

Guía de carga masiva de partidas en el contrato

Secretaría de la Función Pública

Subsecretaría de Responsabilidades Administrativas y Contrataciones Públicas

Unidad de Política de Contrataciones Públicas

Av. Insurgentes Sur 1735, Col Guadalupe Inn.

Delegación Álvaro Obregón,

México, Ciudad de México. C.P. 01020

Teléfono (55) 2000 4400

compranet@funcionpublica.gob.mx

CARGA MASIVA DE PARTIDAS EN EL CONTRATO:

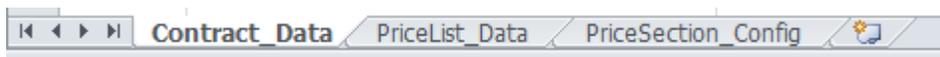
Requerimientos previos:

1. Como insumos principales para la carga masiva de partidas en el contrato, descarga los siguientes archivos que serán utilizados durante la configuración del archivo de carga:
 - a. Catálogo CUCoP:
<https://upcp.funcionpublica.gob.mx/descargas/CUCOP.zip>
 - b. Catálogo de Unidades de Medida:
https://compranetinfo.funcionpublica.gob.mx/descargas/unidad_medida.xlsx
 - c. Plantillas de ejemplo que te servirán para la carga masiva:
https://compranetinfo.funcionpublica.gob.mx/descargas/carga_masiva_a_partidas_contratos.zip, esta carpeta contienen dos archivos que podrás utilizar como ejemplo al realizar tus cargas masivas de parámetros económicos:
 - Ejemplo_carga_masiva_una_seccion.xlsx
 - Ejemplo_carga_masiva_dos_secciones.xlsx
2. Deberás haber creado el contrato en CompraNet indicando en el parámetro **“Especificar el Importe por Partida/Concepto de Obra”**, el valor **“Si”**.
3. Ten en cuenta las características de la configuración de parámetros económicos, es decir, las partidas deben estar incluidas en Secciones de no más de 300 parámetros por sección y en total no más de 2500 registros.

Configuración de archivo para carga masiva:

En este ejercicio usaremos la Plantilla de ejemplo “Ejemplo_carga_masiva_una_seccion.xlsx”:

- a. La Plantilla de ejemplo es un archivo de Excel que se compone de tres hojas:



Hoja **Contract_Data**: Dejar en blanco los parámetros de esta hoja.

Grupo	
Proveedor o Contratista	
Contratos	
Responsable del Contrato	
Fecha de inicio del contrato	
Fecha de fin del contrato	No capturar datos
Moneda	
Importe total sin IVA	
Versión de la propuesta que contiene el listado de Partidas/Concepto de Obra	
Contrapropuesta	
Estado de la propuesta que contiene la lista de precios unitarios	

PriceList_Data: en esta hoja se configurarán los parámetros económicos a cargar de forma masiva.

- Para explicar el ejemplo se ha dividido la hoja de Excel en dos partes, Parte 1 de la columna "A" a la columna "H" y la parte 2 de la columna "I" a la columna "P".

Parte 1:

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	VERSION : 2.0			Lista de Precios efectiva	Hora	La estructura de la sección y del Item se define en la hoja "Config" (Huso horario del Usuario que realiza la exportación)		
2								
3	IMPORT MODE							
4	NEW	1	REQUERIMIENTO ECONOMICO (PRUEBA DE CARGA)					
5			Tipo de parámetro	Referencia de la partida	Descripción de la partida	Observaciones	Mostrar observaciones	Código Materiales
6			P	PARTIDA 1	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16, COCIDO EN HORNO ELECTRICO SIN DESCARAPELARSE		N	
7			P	PARTIDA 2	CLAVO PARA CONCRETO DE 2 1/2" FABRICADO EN ACERO 100% RESISTENTE A LA HUMEDAD		N	
8			P	PARTIDA 3	CLAVO DE 2 1/2" PARA UTILIZAR EN CONSTRUCCION		N	
9								
10								
11								

El valor "NEW" es obligatorio (pointing to cell A4)

Dejar dos renglones entre el último registro y la línea **END OF FILE** (pointing to row 10)

Línea obligatoria (pointing to cell A11 containing ****END OF FILE)

- o No modificar los valores de los renglones 1, 2 y 3.
- o Celda A4, en la carga masiva inicial siempre debe tener el valor "NEW".
- o Celda B4, el valor debe ser "1" y corresponde al número de sección.
- o Celda C4, Capturar el nombre de la Sección.

