fecha Inicio:** Corresponde a la fecha de inicio de la operación.
- **Fecha Término:** Corresponde a la fecha de término de la operación.
- **N° Rotación:** Corresponde al número interno de rotación del terminal.
- **Misión:** Corresponde al tipo de servicio de la faena interna del terminal.
- **IMO:** Corresponde a si lleva carga peligrosa o no.
- **Solicitud Automática Vehículos:** Corresponde al indicador si la operación tiene la facultad de bajar de forma desatendida.




La imagen muestra la interfaz de usuario del sistema SILOGPORT. En el centro se encuentra un modal de 'Agregar Operación' con los siguientes campos:

- Tipo de Operación \*:** EXPORTACION DE CARGA GENERAL (seleccionado en un menú desplegable).
- Datos Operación:**
  - Nave \*:** Campo de texto vacío.
  - Terminal \*:** Campo de texto vacío.
- Temporalidad, Ejecución y Solicitud:**
  - Fecha Inicio \*:** Campo de texto vacío.
  - Fecha Término \*:** Campo de texto vacío.
  - N° Rotación \*:** Campo de texto vacío.
  - Misión \*:** Menú desplegable con 'Seleccionar'.
  - IMO:**
  - Solicitud Automática Vehículos:**

En la parte inferior del modal hay botones 'Cancelar' y 'Guardar'. El fondo muestra una lista de operaciones con columnas 'Estado OP', 'N° Operación' y 'CREADA'/'FINALIZADA'/'INICIADA'. A la derecha se ve una tabla con columnas 'N° Rot', 'Solicitud' y 'Terminal'.


Figura 26. Formulario Crear Operación Exportación de Carga General

### 3.9.3 Editar Operación Exportación de Carga General

El usuario puede realizar la edición de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. Las implicancias de la edición:


- Un usuario puede editar los datos del registro seleccionado, excepto el campo Tipo de Operación.
- Un usuario puede editar una operación de tipo Exportación de Carga General que se encuentra en estado Creada, al estar en un estado distinta a la mencionada, no se mostrará la opción de edición.

### 3.9.4 Eliminar Operación Exportación de Carga General

El usuario puede realizar la eliminación de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. Las implicancias de la eliminación:

- Un usuario puede eliminar una operación de tipo Exportación de Carga General que se encuentra en estado Creada, al estar en un estado distinta a la mencionada, no se mostrará la opción de eliminación.
- La eliminación de un registro es de manera lógica.

### 3.9.5 Ver Detalle Operación Exportación de Carga General

El usuario puede visualizar el detalle de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. La pantalla muestra la siguiente información:

SILOGPORT 16:55:08 Lunes 27 de marzo de 2023 Sistema Paredi 175603093

Listado de Operaciones / Ver Detalle

### Operación EXPORTACION DE CARGA GENERAL ID 60

Datos Operación			
Nave	Terminal	Sub Tipo de Operación	
FRAMNES	TPS	-	

Temporalidad, Ejecución y Solicitud			
Fecha Inicio	Fecha Término	N° Rotación	Misión
2023-03-08 13:26:15	2023-03-11 13:26:17	2556G	EXP
<input type="checkbox"/> IMO	<input type="checkbox"/> Solicitud Automática Vehículos		

PuertoValparaíso | CCS v1.1.4 - 2023 **indra**

Figura 27. Ver Detalle Operación Exportación de Carga General

## 3.10 Operación Tipo Inspección USDA

### 3.10.1 Listar Operación Tipo Inspección USDA

Corresponde a la visualización de todas las operaciones de tipo Inspección USDA disponibles, desde el listado se podrá acceder a las opciones de crear una nueva operación según su tipo, editar o eliminar un registro seleccionado. La pantalla presenta los siguientes elementos:

- **Botón Crear Operación:** Permite ingresar una nueva operación.
- **Buscador:** Campo que permite ingresar un valor para la búsqueda de los elementos desplegados en la grilla.
- **Filtrar Búsqueda:** Campo que permite ingresar valores para filtrar de los elementos desplegados en la grilla.
- **Exportar a Excel:** Permite exportar a excel la información de uno o varios registros de la grilla.
- **Grilla:** Permite visualizar información de los registros:
  - **Checkbox:** Permite seleccionar uno o varios registros de la grilla.
  - **Estado OP:** Columna que muestra el estado de la operación (creada, iniciada, finalizada).
  - **N° Operación:** Columna que muestra el ID de la operación.
  - **Tipo Operación:** Columna que muestra el tipo de operación seleccionada.

- **Tipo de Carga:** Columna que muestra el tipo de carga de la operación seleccionada.
- **Nave:** Columna que muestra al tipo de nave seleccionada.
- **F. Inicio:** Columna que corresponde a la fecha de inicio de la operación.
- **F. Término:** Columna que corresponde a la fecha de término de la operación.
- **N° Rot:** Corresponde al número interno de rotación del terminal.
- **Solicitud:** Columna que corresponde a la solicitud automática de vehículos.
- **Terminal:** Columna que corresponde al tipo de terminal seleccionado.
- **Ver Detalle:** Permite visualizar el detalle del registro seleccionado.
- **Paginador:** Asociado a la grilla que permite seleccionar cantidad de elementos a desplegar.

