

# GUÍA DE USUARIO ELABORACIÓN DE ARCHIVOS DE CARGA: DETALLE DE APERTURA INICIAL Y TRANSACCIONES RECÍPROCAS MÓDULO DE AGREGACIÓN Y CONSOLIDACIÓN

No está permitida la reproducción total o parcial de esta obra ni su tratamiento o transmisión electrónica o mecánica, incluida fotocopia, grabado u otra forma de almacenamiento y recuperación de información, sin autorización escrita del MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS.

#### **DERECHOS RESERVADOS**

Copyright © 2022 primera edición	MEF y logotipo MEF son marcas registradas
Documento propiedad de:	Ministerio de Economía y Finanzas
Edición:	Ministerio de Economía y Finanzas
Cubierta:	Ministerio de Economía y Finanzas
Autor (@):	Dirección de Innovación Conceptual
Revisado:	Subsecretaría de Contabilidad Gubernamental
Aprobado:	Subsecretaría de Innovación de las Finanzas Públicas.
Fecha Elaborado:	21/01/2022
Fecha Actualización:	06/04/2022



### Elaboración de los archivos planos de carga.txt

Para comenzar con el proceso de elaboración de los archivo planos (.txt) la información contable y presupuestaria debe estar disponible en archivos de Excel (.xlsx o .xls). El archivo debe cumplir con los siguientes criterios.

Criterios para archivos de texto plano:

- El separador de los campos debe ser la tecla Pipe (|)
- No deben existir registros duplicados (códigos de cuenta contable e Ítem)
- El período del archivo debe corresponderse con el período de la cabecera.
- El separador de decimales debe ser (.)
- Consistencia del archivo plano extensión \*.txt, es decir, en las columnas de valores numéricos vaya en formato numérico y las columnas de códigos vaya en formato texto.
- No utilizar separador de miles
- Debe cumplir el número de columnas por cada tipo de archivo a cargar.
- Los siguientes campos deben contener obligatoriamente el número de dígitos indicado.

## 1. Archivo Plano "Detalle de Apertura"

El usuario cargará una sola vez en la primera carga del ejercicio fiscal vigente el archivo plano "Detalle de Apertura" (que corresponde a las cuentas contables definidas por el ente rector que manejen información de RUC de PROVEEDOR/CLIENTE.

La matriz Detalle de Apertura esta conformada por 8 columnas distribuidas de la siguiente manera:

El archivo plan	no de Transa	acciones Recíp	procas para (	GAD's y EP) debe contener la	siguiente estructura :		
PERIODO	MAYOR	CTA Nivel1	CTA Nivel2	RUC BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	SALDO INICIAL DEUDOR	SALDO INICIAL ACREEDOR

# 1.1 El nuevo archivo de carga "Detalle de Apertura Inicial" a implementarse tendrá las siguientes columnas:

Para cargar el archivo se deberá cumplir con las validaciones técnicas específicas que consiste en: tamaño del dato, tipo de dato, formatos de obligado cumplimiento con respecto a los archivos planos \*txt.

Además de que no existan registros duplicados y se valide que el periodo que tiene el archivo corresponda al periodo de la información de la APERTURA previamente cargada.







Los campos necesarios para elaborar el archivo plano (.txt) de detalle de Apertura Inicial son:

Número de Columna	Nombre del campo	Formato tipo	Longitud del dato	Consideraciones
1 <sup>a</sup> Columna	Periodo	Numérico	2 dígitos	Periodo del archivo igual al periodo de la cabecera.
				Campo obligatorio
2 <sup>a</sup> Columna	Cuenta Mayor	Numérico	3 dígitos	Código de la Cuenta
3 <sup>a</sup> Columna	Cuenta Nivel 1	Numérico	2 dígitos	Contable: (Numérico), se valida con el plan de
4 <sup>a</sup> Columna	Cuenta Nivel 2	Numérico	2 dígitos	cuentas Campo obligatorio
5 <sup>a</sup> Columna	Columna (Proveedor/Client		Hasta 15 caracteres	Dato: (Ruc-CI- Pasaporte)
	e)			(Alfanumérico) Campo obligatorio
6ª Columna	NOMBRE BENEFICIARIO	TEXTO	200 caracteres	Campo obligatorio
7ª Columna	Saldo Inicial Deudor	Numérico	Hasta 16 dígitos con 2 decimales	Monto: si registra valor al Debe, entonces el Haber será igual a cero. Campo obligatorio
8 <sup>a</sup> Columna	Saldo Inicial Acreedor	Numérico	Hasta 16 dígitos con 2 decimales	Monto: si registra valor al Haber, entonces el Debe será igual a cero. Campo obligatorio



#### 2. Archivo Plano de "Transacciones Recíprocas"

El usuario responsable deberá cargar mensualmente el archivo plano en el formato nuevo correspondiente a "Transacciones Recíprocas", el registro de las cuentas contables responde a una parametrización definida por la Subsecretaría de Contabilidad Gubernamental y a la aplicación adecuada de la Normativa Vigente.

