

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

**HU0001 – 2 Generación de certificación
presupuestaria (Creación de Nueva
Certificación)**

Contenido

HU: <0001> 2 Generación de certificación presupuestaria (Creación de Nueva Certificación).....	3
---	----------

HU: <0001> 2 Generación de certificación presupuestaria (Creación de Nueva Certificación)

DESCRIPCIÓN

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

FLUJO Y SOLUCIÓN

ANTERIOR

Certificaciones - Compromisos - [PifmCertificadoCompromiso] - [EF-2024]

CERTIFICACION PRESUPUESTARIA

Nro.:

Fecha:

Comprobante:

Descripción:

Departamento:

Responsable:


Cod. Proceso:

Valor Contrato: Creado Por: Modificado Por:

Partida:

Monto:

Mensaje del Sistema

 Desea generar una nueva Certificación?

Doc. Escaneados:

Certificaciones - Compromisos - [PlfFrmCertificadoCompromiso] - [EF-2024]

CUADRADO

Nro.:
CE
184
Ver CD Asociados

Fecha:
2024-10-18
Aprobó:
2024-10-18

Comprobante:

Departamento:
Poner Asoc.

Certificación:
0

Descripción:

Cod. Proceso:
Valor Contrato:
0.00
Creado Por: ADMINISTRADOR Modificado Por:

Partida:
Montó:
0
Agregar

PARTIDA	DESCRIPCION	CERTIFIC.	UTILIZADO	SALDO	DIST.

Doc. Ejecutados

0.00
0.00
0.00

Grabar
Cancelar
Buscar
Imprimir
OK
Desagrupar
Agrupar
Liquidar
Duplicar
Distrib. Prd.
Ver Saldo Disponible
Salir

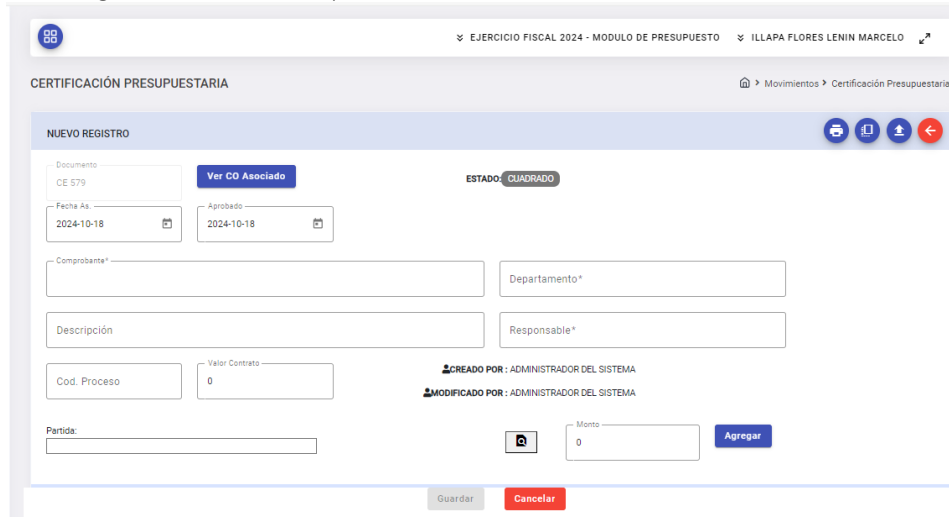
SOLUCIÓN

Menú	Movimientos>> Certificaciones Presupuestarias>> Botón Nuevo Movimientos>> Certificaciones Presupuestarias>> Lista de Certificaciones presupuestarias>>Botón Editar (Lápiz)
-------------	---

Se genera el mensaje de confirmación para la nueva certificación.

The screenshot shows the SFGProv system interface. On the left is a sidebar with a menu containing 'Presupuesto', 'Parametrización', 'Movimientos', 'Proforma Presupuestaria', 'Reformas Presupuestaria', 'Certificaciones Presupuestarias', 'Compromisos', and 'Presupuestarios'. The main area is titled 'MOVIMIENTO PRESUPUESTARIO' and includes a search bar and a table with columns 'DOCUMENTO', 'COMPROMISO', 'VALOR', and 'DEVENGADO'. A confirmation dialog box is centered on the screen, asking 'Desea generar una nueva Certificación?' with 'Si' and 'No' buttons.

Se presenta la pantalla de ingreso de información para la nueva certificación



En la parte superior derecha se tiene los botones que permiten imprimir la nueva certificación, duplicar certificación, cargar archivos, ver los compromisos asociados.

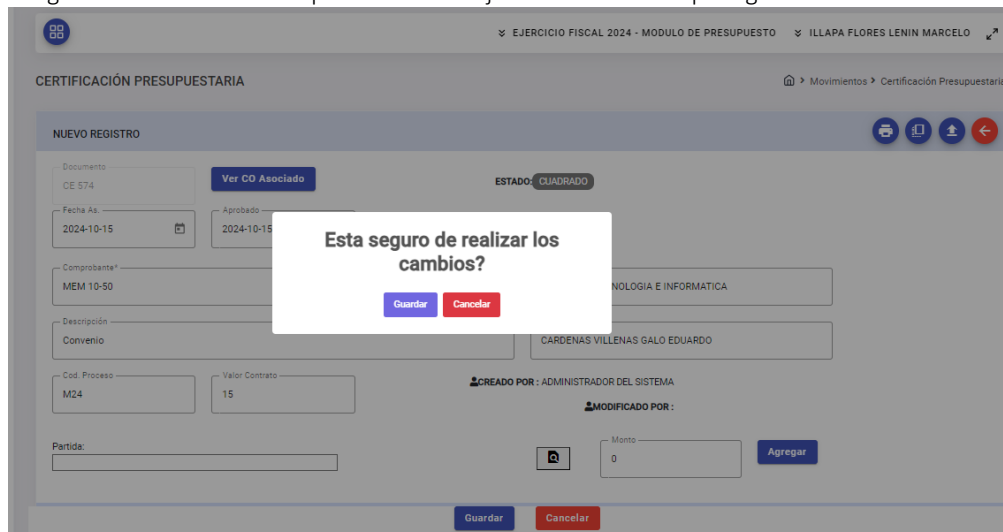
En la parte inferior tenemos los botones de Guardar y Cancelar