Estado OP	N° Operación	Tipo Operación	Nave	F. Inicio	F. Término	N° Rot	Solicitud	Terminal
INICIADA	168	PORTEO VACIO	REEFER PRINCE	19/01/2023 14:55	31/01/2023 14:55	1	No	TPS
INICIADA	167	PORTEO VACIO	ELISE D	19/01/2023 14:52	31/01/2023 14:52	1	No	TCVAL
INICIADA	166	PORTEO FULL	EAGLE I-STAR	19/01/2023 07:37	26/01/2023 07:37	1	No	TPS
FINALIZADA	165	ALMACENAJE (RETIRO INDIRECTO)	QING PING	18/01/2023 13:52	18/01/2023 14:00	1dsaq12	No	TPS
FINALIZADA	164	CARGA MASIVA	ALAM SEMPUR...	22/12/2022 08:59	27/12/2022 08:59	088	No	TCVAL
INICIADA	163	ACOPIO	SEA RAINBOW	20/12/2022 10:47	17/02/2023 10:47	123	No	TPS
FINALIZADA	162	ALMACENAJE (RETIRO INDIRECTO)	ELISE D	20/12/2022 06:44	24/12/2022 06:44	145	No	TCVAL
FINALIZADA	161	ACOPIO	ALAM SEMPUR...	20/12/2022 22:44	31/12/2022 22:44	12312	No	TCVAL
INICIADA	160	ACOPIO	ADITYA GAURAV	19/12/2022 22:42	31/12/2022 22:42	123	No	TPS
FINALIZADA	158	ACOPIO	ELISE D	19/12/2022 22:33	22/12/2022 22:33	233123	No	TCVAL

Figura 28. Listado de Operaciones

### 3.10.2 Crear Operación - Tipo Inspección USDA

Al presionar el botón Crear Operación se desplegará un modal que permitirá insertar información de una nueva operación. Se puede acceder al formulario por medio del botón.

El detalle del formulario es:

- **Tipo de Operación:** Inspección USDA

## Temporalidad, Ejecución y Solicitud:

- **Fecha Inicio:** Corresponde a la fecha de inicio de la operación.
- **Fecha Término:** Corresponde a la fecha de término de la operación.
- **N° Rotación:** Corresponde al número interno de rotación del terminal.
- **Misión:** Corresponde al tipo de servicio de la faena interna del terminal.
- **IMO:** Corresponde a si lleva carga peligrosa o no.
- **Solicitud Automática Vehículos:** Corresponde al indicador si la operación tiene la facultad de bajar de forma desatendida.


The screenshot shows the 'Agregar Operación' modal form in the SILOGPORT system. The form is titled 'Agregar Operación' and contains the following fields and options:

- Tipo de Operación \*:** A dropdown menu with 'INSPECCION USDA' selected.
- Temporalidad, Ejecución y Solicitud:**
  - Fecha Inicio \*:** An empty text input field.
  - Fecha Término \*:** An empty text input field.
  - N° Rotación \*:** An empty text input field.
  - Misión \*:** A dropdown menu with 'Seleccionar' selected.
  - IMO:** A checkbox that is currently unchecked.
  - Solicitud Automática Vehículos:** A checkbox that is currently unchecked.
- Buttons:** 'Cancelar' and 'Guardar' buttons at the bottom right of the form.

In the background, a table titled 'Listado de Operaciones' is visible, showing columns for 'Estado OP', 'N° Operación', 'N° Rot', 'Solicitud', and 'Terminal'. The table contains several rows of data, including operations with states like 'CREADA', 'FINALIZADA', and 'INICIADA'.


Figura 29. Formulario Crear Operación Inspección USDA

### 3.10.3 Editar Operación Inspección USDA

El usuario puede realizar la edición de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. Las implicancias de la edición:


- Un usuario puede editar los datos del registro seleccionado, excepto el campo Tipo de Operación.
- Un usuario puede editar una operación de tipo Inspección USDA que se encuentra en estado Creada, al estar en un estado distinta a la mencionada, no se mostrará la opción de edición.

### 3.10.4 Eliminar Operación Inspección USDA

El usuario puede realizar la eliminación de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el ícono  disponible en la columna de acciones. Las implicancias de la eliminación:

- Un usuario puede eliminar una operación de tipo Inspección USDA que se encuentra en estado Creada, al estar en un estado distinta a la mencionada, no se mostrará la opción de eliminación.
- La eliminación de un registro es de manera lógica.

