

## GUÍA PARA REGISTRO PROGRAMACIÓN ADQUISICIÓN DE BIENES

### Prerrequisitos:

- Debe estar instalado en el equipo los complementos (Add-in de Analysis for Office) más reciente para Excel requeridos, para la programación en BPC. En caso de requerir ayuda con la instalación solicitar a soporte técnico de la Secretaría Distrital de Hacienda.
- Contar con usuario para BPC con los roles ZDBPC\_1001\_111\_INGRUSERGG01 y ZDBPC\_1001\_111\_INGRVISUGG01. Si requiere información sobre cómo realizar la solicitud de roles escribir a [presupuesto\\_Bogdata@shd.gov.co](mailto:presupuesto_Bogdata@shd.gov.co).
- Los valores se deben registrar sin centavos, en miles de pesos y en valores absolutos, sin negativos.

### Ingreso y registro:

Ingresar a Microsoft Edge (recomendado), digitar la siguiente dirección:

[https://hec-bwd.shd.gov.co/sap/bc/ui5\\_ui5/sap/bpcwebclient/index.html](https://hec-bwd.shd.gov.co/sap/bc/ui5_ui5/sap/bpcwebclient/index.html).

Digitar usuario y contraseña en la pantalla



Ubicarse en Mis Actividades, seleccionar el proceso a Programar PROG\_ADQ\_BIENES e identificar la instancia en la que se va a registrar información (Ejercicio y Versión). Puede ser versión V99 para registrar lo ejecutado en la vigencia anterior, V98 proyección a diciembre de la vigencia actual o versión inicial (V\_1) del año a programar.

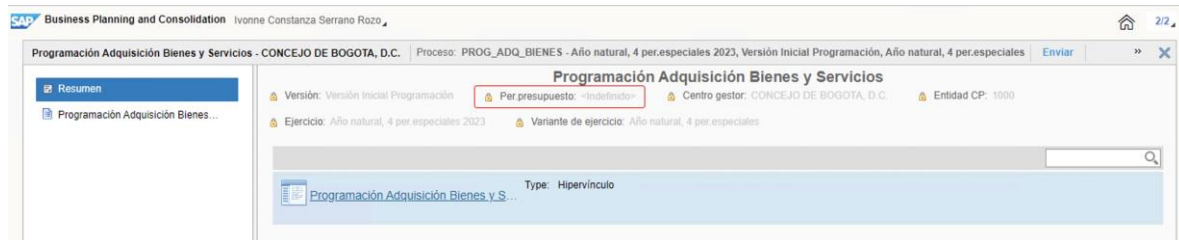
Es posible que se muestren las descripciones de estas características por lo que puede seleccionar la visualización que sea de su preferencia al dar clic en Visualizar y seleccionar ID o ID y descripción.



Al seleccionar la actividad en el menú de la izquierda, dar clic en el enlace que se presenta a la derecha de la pantalla.



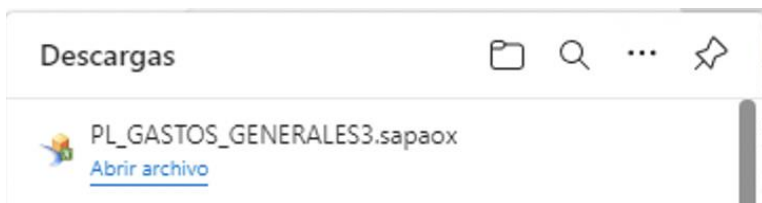
Luego, hacer clic en el enlace de color azul



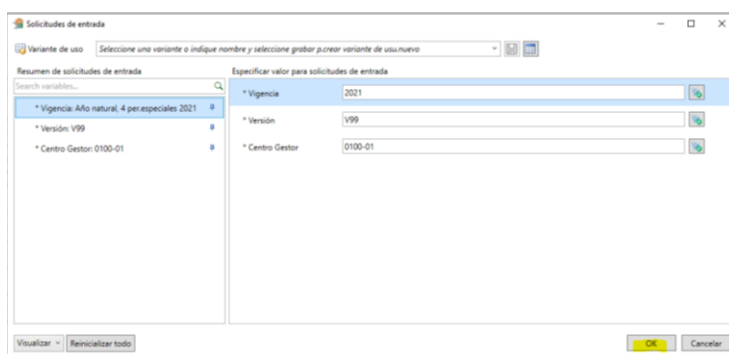
En la siguiente pantalla seleccionar Programación Adquisición Bienes



Se descarga el archivo [PL\\_GASTOS\\_GENERALES3](#), hacer un solo clic para abrirlo en excel.



El sistema abre en Excel la plantilla para registro de programación Adquisición de Bienes, se muestra la vigencia, versión y centro gestor en la que se va a trabajar, no se debe cambiar la información predeterminada, dar clic en OK.