- A partir del renglón 6 se deben incorporar los datos de cada uno de los parámetros económicos que se incluirán en la carga masiva.
- El valor de la columna C6 y todos los que debajo de esta celda se encuentren debe ser "P", este valor se selecciona de un combo desplegable, se recomienda configurar el primer parámetro y copiar y pegar los renglones siguientes, usando la función "Insertar celdas copiadas" de Excel.

	A	B	C	
1	VERSION : 2.0			List
2				
3	IMPORT			
3	MODE			
4	NEW	1	REQUERIMIENTO ECC	
5			Tipo de parámetro	Ref
5			P	PAR
6				

- Celda D6, capturar la referencia de la partida, puede ser el número con el que se identifica la misma en el documento de convocatoria.
- Celda E6, capturar descripción de la partida, puede copiar la misma del documento de convocatoria.
- Celda F6, si existen observaciones a la partida capturarlas en esta celda.
- Celda G6, a partir de un combo desplegable indicar con "Y", si se quieren hacer visibles las observaciones o con "N" si no se quiere mostrar este valor.
- Celda H6, dejar en blanco esta celda.

Parte 2:

Extraer estos valores de los archivos que contienen el CUCOP y el Catálogo de Unidades de Medida respectivamente

	I	J	K	L	M	N	O	P
1	(solo se considera cuando se insertan nuevas secciones/items/columnas)							
2								
3								
4								
5	Clave CUCOP	Clave de la Unidad de Medida	Cantidad/Precio base	Mostrar Cantidad	Intervalos de	Intervalos de	Precio unitario/descuen	Importe Total sin IVA
6	24700003	125	70	Y			50	
7	24700172	125	19	Y			85	
8	24700172	125	34	Y			60	
9							Sub Total sección	

Dejar sin valor la columna de **Importe Total sin IVA** y el campo **Sub total sección**

- Celda I6, corresponde al valor de la clave CUCoP, el cual puede ser extraído o validado del catálogo indicado en el apartado de Requerimientos previos de esta guía.
- Celda J6, corresponde al valor de la clave de Unidades de Medida, el cual puede ser extraído o validado del catálogo indicado en el apartado de Requerimientos previos de esta guía.
- Celda K6, indicar la cantidad bienes o servicios.
- Celda L6, dejar siempre el valor "Y".
- Celdas M6 y N6, dejar en blanco estas celdas.
- Celda O6, indicar el precio unitario del bien o servicio.
- Celda P6, dejar en blanco el valor de esta celda.
- Como se indicó antes, para los parámetros siguientes copia y pega, sin dejar espacios, el reglón configurado en las indicaciones anteriores.
- No incluyas más de 300 parámetros por sección, y al final deja en blanco el valor de Sub Total sección.

Hoja **PriceSection_Config**: en esta hoja se configurará la o las secciones correspondientes.

Nombre de la Sección

	A	B	C	D	E	F
1	VERSION : 2.0					
2	Worksheet	REQUERIMIENTO ECONOMICO (PRUEBA DE CARGA)				
3	SectionConfig	Included_in_Total	Y			
4	HeadingsLine	Cabecera columna adicional	Obligatorio	Visible para el Cor.	Columna ID Adicional	Valor Inicial
5		Dejar dos renglones antes de la línea ****END OF FILE				
6						
7	**** END OF FILE					

Vea los comentarios en las celdas de línea de titulo para saber las instrucciones (mueva...

- En la **Celda B2** de esta hoja captura el Nombre de la Sección, es exactamente el mismo de la Celda C4 de la hoja PriceList_Data.
- Podrás incluir las secciones necesarias sin superar las condiciones del sistema.
- Si existe más de una sección utiliza la Plantilla de ejemplo contenida en el archivo Ejemplo_carga_masiva_dos_secciones.xlsx

Finalmente, guarda el archivo en una ubicación conocida en tu equipo de cómputo.