### 3.10.5 Ver Detalle Operación Inspección USDA

El usuario puede visualizar el detalle de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el ícono  disponible en la columna de acciones. La pantalla muestra la siguiente información:

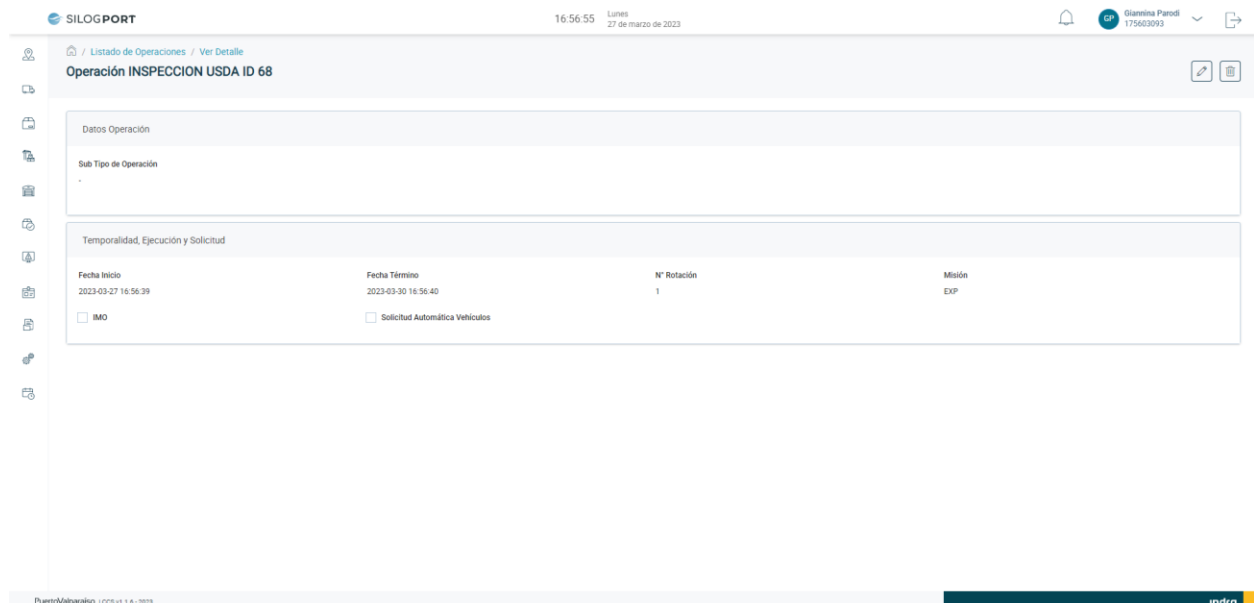


Figura 30. Ver Detalle Operación Inspección USDA

## 3.11 Operación Tipo Porteo Full

### 3.11.1 Listar Operación Tipo Porteo Full

Corresponde a la visualización de todas las operaciones de tipo Porteo Full disponibles, desde el listado se podrá acceder a las opciones de crear una nueva operación según su tipo, editar o eliminar un registro seleccionado. La pantalla presenta los siguientes elementos:

- **Botón Crear Operación:** Permite ingresar una nueva operación.

- **Buscador:** Campo que permite ingresar un valor para la búsqueda de los elementos desplegados en la grilla.
- **Filtrar Búsqueda:** Campo que permite ingresar valores para filtrar de los elementos desplegados en la grilla.
- **Exportar a Excel:** Permite exportar a excel la información de uno o varios registros de la grilla.
- **Grilla:** Permite visualizar información de los registros:
  - **Checkbox:** Permite seleccionar uno o varios registros de la grilla.
  - **Estado OP:** Columna que muestra el estado de la operación (creada, iniciada, finalizada).
  - **N° Operación:** Columna que muestra el ID de la operación.
  - **Tipo Operación:** Columna que muestra el tipo de operación seleccionada.
  - **Tipo de Carga:** Columna que muestra el tipo de carga de la operación seleccionada.
  - **Nave:** Columna que muestra al tipo de nave seleccionada.
  - **F. Inicio:** Columna que corresponde a la fecha de inicio de la operación.
  - **F. Término:** Columna que corresponde a la fecha de término de la operación.
  - **N° Rot:** Corresponde al número interno de rotación del terminal.
  - **Solicitud:** Columna que corresponde a la solicitud automática de vehículos.
  - **Terminal:** Columna que corresponde al tipo de terminal seleccionado.
- **Ver Detalle:** Permite visualizar el detalle del registro seleccionado.
- **Paginador:** Asociado a la grilla que permite seleccionar cantidad de elementos a desplegar.

<input type="checkbox"/>	Estado OP	N° Operación	Tipo Operación	Nave	F. Inicio	F. Término	N° Rot	Solicitud	Terminal
<input type="checkbox"/>	INICIADA	168	PORTEO VACIO	REEFER PRINCE	19/01/2023 14:55	31/01/2023 14:55	1	No	TPS
<input type="checkbox"/>	INICIADA	167	PORTEO VACIO	ELISE D	19/01/2023 14:52	31/01/2023 14:52	1	No	TCVAL
<input type="checkbox"/>	INICIADA	166	PORTEO FULL	EAGLE I-STAR	19/01/2023 07:37	26/01/2023 07:37	1	No	TPS
<input type="checkbox"/>	FINALIZADA	165	ALMACENAJE (RETIRO INDIRECTO)	QING PING	18/01/2023 13:52	18/01/2023 14:00	1dsaq12	No	TPS
<input type="checkbox"/>	FINALIZADA	164	CARGA MASIVA	ALAM SEMPLUR...	22/12/2022 08:59	27/12/2022 08:59	088	No	TCVAL
<input type="checkbox"/>	INICIADA	163	ACOPIO	SEA RAINBOW	20/12/2022 10:47	17/02/2023 10:47	123	No	TPS
<input type="checkbox"/>	FINALIZADA	162	ALMACENAJE (RETIRO INDIRECTO)	ELISE D	20/12/2022 06:44	24/12/2022 06:44	145	No	TCVAL
<input type="checkbox"/>	FINALIZADA	161	ACOPIO	ALAM SEMPLUR...	20/12/2022 22:44	31/12/2022 22:44	12312	No	TCVAL
<input type="checkbox"/>	INICIADA	160	ACOPIO	ADITYA GAURAV	19/12/2022 22:42	31/12/2022 22:42	123	No	TPS
<input type="checkbox"/>	FINALIZADA	158	ACOPIO	ELISE D	19/12/2022 22:33	22/12/2022 22:33	233123	No	TCVAL

