

**ESPECIFICACIONES TECNICAS  
HISTORIAS DE USUARIO**  
**(V 1.0-20200501)**

**HU0001 – 5 Generación de certificación  
presupuestaria (Desaprobación de la  
Certificación)**

## Contenido

HU: <0001> 5 Generación de certificación presupuestaria (Desaprobación Certificación).....3

# HU: <0001> 5 Generación de certificación presupuestaria (Desaprobación Certificación)

## DESCRIPCIÓN

Se desarrolla la HU Generación de certificación presupuestaria, CE  
-Desaprobación de la Certificación

## FLUJO Y SOLUCIÓN

### ANTERIOR

The screenshot shows the 'CERTIFICACION PRESUPUESTARIA' screen. At the top right, the status is 'APROBADO'. Below it, there are fields for 'Nro.' (CE 184), 'Fecha' (2024-10-18), 'Aprob.' (2024-10-18), 'Comprobante' (empty), 'Descripción' (empty), 'Departamento' (empty), 'Responsable' (empty), 'Certificación' (0), and 'Poner Asoc.'. In the center, there are fields for 'Cod. Proceso' and 'Valor Contrato' (0.00). Below these, there are fields for 'Partida' and 'Monto' (0). A large table lists a single row: PARTIDA 01.01.01.999.013.002.5.53.01.01.000.99.99.99.17.17.50.001.65200, DESCRIPCION Agua Potable, CERTIFIC. 12.00, UTILIZADO 0.00, SALDO 12.00, and DIST. 12.00. At the bottom, there are buttons for 'Nuevo', 'Editar', 'Buscar', 'Imprimir', 'OK', 'Aprobar', 'Desaprobar' (highlighted with a yellow circle), 'Anular', 'Liquidar', 'Duplicar', 'Distrib.Prtd.', 'Ver Saldo Disponible', and 'Salir'. The 'Aprobar' button is also highlighted with a yellow circle.

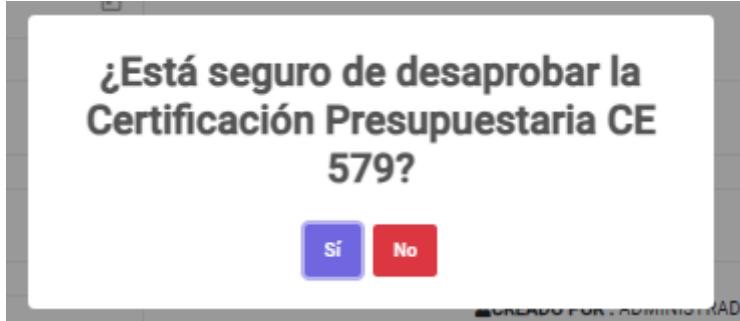
### SOLUCIÓN

Menú Movimientos> Certificaciones Presupuestarias>> Botón Desaprobar

Se visualiza la opción de desaprobación para la certificación.

The screenshot shows the 'CERTIFICACIÓN PRESUPUESTARIA' screen. At the top right, the status is 'APROBADO'. Below it, there are fields for 'Documento' (CE 579), 'Fecha As.' (2024-10-18), 'Aprobado' (2024-10-18), 'Comprobante' (COMP), 'Descripción' (DESC), 'Cod. Proceso' (COD), 'Valor Contrato' (14), 'Departamento' (AJUSTES), and 'Responsable' (ABDO GUSTAVO). At the top right, there are buttons for 'Nuevo', 'Editar', 'Buscar', 'Imprimir', 'OK', 'Aprobar', 'Desaprobar' (highlighted with a yellow circle), 'Anular', 'Liquidar', 'Duplicar', 'Distrib.Prtd.', 'Ver Saldo Disponible', and 'Salir'. The 'Aprobar' button is also highlighted with a yellow circle. The bottom part of the screen shows a table with two rows of data. The first row has PARTIDA 01.01.01.999.002.003.8.83.07.04.000, DESCRIPCION Mantenimiento y Reparación de Equipo y Sistemas Informáticos, CERTIFICADO \$12.00, UTILIZADO \$0.00, SALDO \$12.00, and DIST. \$0.00. The second row has PARTIDA 01.01.01.999.002.003.8.83.07.02.000, DESCRIPCION Arrendamiento y Licencias de Uso de Paquetes Informáticos, CERTIFICADO \$12.00, UTILIZADO \$0.00, SALDO \$12.00, and DIST. \$0.00.

Una vez que se ha dado clic en el botón Desaprobar aparece el mensaje de desaprobación de la certificación.



Al confirmar la desaprobación aparece el mensaje que indica que la desaprobación se ha realizado exitosamente.

Changeset	Descripción	Fecha
63338bbb	WI 0001 HU 0003 MovPresupuestarios (Desaprobacion de Certificación) arcossn cs	16/09/2024

#### CAMBIOS EN COMPONENTES Y BDD

Clases	Back	CertificacionBL.cs CertificacionController.cs
	Front	certificado-edit.component.html certificado-edit.component.ts
<b>Servicios</b>		[HttpPost("Desaprobacion")]
Métodos	Back	DesaprobarCertificacionesPresupuestarias(ParamSessionMo parametros, string sig_tip, int acu_tip)
	Front	DesAprobarCertificacion()

#### Base de datos:

spu\_desaprobar\_compromiso  
sps\_verifica\_periodo\_abierto  
spu\_grabaSaldoCertificacion

*Documentación Tablas y Campos*

**copercon**  
248 rows

**Description** [🔗](#)  
Tabla que almacena la informacion de los periodos contables

**Columns** [🔗](#)

Column	Type	Size	Nulls	Auto	Default	Children	Parents	Comments
codemp	bpchar	15			null	acsalper cosalper insalper mealper prsalper	coejefis	Código de la empresa
anio	int4	10			null	acsalper cosalper insalper mealper prsalper	coejefis	Anio de presupuesto
id_per	int4	10			null	acsalper cosalper insalper mealper prsalper		Identificación de la persona

**prcabmov**  
57 894 rows

**Description** [🔗](#)  
Tabla que almacena la informacion de movimientos presupuestarios

**Columns** [🔗](#)

Column	Type	Size	Nulls	Auto	Default	Children	Parents	Comments
codemp	bpchar	15			null	prdetmov	coejefis	Código de la empresa
anio	int4	10			null	prdetmov	coejefis	Anio de presupuesto
sig_tip	bpchar	2			null	prdetmov		Tipo de Movimiento presupuestario
acu_tip	float8	17,17			null	prdetmov		Codigo de movimiento presupuestario

**Pruebas**

Se llegó a la implementación de la solución, pero no se realizaron pruebas con los funcionales.

## FIRMAS

	CARGO	FIRMA	FECHA
<b>ELABORADO POR</b>	Norma Arcos <b>Profesional Contratado</b>		2024-11-11