NOTA: Respeta el formato de la plantilla, considera los espacios entre renglones, las celdas en blanco y las líneas que por defecto debe tener el archivo previo a la carga, observa las imágenes detenidamente.

No copies y pegues conservando valores y formatos de origen, cuando copies el detalle de partidas, en celdas como los son descripciones, notas, identificadores de catálogos; respeta los formatos de las Plantillas de ejemplo.

Carga de archivo con parámetros económicos del contrato en CompraNet:

Una vez concluida la actividad anterior y con el archivo guardado en una ubicación conocida en tu equipo de cómputo, procederemos a realizar la carga de información en CompraNet:

- Ingresa a CompraNet con tu usuario y contraseña con perfil Operador de UC o Administrador de UC.
- Ubica el contrato con estatus "Creado" y con el valor "Si" en el parámetro **"Especificar el Importe por Partida/Concepto de Obra"**.
- Accede al apartado 1. "Información Adicional del Contrato", y selecciona la opción 2. "Información detallada de Partidas/Concepto de Obra" y 3. presiona el botón **Crear Partidas / Concepto de Obra**.



The screenshot shows a web interface with a top navigation bar containing three tabs: "Información General del Contrato", "Información Adicional del Contrato" (highlighted with a red box and labeled '1'), and "Gestion de Contratos". Below the "Información Adicional del Contrato" tab, there is a sub-menu with two options: "Información Adicional" and "Información detallada de Partidas/Concepto de Obra" (highlighted with a red box and labeled '2'). At the bottom right of the interface, there is a blue button labeled "Crear Partidas / Concepto de Obra" (highlighted with a red box and labeled '3').

- Verifica que el valor de "Seleccionar Origen de la Propuesta" sea 4. "Crear Nueva", 5. captura la fecha y la hora a partir de cuándo son válidos los montos capturados, 6. Configura la "Moneda de la Lista de Precios" y 7. presiona el botón **Crear Elemento**.

Crear Elemento X Cancelar

7

Crear Nueva Propuesta de Precio

*** Seleccionar Origen de la Propuesta**
Crear Nueva ▾ **4**

i Crear una nueva Propuesta de Precios

*** Efectivo desde**
17/04/2018 09:00 am **5**

Moneda de la Lista de Precios
MXN ▾ **6**

e. Hecho lo anterior llegarás al apartado de aprobación de precios, aquí deberás 8. ubicar el segundo de los dos menús con el icono ⋮ (tres puntos) y presionarlo, de las opciones dar clic en 9. "Importar Lista de Precios".

← Volver a la Lista
Activar contrato
Duplicar Contrato
✕

▼ Contrato : 16482 - Prueba carga de partidas en contrato 17 de abril ✔ Creado

Expediente : 59521 - Prueba carga de partidas en contrato

Proveedor o Contratista:

Fecha de finalización del Contrato:

(Nota: Los contratos publicados en CompraNet no pueden ser eliminados sólo pueden ser modificados, para mayor información consulte a compranet@funcionpublica.gob.mx)

Información General del Contrato
Información Adicional del Contrato
Gestion de Contratos

Información Adicional Información detallada de Partidas/Concepto de Obra

Aprobar precios unitarios
Ajustes de Cambio de Precio
⋮ **8**

▶ Partidas / Concepto de Obra 1 (Efectivo desde 17/04/2018 09:00 AM) 🚫 No aprobada

Moneda	Subtotal Sección Actual	
MXN	---	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; width: fit-content;"> <p style="margin: 0;">✖ Eliminar listado de precios unitarios</p> <p style="margin: 0;">📄 Exportar reporte de precios unitarios</p> <p style="margin: 0; border: 1px solid red; padding: 2px;">📄 Importar Lista de Precios</p> <p style="margin: 0;">🔄 Actualización Masiva</p> </div>

f. Selecciona el archivo configurado al inicio de este ejercicio, usando la función 10. Archivo para importar y luego 11. presiona el botón **Importar Excel**.

