



**UNIVERSIDAD  
LIBRE®**  
Vigilada Mineducación

## PLAN DE MONTAJE – Instalacion\_Integración\_Cargue\_Masivo

2025

## Tabla de contenido

<b>2.</b>	<b>Objetivo .....</b>	<b>4</b>
<b>3.</b>	<b>Restricciones/Consideraciones .....</b>	<b>4</b>
<b>4.</b>	<b>Datos Del Solicitante .....</b>	<b>4</b>
<b>5.</b>	<b>Datos Del Ambiente .....</b>	<b>4</b>
<b>6.</b>	<b>Lista de Objetos .....</b>	<b>5</b>
6.1.	Módulos y Requerimientos .....	5
6.2.	Lista De Objetos Nuevos .....	5
6.3.	Lista De Objetos Modificados .....	5
6.4.	Lista De Objetos IFS .....	5
<b>7.</b>	<b>Actualización De Datos .....</b>	<b>6</b>
<b>8.</b>	<b>Parametrización .....</b>	<b>6</b>
8.1.	Funciones Autorizaciones Dinámicas.....	6
8.2.	Sentencias SQL por aplicar.....	6
8.3.	Configuraciones directorio de enlace .....	6
<b>9.</b>	<b>Plan de Rollback .....</b>	<b>6</b>
9.1.	Respaldo de Objetos instalados.....	6

CONFIDENTIAL  
DOCUMENT

## Versión Control

Date	Version	Abstract	Autor
15/11/2025	1.0	Creación del documento	Cristian Puentes

CLAI PAYMENTS<sup>®</sup>  
TECHNOLOGIES

CONFIDENTIAL  
DOCUMENT

## Introducción

Este documento contiene las instrucciones necesarias para la instalación y activación de las funcionalidades de cargue masivo de reglas contables.

CLAI PAYMENTS<sup>®</sup>  
TECHNOLOGIES

CONFIDENTIAL  
DOCUMENT

## 2. Objetivo

Este documento contiene la descripción requerida para el plan de montaje al entorno de integración con los desarrollos de cargue masivo de reglas contables realizados para el proceso de control de dependencias del cliente. El detalle de la configuración técnica que se pone en este documento tiene como objetivo proveer comprensión común a todos los actores sobre las acciones de configuración requerida.

## 3. Restricciones/Consideraciones

- Para el funcionamiento del proceso de cargue masivo de reglas contables se deben realizar las parametrizaciones que se encuentran explicadas en este documento.
- La instalación y pruebas en ambiente de integración esta a cargo del cliente; y es el mismo quien lleve el desarrollo al ambiente de certificación cuando cumpla con las pruebas de integración.
- Los objetos que fueron modificados, se les debe realizar un respaldo con el fin de aplicar un rollback en caso que se requiera.

## 4. Datos Del Solicitante

Fecha	Solicitante	Funcionalidad/Requerimiento
15/11/2025	Cristian Puentes	Req. 0001 Cargue masivo de reglas contables

## 5. Datos Del Ambiente

Ambiente Origen	IP de la máquina Origen	Ambiente Destino	IP de la máquina Destino
Desarrollo	xx.xxx.x.xxx	Desarrollo	xx.xxx.x.xxx
Desarrollo	xx.xxx.x.xxx	Integración	xx.xxx.x.xxx
Desarrollo	xx.xxx.x.xxx	Integración	xx.xxx.x.xxx
Integración	xx.xxx.x.xxx	Certificación	xx.xxx.x.xxx
Integración	xx.xxx.x.xxx	Certificación	xx.xxx.x.xxx

**Nota:** La instalación debe realizarse en cada uno de los ambientes enunciados anteriormente, excepto el ambiente Certificación, hasta que BBU no genere la aprobación para la realización de la instalación en dicho ambiente

**Nota:** Se requiere que se aplique en Site 1 IP(xx.xxx.x.xxx) y Site 2 (xx.xxx.x.xxx)

## 6. Lista de Objetos

### 6.1. Módulos y Requerimientos

A continuación, se presenta la relación de cada uno de los Módulo que hacen parte del Entregable de Cargue masivo de reglas contables y sus respectivos requerimientos:

Módulo del entregable	Requerimientos
Cargue masivo de reglas contables	Requerimiento 0001

En los casos en donde un objeto este referenciado con varios requerimientos al mismo tiempo (tablas de objetos nuevos y objetos modificados), se tratará de objetos transversales a todo el Entregable de Afiliación Comercial, por lo tanto, será necesario considerar la realización de pruebas de regresión a los componentes involucrados.

### 6.2. Lista De Objetos Nuevos

Liquidación Comercial										
Librería Origen	Archivo de fuentes	Atributo de Objeto	Nombre Objeto	Tipo de Objeto	Sólo Objeto	Sólo Fuente	Requerimiento	Librería Destino integración	Librería Destino Certificación	Object Control
DESROLLO	N/A	RPGLE	PGMW004		X		Req. 0001	INTEGRACION	CERTIFICACION	X
DESROLLO	N/A	SQLRPGLE	PGM004		X		Req. 0001	INTEGRACION	CERTIFICACION	X
DESROLLO	N/A	SQLRPGLE	PGM005		X		Req. 0001	INTEGRACION	CERTIFICACION	X

### 6.3. Lista De Objetos Modificados

Liquidación Comercial										
Librería Origen	Archivo de fuentes	Atributo de Objeto	Nombre Objeto	Tipo de Objeto	Sólo Objeto	Sólo Fuente	Requerimiento	Librería Destino integración	Librería Destino Certificación	Object Control
DESROLLO	N/A	SQLRPGLE	PGM003		X		Req. 0001	INTEGRACION	CERTIFICACION	X

### 6.4. Lista De Objetos IFS

RUTA CARPETA ORIGEN	NOMBRE OBJETO	TIPO DE OBJETO	RUTA CARPETA DESTINO INTEGRACION	RUTA CARPETA DESTINO CERTIFICACION
www/htdcos/dev/as/front_end/	PGMVV003	JS	www/htdcos/itg/as/front_end/	www/htdcos/qa/as/front_end/
www/htdcos/dev/as/front_end/	PGMVV004	JS	www/htdcos/itg/as/front_end/	www/htdcos/qa/as/front_end/

## 7. Actualización De Datos

N/A

## 8. Parametrización

### 8.1. Funciones Autorizaciones Dinámicas

Función	Módulo	Nombre	Mensaje
CGRMAS0201ACC	CARGUES	Acceso cargue de reglas contables	No tiene acceso al cargue de reglas contables

### 8.2. Sentencias SQL por aplicar

Aplicar el script SQL de nombre UPD\_SQL\_01

### 8.3. Configuraciones directorio de enlace

No aplica

## 9. Plan de Rollback

### 9.1. Respaldo de Objetos instalados

- Eliminar todos los objetos nuevos que fueron instalados correctamente.
- Restaurar el archivo y objeto anteriores, a los cuales se les realizó una copia de seguridad de acuerdo con lo definido en 3. Consideraciones – 2do numeral.