Figura 31. Listado de Operaciones

### 3.11.2 Crear Operación - Tipo Porteo Full

Al presionar el botón Crear Operación se desplegará un modal que permitirá insertar información de una nueva operación. Se puede acceder al formulario por medio del botón.

El detalle del formulario es:

- **Tipo de Operación:** Porteo Full

#### Datos Operación:

- **Nave:** Corresponde al nombre de la nave.
- **Terminal:** Corresponde al nombre de la empresa terminal.

#### Temporalidad, Ejecución y Solicitud:

- **Fecha Inicio:** Corresponde a la fecha de inicio de la operación.
- **Fecha Término:** Corresponde a la fecha de término de la operación.
- **N° Rotación:** Corresponde al número interno de rotación del terminal.
- **Misión:** Corresponde al tipo de servicio de la faena interna del terminal.



- **IMO:** Corresponde a si lleva carga peligrosa o no.
- **Solicitud Automática Vehículos:** Corresponde al indicador si la operación tiene la facultad de bajar de forma desatendida.


The screenshot displays the 'Agregar Operación' form in the SILOGPORT system. The form is titled 'Agregar Operación' and is set to create a 'PORTEO FULL' operation. It includes the following fields and options:

- Tipo de Operación \*:** Dropdown menu set to 'PORTEO FULL'.
- Datos Operación:**
  - Nave \*:** Text input field.
  - Terminal \*:** Text input field.
- Temporalidad, Ejecución y Solicitud:**
  - Fecha Inicio \*:** Date input field.
  - Fecha Término \*:** Date input field.
  - N° Rotación \*:** Text input field.
  - Misión \*:** Dropdown menu set to 'Seleccionar'.
- Checkboxes:**  IMO and  Solicitud Automática Vehículos.
- Buttons:** 'Cancelar' and 'Guardar'.

In the background, a table titled 'Listado de Operaciones' is visible, showing a list of operations with columns for 'Estado OP', 'N° Operación', 'N° Rot', 'Solicitud', and 'Terminal'. The table contains several rows of data, including operations in 'CREADA', 'FINALIZADA', and 'INICIADA' states.


Figura 32. Formulario Crear Operación Porteo Full

### 3.11.3 Editar Operación Porteo Full

El usuario puede realizar la edición de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. Las implicancias de la edición:


- Un usuario puede editar los datos del registro seleccionado, excepto el campo Tipo de Operación.
- Un usuario puede editar una operación de tipo Porteo Full que se encuentra en estado Creada, al estar en un estado distinta a la mencionada, no se mostrará la opción de edición.

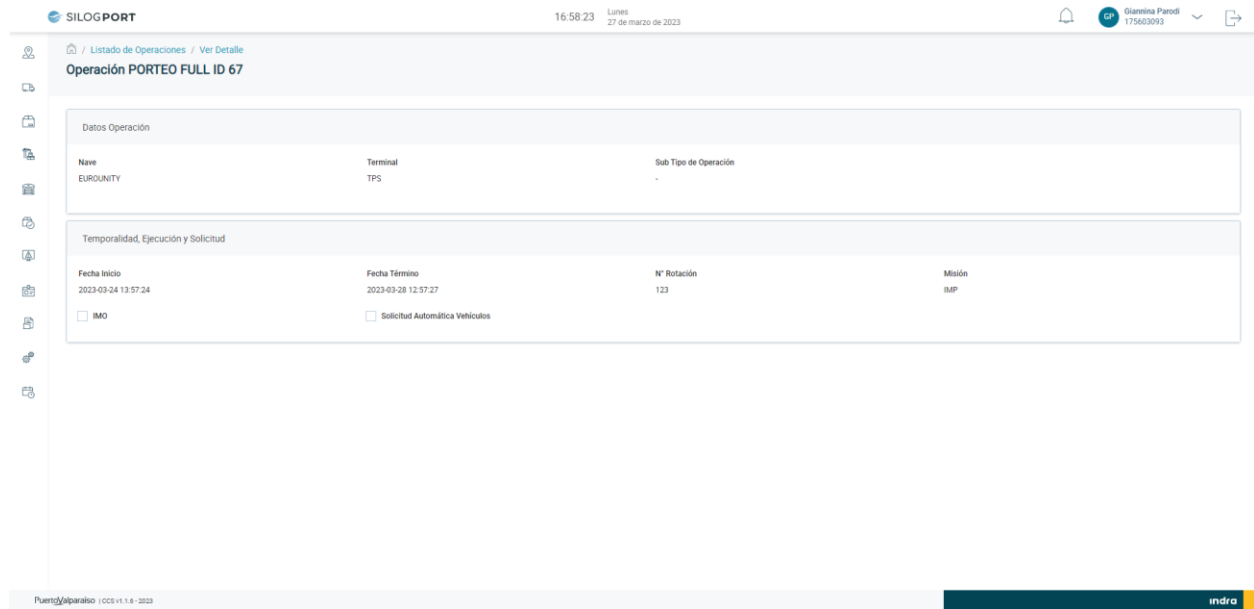
### 3.11.4 Eliminar Operación Porteo Full