10

*** Archivo para importar**

Seleccionar archivo No se eligió archivo

11

Importar Excel

Cancelar

*** Descripción**

Código del Contrato: 16482, Partidas / Concepto de Obra:

- g. Si tu archivo no contiene errores, el sistema te dará un resumen de datos previos a la carga: 12. Te indicará el número de secciones incluidas en tu archivo y 13. El número de partidas a cargar. 14. Si los datos son correctos presiona el botón **Confirmar** para iniciar la carga.

12

Secciones para el modo importar NEW: 1

14

Confirmar

Cancelar

Título de la Sección:
"REQUERIMIENTO ECONOMICO
(PRUEBA DE CARGA)"

Nuevo ítem para insertar: 3

13

- h. El sistema te mostrará un mensaje indicándote el resultado del ejercicio, 15. Da clic en el botón **Ir a la Lista de Precios**.

15

Ir a la Lista de Precios

Archivo importado enviado correctamente

- i. Verifica el resultado de la carga

Referencia de la partida	Descripción de la partida	Observaciones	Clave de la Unidad de Medida	Cantidad/Precio base	Precio unitario/descuento	Importe Total sin IVA (Partidas/Concepto de Obra)
1.1	PARTIDA 1 ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16, COCIDO EN HORNO ELECTRICO SIN DESCARAPELARSE		Kilogramo	70	50	3,500
1.2	PARTIDA 2 CLAVO PARA CONCRETO DE 2 1/2" FABRICADO EN ACERO 100% RESISTENTE A LA HUMEDAD		Kilogramo	19	85	1,615
1.3	PARTIDA 3 CLAVO DE 2 1/2" PARA UTILIZAR EN CONSTRUCCION		Kilogramo	34	60	2,040
Total 3						20 Pagina 1 de 1

- j. Por último, 16. presiona el botón **Aprobar precios unitarios** y en caso de que ya no te faltara configurar más información, como la vigencia del contrato o información adicional 17. Presiona el botón **Activar contrato**.



The screenshot displays the 'Gestion de Contratos' interface. At the top, there is a navigation bar with a 'Volver a la Lista' button on the left and an 'Activar contrato' button (highlighted with a red box and labeled '17') on the right, along with a 'Duplicar Contrato' button and a menu icon. Below this, a contract card is shown for 'Contrato : 16482 - Prueba carga de partidas en contrato 17 de abril', with a 'Creado' status indicator. The card contains details such as 'Expediente : 59521 - Prueba carga de partidas en contrato', 'Proveedor o Contratista:', and 'Fecha de finalización del Contrato:'. A note at the bottom of the card states: '(Nota: Los contratos publicados en CompraNet no pueden ser eliminados sólo pueden ser modificados, para mayor información consulte a compranet@funcionpublica.gob.mx)'. Below the card, there are three tabs: 'Información General del Contrato', 'Información Adicional del Contrato', and 'Gestion de Contratos'. Under the 'Información Adicional del Contrato' tab, there is a sub-tab for 'Información detallada de Partidas/Concepto de Obra'. Below this, there is a '16' label pointing to an 'Aprobar precios unitarios' button (highlighted with a red box), and an 'Ajustes de Cambio de Precio' button. At the bottom, a list item is shown: 'Partidas / Concepto de Obra 1 (Efectivo desde 17/04/2018 09:00 AM) No aprobada'.

Es posible realizar cargas de más de una sección para lo cual usa de la Plantilla de ejemplo "Ejemplo_carga_masiva_dos_secciones.xlsx", es muy importante que respetes el formato, espacios y textos de encabezados de las plantillas.

Secretaría de la Función Pública
Subsecretaría de Responsabilidades Administrativas y Contrataciones Públicas
Unidad de Política de Contrataciones Públicas

Av. Insurgentes Sur 1735, Col Guadalupe Inn.

Delegación Álvaro Obregón,

México, Ciudad de México. C.P. 01020

Teléfono (55) 2000 4400

compranet@funcionpublica.gob.mx