El ar chiva plas	na do Transaco	imar fireiprocur p		EF) dobo can	tones lasiquies	teastructure:			Ė		-				·			_		
PERIODO		MATOR_CTA _PAGAR/COB RAR	CTA Hival1	OTA Hivel2	Fluja Doudar	Fluja Acreedur	RUC BEMEFICIARIO	HOMBRE BEHEFICIARIO	Grupa	Subgraps	ITEM	CTA_MATOR INGRESOS/GAS TOS	CTA HITEL1	CTA HIVEL2	Fluja_Douder	Fluju_Acreedur	H <sup>.</sup> Transacción	M.	FECHA_APROBAD O TRANSACCION T/G.	FECHA_VEHCIMI HTO DE PAGO

# 2.1 El nuevo archivo de carga de "Transacciones Recíprocas" a implementarse tendrá las siguientes columnas:

Al formato de carga del archivo plano de "Transacciones Recíprocas" se deberán aplicar igualmente reglas de validaciones técnicas específicas: de tamaños, tipos de datos, formatos de obligado cumplimiento.

La matriz de Transacciones Recíprocas estára compuesta de 21 campos necesarios para elaborar el archivo plano (.txt):

Número de Columna	Nombre del campo	Formato tipo	Longitud del dato	Consideraciones
1 <sup>a</sup> Columna	Periodo	Numérico	2 dígitos	El periodo debe ser igual al registrado en la cabecera.
2 <sup>a</sup> Columna	Ruc Entidad	Texto	Hasta 15 caracteres	RUC (entidad pública que reporta la información).  Y se repetirá las veces que sea necesario
3ª Columna	Cuenta de Mayor Pago y/o Cobro	Numérico	3 dígitos	Código de la Cuenta
4 <sup>a</sup> Columna	Cuenta Nivel 1	Numérico	2 dígitos	Contable: validado con el plan de cuentas, se registran las cuentas por pagar y/o cobrar que
5ª Columna	Cuenta Nivel 2	Numérico	2 dígitos	responde a una parametrización y normativa vigente.
6 <sup>a</sup> Columna	Flujo Deudor	Numérico	16 dígitos con 2 decimales	Monto: (Numérico). Se registra de acuerdo a la naturaleza y movimiento





				de la cuenta
				de la cuella
7ª Columna	Flujo Acreedor	Numérico	16 dígitos con 2 decimales	Monto: (Numérico) Se registra de acuerdo a la naturaleza y movimiento de la cuenta
8ª Columna	Ruc Beneficiario (Proveedores (acreedores)	Texto	Hasta 15 caracteres	Ruc     Cédula de Identidad     Pasaporte (hasta 15 caracteres     Alfanuméricos )
9ª Columna	Nombre del Beneficiario	Texto	200 caracteres	(Nombre Proveedor/Cliente)
10 <sup>a</sup> Columna	Grupo	Texto	2 dígitos	Campo mandatorio para
11 <sup>a</sup> Columna	Subgrupo	Texto	2 dígitos	las cuentas por pagar o cobrar que nacen en un devengado
12 <sup>a</sup> Columna	Item	Texto	2 dígitos	presupuestario. validado con la Matriz de Presupuesto Contabilidad vigente.
13 <sup>a</sup> Columna	Cuenta de Mayor Ingreso/ Gasto	Numérico	3 dígitos	Corrresponde al código de la contracuenta contable
14 <sup>a</sup> Columna	Cuenta Nivel 1	Numérico	2 dígitos	validado con el plan de cuentas y la normativa
15 <sup>a</sup> Columna	Cuenta Nivel 2	Numérico	2 dígitos	vigente. Se puede registrar cuentas de Ingresos, gastos, activos, disponibilidades, etc.
16 <sup>a</sup> Columna	Flujo Deudor	Numérico	16 dígitos con 2 decimales	Monto: (Numérico). Depende del movimiento
17 <sup>a</sup> Columna	Flujo Acreedor	Numérico	16 dígitos con 2 decimales	de la cuenta.  Puede ser solo deudor o acreedor.
18 <sup>a</sup> Columna	No. Transacción	Numérico	Hasta 10 caractéres	N° asiento de devengado con efecto presupuestario, asiento contable, campo mandatorio.
19 <sup>a</sup> Columna	N°Referencia	Numérico	Hasta 10 caractéres	N°de asiento de devengado relacionado con el pago, solo es



## Ministerio de Economía y Finanzas

				exigible cuando la transacción corresponde a un pago, campo mandatorio
20 <sup>a</sup> Columna	Fecha Aprobado Transacción	Date	(DD/MM/YY YY)	Fecha de aprobación de la transacción - campo mandatorio
21 <sup>a</sup> Columna	FECHA VENCIMIENTO DE PAGO (aplica para los Devengado de Gastos)	Date	(DD/MM/YY YY)	Fecha de vencimiento de la obligación cuando se reporta una obligación de pago.