El usuario puede realizar la eliminación de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. Las implicancias de la eliminación:

- Un usuario puede eliminar una operación de tipo Porteo Full que se encuentra en estado Creada, al estar en un estado distinta a la mencionada, no se mostrará la opción de eliminación.
- La eliminación de un registro es de manera lógica.

## 3.11.5 Ver Detalle Operación Porteo Full

El usuario puede visualizar el detalle de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el ícono  disponible en la columna de acciones. La pantalla muestra la siguiente información:



Datos Operación			
Name	Terminal	Sub Tipo de Operación	
EUROUNTY	TPS	-	

Temporalidad, Ejecución y Solicitud			
Fecha Inicio	Fecha Término	N° Rotación	Misión
2023-03-24 13:57:24	2023-03-28 12:57:27	123	IMP
<input type="checkbox"/> IMO	<input type="checkbox"/> Solicitud Automática Vehículos		

Figura 33. Ver Detalle Operación Porteo Full

## 3.12 Operación Tipo Porteo Vacío

### 3.12.1 Listar Operación Tipo Porteo Vacío

Corresponde a la visualización de todas las operaciones de tipo Porteo Vacío disponibles, desde el listado se podrá acceder a las opciones de crear una nueva operación según su tipo, editar o eliminar un registro seleccionado. La pantalla presenta los siguientes elementos:

- **Botón Crear Operación:** Permite ingresar una nueva operación.
- **Buscador:** Campo que permite ingresar un valor para la búsqueda de los elementos desplegados en la grilla.
- **Filtrar Búsqueda:** Campo que permite ingresar valores para filtrar de los elementos desplegados en la grilla.
- **Exportar a Excel:** Permite exportar a excel la información de uno o varios registros de la grilla.
- **Grilla:** Permite visualizar información de los registros:
  - **Checkbox:** Permite seleccionar uno o varios registros de la grilla.
  - **Estado OP:** Columna que muestra el estado de la operación (creada, iniciada, finalizada).

- **N° Operación:** Columna que muestra el ID de la operación.
  - **Tipo Operación:** Columna que muestra el tipo de operación seleccionada.
  - **Tipo de Carga:** Columna que muestra el tipo de carga de la operación seleccionada.
  - **Nave:** Columna que muestra al tipo de nave seleccionada.
  - **F. Inicio:** Columna que corresponde a la fecha de inicio de la operación.
  - **F. Término:** Columna que corresponde a la fecha de término de la operación.
  - **N° Rot:** Corresponde al número interno de rotación del terminal.
  - **Solicitud:** Columna que corresponde a la solicitud automática de vehículos.
  - **Terminal:** Columna que corresponde al tipo de terminal seleccionado.
- **Ver Detalle:** Permite visualizar el detalle del registro seleccionado.
  - **Paginador:** Asociado a la grilla que permite seleccionar cantidad de elementos a desplegar.

Estado OP	N° Operación	Tipo Operación	Nave	F. Inicio	F. Término	N° Rot	Solicitud	Terminal
INICIADA	168	PORTEO VACIO	REEFER PRINCE	19/01/2023 14:55	31/01/2023 14:55	1	No	TPS
INICIADA	167	PORTEO VACIO	ELISE D	19/01/2023 14:52	31/01/2023 14:52	1	No	TCVAL
INICIADA	166	PORTEO FULL	EAGLE I-STAR	19/01/2023 07:37	26/01/2023 07:37	1	No	TPS
FINALIZADA	165	ALMACENAJE (RETIRO INDIRECTO)	QING PING	18/01/2023 13:52	18/01/2023 14:00	1dsaq12	No	TPS
FINALIZADA	164	CARGA MASIVA	ALAM SEMPUR...	22/12/2022 08:59	27/12/2022 08:59	088	No	TCVAL
INICIADA	163	ACOPIO	SEA RAINBOW	20/12/2022 10:47	17/02/2023 10:47	123	No	TPS
FINALIZADA	162	ALMACENAJE (RETIRO INDIRECTO)	ELISE D	20/12/2022 06:44	24/12/2022 06:44	145	No	TCVAL
FINALIZADA	161	ACOPIO	ALAM SEMPUR...	20/12/2022 22:44	31/12/2022 22:44	12312	No	TCVAL
INICIADA	160	ACOPIO	ADITYA GAURAV	19/12/2022 22:42	31/12/2022 22:42	123	No	TPS
FINALIZADA	158	ACOPIO	ELISE D	19/12/2022 22:33	22/12/2022 22:33	233123	No	TCVAL

Figura 34. Listado de Operaciones

### 3.12.2 Crear Operación - Tipo Porteo Vacío

Al presionar el botón Crear Operación se desplegará un modal que permitirá insertar información de una nueva operación. Se puede acceder al formulario por medio del botón . El detalle del formulario es:

- **Tipo de Operación:** Porteo Vacío

## Datos Operación:

- **Nave:** Corresponde al nombre de la nave.
- **Terminal:** Corresponde al nombre de la empresa terminal.