Se puede visualizar el estado de la certificación

Desde el icono con lupa se puede buscar las partidas presupuestarias, se debe ingresar en conjunto con el monto de la partida.

Campos Obligatorios: Departamento, Responsable

Una vez que se ha ingresado la información aparece el mensaje de confirmación para guardar los cambios.



Cabe mencionar que la misma pantalla se presenta al momento de editar la certificación y la partida presupuestaria.

En esta pantalla se puede agregar una partida presupuestaria, luego de elegir la partida e ingresar el valor en el campo correspondiente dar clic en el botón agregar, en este momento aparece el mensaje para confirmar los cambios

Documento
CE 579

Ver CO Asociado

ESTADO: CUADRADO

Fecha As.
2024-10-18

Aprobado
2024-10-18

Comprobante*
COMP

Departamento*
AJUSTES

Descripción
DESC

Cod. Proceso
COD

Valor Contrat
14

Partida:
01.01.01.999.002.003.5.53.07.04.000.99.99.99.17.17.50.001.652




Monto
12

Agregar




PARTIDA	DESCRIPCION	CERTIFICADO	UTILIZADO	SALDO	DIST
No existen datos para mostrar					
TOTAL		\$0.00	\$0.00	\$0.00	

Guardar Cancelar

Se apreciará la partida que se agregó:

PARTIDA	DESCRIPCION	CERTIFICADO	UTILIZADO	SALDO	DIST	
01.01.01.999.002.003.5.53.07.04.000.99.99.99.17.17.50.001.6520000	Mantenimiento y Reparación de Equipos y Sistemas Informáticos	\$12.00	\$0.00	\$12.00	\$0.00	  
TOTAL		\$12.00	\$0.00	\$12.00		

Una vez ingresada la partida se puede editar, eliminar y ver el saldo de la partida.
En el caso de sobrepasar el valor de la partida disponible aparecerá un mensaje de advertencia y no se permitirá guardar dicho valor hasta que se encuentre dentro del valor real comprometido.

PARTIDA	DESCRIPCION	CERTIFICADO	UTILIZADO	SALDO	DIST	
01.01.01.999.002.003.5.53.07.04.000.99.99.99.17.17.50.001.6520000	Mantenimiento y Reparación de Equipos y Sistemas Informáticos	18931	\$0.00	\$12.00	\$0.00	  
		18930.15 Máx				

Changeset	Descripción	Fecha
0bb3929f	WI 0001 HU 0003 MovPresupuestarios (Consulta, Inserción y Actualización Certificaciones) arcosn cs	26/06/2024

CAMBIOS EN COMPONENTES Y BDD		
Clases	Back	MovimientosPresupuestariosController.cs MovimientosPresupuestariosBL.cs MovimientosPresupuestariosMO.cs TablasGeneralesController.cs TablasGeneralesMo.cs Exec_sql.cs Conexión.cs
	Front	certificado-edit.component.html certificado-edit.component.ts
Servicios		[HttpPost] [HttpGet("DetalleSinDiccionario/{codtab}")] [HttpPut("Actualizar/{mov}")]
Métodos	Back	InsertarActualizar_MovimientosPresupuestarios(sTipoAccion, mov); cargarDatosModel<ModelClass>(NpgsqlCommand Command)

		PgSqlConfiguracion
	Front	ngOnInit() CargarForm() CrearFormulario() AccionEnNuevo() GuardarInformacion() CargarCatalogos(rutaA:string) AccionesBotones(estado: number) iniciaEditList(element: any) finEditList(element: any) GuardarInformacionPartidaModel(partida:PartidaPresupuestariaDetMo, opc:number) FiltroAutocomplete(opcion: string) CargarCatalogos(rutaA:string) CargarGrid() TotalCertificado() TotalDevengado() TotalSaldo()

Base de datos:

spiu_movimientos_presupuestarios
sps_retorna_secuencia
spiu_certificacion_presupuestaria_det
sps_verifica_periodo_abierto

Documentación Tablas y Campos

prdetmov

71 623 rows

Description

Tabla que almacena la informacion de la partida presupuestaria

Columns

Related columns

Constraint

Comments

Column	Type	Size	Nulls	Auto	Default	Children	Parents	Comments
codemp	bpchar	15			null		prcabmov prplacta	Código de la empresa
anio	int4	10			null		prcabmov prplacta	Anio de presupuesto
sig_tip	bpchar	2			null		prcabmov	Tipo de Movimiento presupuestario
acu_tip	float8	17,17			null		prcabmov	Codigo de movimiento presupuestario
sec_det	int4	10			null			Orden de la partida dentro de un movimiento presupuestario
ycodemp	bpchar	15			null		prcabmov prplacta	Código de la empresa

Pruebas

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

	CARGO	FIRMA	FECHA
ELABORADO POR	Norma Arcos Profesional Contratado		2024-11-11