## Temporalidad, Ejecución y Solicitud:

- **Fecha Inicio:** Corresponde a la fecha de inicio de la operación.
- **Fecha Término:** Corresponde a la fecha de término de la operación.
- **N° Rotación:** Corresponde al número interno de rotación del terminal.
- **Misión:** Corresponde al tipo de servicio de la faena interna del terminal.
- **IMO:** Corresponde a si lleva carga peligrosa o no.
- **Solicitud Automática Vehículos:** Corresponde al indicador si la operación tiene la facultad de bajar de forma desatendida.


The screenshot shows the 'Agregar Operación' form in the SILOGPORT system. The form is titled 'Agregar Operación' and is set to 'PORTEO VACIO'. It contains the following fields and options:

- Tipo de Operación \*:** Dropdown menu with 'PORTEO VACIO' selected.
- Datos Operación:**
  - Nave \*:** Text input field.
  - Terminal \*:** Text input field.
- Temporalidad, Ejecución y Solicitud:**
  - Fecha Inicio \*:** Date input field.
  - Fecha Término \*:** Date input field.
  - N° Rotación \*:** Text input field.
  - Misión \*:** Dropdown menu with 'Seleccionar' selected.
  - IMO
  - Solicitud Automática Vehículos

Buttons for 'Cancelar' and 'Guardar' are at the bottom of the form. In the background, a table lists existing operations with columns for 'Estado OP', 'N° Operación', 'N° Rot', 'Solicitud', and 'Terminal'.

Figura 35. Formulario Crear Operación Porteo Vacío


### 3.12.3 Editar Operación Porteo Vacío

El usuario puede realizar la edición de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. Las implicancias de la edición:

- Un usuario puede editar los datos del registro seleccionado, excepto el campo Tipo de Operación.


- Un usuario puede editar una operación de tipo Porteo Vacío que se encuentra en estado Creada, al estar en un estado distinta a la mencionada, no se mostrará la opción de edición.

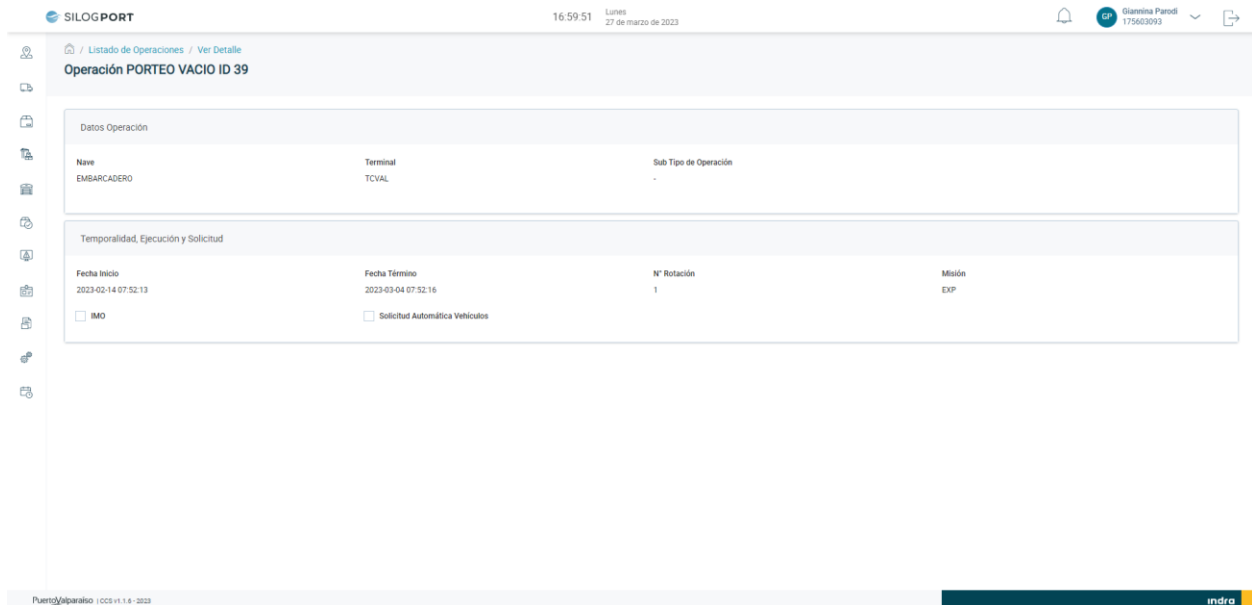
### 3.12.4 Eliminar Operación Porteo Vacío




El usuario puede realizar la eliminación de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el ícono  disponible en la columna de acciones. Las implicancias de la eliminación:

- Un usuario puede eliminar una operación de tipo Porteo Vacío que se encuentra en estado Creada, al estar en un estado distinta a la mencionada, no se mostrará la opción de eliminación.
- La eliminación de un registro es de manera lógica.

### 3.12.5 Ver Detalle Operación Porteo Vacío

El usuario puede visualizar el detalle de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el ícono  disponible en la columna de acciones. La pantalla muestra la siguiente información:



SILOGPORT 16:59:51 Lunes 27 de marzo de 2023   Gladina Parodi 175603093 

Listado de Operaciones / Ver Detalle

Operación PORTEO VACIO ID 39

Datos Operación			
Nombre	Terminal	Sub Tipo de Operación	
EMBARCADERO	TCVAL	-	

Temporalidad, Ejecución y Solicitud			
Fecha Inicio	Fecha Término	N° Rotación	Misión
2023-02-14 07:52:13	2023-03-04 07:52:16	1	EXP
<input type="checkbox"/> IMO	<input type="checkbox"/> Solicitud Automática Vehículos		


PuertoValparaíso | CCS v1.1.4 - 2023 

Figura 36. Ver Detalle Operación Porteo Vacío

## 3.13 Operación Tipo Stacking

### 3.13.1 Listar Operación Tipo Stacking

Corresponde a la visualización de todas las operaciones de tipo Stacking disponibles, desde el listado se podrá acceder a las opciones de crear una nueva operación según su tipo, editar o eliminar un registro seleccionado. La pantalla presenta los siguientes elementos:

- **Botón Crear Operación:** Permite ingresar una nueva operación.
- **Buscador:** Campo que permite ingresar un valor para la búsqueda de los elementos desplegados en la grilla.
- **Filtrar Búsqueda:** Campo que permite ingresar valores para filtrar de los elementos desplegados en la grilla.
- **Exportar a Excel:** Permite exportar a excel la información de uno o varios registros de la grilla.
- **Grilla:** Permite visualizar información de los registros:
  - **Checkbox:** Permite seleccionar uno o varios registros de la grilla.
  - **Estado OP:** Columna que muestra el estado de la operación (creada, iniciada, finalizada).
  - **N° Operación:** Columna que muestra el ID de la operación.
  - **Tipo Operación:** Columna que muestra el tipo de operación seleccionada.
  - **Tipo de Carga:** Columna que muestra el tipo de carga de la operación seleccionada.
  - **Nave:** Columna que muestra al tipo de nave seleccionada.
  - **F. Inicio:** Columna que corresponde a la fecha de inicio de la operación.
  - **F. Término:** Columna que corresponde a la fecha de término de la operación.
  - **N° Rot:** Corresponde al número interno de rotación del terminal.
  - **Solicitud:** Columna que corresponde a la solicitud automática de vehículos.
  - **Terminal:** Columna que corresponde al tipo de terminal seleccionado.
- **Ver Detalle:** Permite visualizar el detalle del registro seleccionado.
- **Paginador:** Asociado a la grilla que permite seleccionar cantidad de elementos a desplegar.

Estado OP	N° Operación	Tipo Operación	Nave	F. Inicio	F. Término	N° Rot	Solicitud	Terminal
INICIADA	168	PORTEO VACIO	REEFER PRINCE	19/01/2023 14:55	31/01/2023 14:55	1	No	TPS
INICIADA	167	PORTEO VACIO	ELISE D	19/01/2023 14:52	31/01/2023 14:52	1	No	TCVAL
INICIADA	166	PORTEO FULL	EAGLE I-STAR	19/01/2023 07:37	26/01/2023 07:37	1	No	TPS
FINALIZADA	165	ALMACENAJE (RETIRO INDIRECTO)	QING PING	18/01/2023 13:52	18/01/2023 14:00	1dsaq12	No	TPS
FINALIZADA	164	CARGA MASIVA	ALAM SEMPLUR...	22/12/2022 08:59	27/12/2022 08:59	088	No	TCVAL
INICIADA	163	ACOPIO	SEA RAINBOW	20/12/2022 10:47	17/02/2023 10:47	123	No	TPS
FINALIZADA	162	ALMACENAJE (RETIRO INDIRECTO)	ELISE D	20/12/2022 06:44	24/12/2022 06:44	145	No	TCVAL
FINALIZADA	161	ACOPIO	ALAM SEMPLUR...	20/12/2022 22:44	31/12/2022 22:44	12312	No	TCVAL
INICIADA	160	ACOPIO	ADITYA GAURAV	19/12/2022 22:42	31/12/2022 22:42	123	No	TPS
FINALIZADA	158	ACOPIO	ELISE D	19/12/2022 22:33	22/12/2022 22:33	233123	No	TCVAL

Figura 37. Listado de Operaciones

### 3.13.2 Crear Operación - Tipo Stacking

Al presionar el botón Crear Operación se desplegará un modal que permitirá insertar información de una nueva operación. Se puede acceder al formulario por medio del botón . El detalle del formulario es:

- **Tipo de Operación:** Stacking

#### Datos Operación:

- **Nave:** Corresponde al nombre de la nave.
- **Terminal:** Corresponde al nombre de la empresa terminal.
- **Cantidad Cnt 20':** Corresponde a la cantidad de contenedores 20' que tiene la operación.
- **Cantidad Cnt 40':** Corresponde a la cantidad de contenedores 40' que tiene la operación.

#### Temporalidad, Ejecución y Solicitud:


- **Fecha Inicio:** Corresponde a la fecha de inicio de la operación.
- **Fecha Término:** Corresponde a la fecha de término de la operación.
- **N° Rotación:** Corresponde al número interno de rotación del terminal.
- **Misión:** Corresponde al tipo de servicio de la faena interna del terminal.

- **IMO:** Corresponde a si lleva carga peligrosa o no.
- **Solicitud Automática Vehículos:** Corresponde al indicador si la operación tiene la facultad de bajar de forma desatendida.

N° Rot	Solicitud	Terminal
10	No	-
100	Si	TCVAL
10	Si	TCVAL
100	No	TCVAL
130	Si	TPS
2	No	TPS
2	No	TPS
2	No	TPS
2	No	TPS
2	No	TPS


Figura 38. Formulario Crear Operación Stacking

### 3.13.3 Editar Operación Stacking

El usuario puede realizar la edición de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. Las implicancias de la edición:

- Un usuario puede editar los datos del registro seleccionado, excepto el campo Tipo de Operación.
- Un usuario puede editar una operación de tipo Stacking que se encuentra en estado Creada, al estar en un estado distinta a la mencionada, no se mostrará la opción de edición.


### 3.13.4 Eliminar Operación Stacking

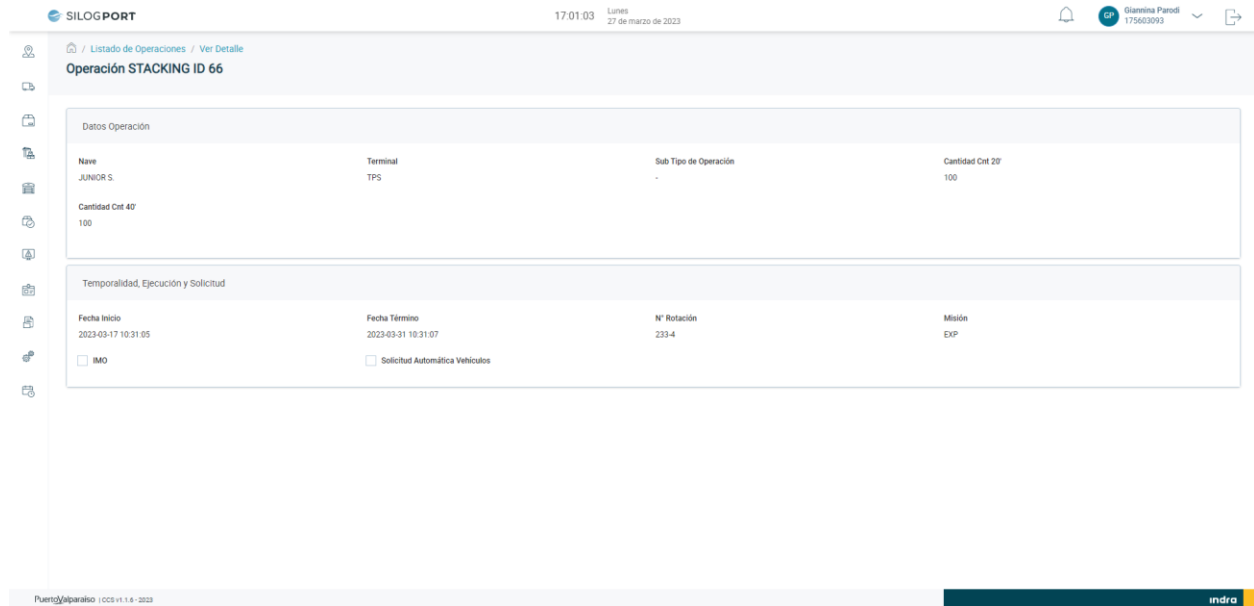
El usuario puede realizar la eliminación de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el icono  disponible en la columna de acciones. Las implicancias de la eliminación:

- Un usuario puede eliminar una operación de tipo Stacking que se encuentra en estado Creada, al estar en un estado distinta a la mencionada, no se mostrará la opción de eliminación.
- La eliminación de un registro es de manera lógica.



### 3.13.5 Ver Detalle Operación Stacking

El usuario puede visualizar el detalle de una operación al seleccionar un registro desde el listado, presionando el ícono  disponible en la columna de acciones. La pantalla muestra la siguiente información:



**Operación STACKING ID 66**

Datos Operación			
Nave	Terminal	Sub Tipo de Operación	Cantidad Cnt 20'
JUNIOR S	TPS	-	100
Cantidad Cnt 40'			
100			

Temporalidad, Ejecución y Solicitud			
Fecha Inicio	Fecha Término	N° Rotación	Misión
2023-03-17 10:31:05	2023-03-31 10:31:07	233-4	EXP
<input type="checkbox"/> IMO	<input type="checkbox"/> Solicitud Automática Vehículos		

Figura 39. Ver Detalle Operación Stacking

Página intencionadamente dejada en blanco

Avenida Isidora Goyenechea  
2800, piso 12

Edificio Titanium La Portada,  
Las Condes

Santiago, Chile

[indracompany.com](http://indracompany.com)

**indra**