En la plantilla de Adquisición de Bienes se reflejan los elementos de la Clasificación Central de Productos CPC DANE Versión 2.1, que corresponden a Bienes transportables, secciones 0 a 4.

<b>BIENES TRANSPORTABLES (Secciones 0 a 4, corresponde al Primer dígito del ID)</b>	
<b>SECCIÓN 0</b>	AGRICULTURA, SILVICULTURA Y PRODUCTOS DE LA PESCA
<b>SECCIÓN 1</b>	MINERALES; ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA
<b>SECCIÓN 2</b>	PRODUCTOS ALIMENTICIOS, BEBIDAS Y TABACO; TEXTILES, PRENDAS DE VESTIR Y PRODUCTOS DE CUERO
<b>SECCIÓN 3</b>	OTROS BIENES TRANSPORTABLES (EXCEPTO PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO)
<b>SECCIÓN 4</b>	PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO

La plantilla muestra la posición presupuestaria (rubro), el elemento del catálogo DANE y su unidad de medida para registrar precios unitarios y cantidades. Se debe tener en cuenta que en la plantilla serán visibles los rubros que estén homologados en FUT y CHIP para cada entidad, por lo tanto, de requerir rubros que no se presenten en la plantilla debe verificar la homologación o solicitarla por medio del profesional de la DDP que le asesora. Así mismo, si requiere un elemento de catalogo DANE que no aparezca habilitado

### Programación Adquisición de Bienes

System: BWT - Client: - User: PRUEBABPC2 jueves, 24 de junio de 2021

Parámetros Validar Datos Guardar Cargar Archivo Plano

Vigencia 2022 No applicable data found  
 Versión P\_1  
 Centro Gestor 0235-01

Los campos de color blanco son para ingresar los valores  
 Ingresar Precio  
 Ingresar la Cantidad

Centro gestor	Pos.presupuestaria	Catálogo DANE	Unidad medida	Vigencia Per.presupuesto	Precio	Cantidad	Costo Anual	Precio	Cantidad	Costo Anual
0235-01	Resultado	Resultado		2022						
	021201010030106	Otras máquinas para usos		2022						
		4311001 Motores marinos, de encendido por chispa	Unidad							
		4311002 Motores de encendido por chispa (de explosión a gasolina)	Unidad							
		4311003 Motores de encendido por compresión (de explosión diésel o semidiésel)	Unidad							
		4312101 Motores de émbolo de encendido por chispa para motocicletas, motonet	Unidad							
		4312201 Motores de émbolo alternativo, de encendido por chispa (gasolina) para	Unidad							
		4312202 Motores de émbolo de encendido por chispa para la propulsión de vehic	Unidad							
		4312301 Motores de émbolo de encendido por compresión (diésel) para vehiculo	Unidad							
		4313101 Motores reconstruidos para aeronaves	Unidad							
		4313201 Turborreactores	Unidad							
		4313301 Estatorreactores, pulsorreactores y cohetes	Unidad							
		4313401 Artefactos de lanzamiento de aeronaves, dispositivos de frenado sobre	Unidad							

Posterior a registrar precio unitario y cantidad para cada uno de los elementos DANE, se selecciona el botón *Validar* y *Guardar* para que el sistema haga el cálculo del Costo Total y quede almacenado en el sistema. Tener en cuenta:

- El sistema redondea automáticamente el costo Total a miles de pesos.
- No se deben registrar valores negativos, al validar el sistema los reemplaza por cero.

### Programación Adquisición de Bienes

System: BWT - Client: - User: PRUEBABPC2 jueves, 24 de junio de 2021

Parámetros Validar Datos Guardar Cargar Archivo Plano

Vigencia 2022 No applicable data found  
 Versión P\_1  
 Centro Gestor 0235-01

Luego de ingresar los valores necesarios se debe seleccionar el Botón Validar Datos para que realice el cálculo

Se ingresan los valores, precio y cantidad

Centro gestor	Pos.presupuestaria	Catálogo DANE	Unidad medida	Vigencia Per.presupuesto	Precio	Cantidad	Costo Anual	Precio	Cantidad	Costo Anual
0235-01	Resultado	Resultado		2022						
	021201010030106	Otras máquinas para usos		2022						
		4311001 Motores marinos, de encendido por chispa	Unidad							
		4311002 Motores de encendido por chispa (de explosión a gasolina)	Unidad							
		4311003 Motores de encendido por compresión (de explosión diésel o semidiésel)	Unidad		9,580,720	5 UN				
		4312101 Motores de émbolo de encendido por chispa para motocicletas, motonet	Unidad							
		4312201 Motores de émbolo alternativo, de encendido por chispa (gasolina) para	Unidad							
		4312202 Motores de émbolo de encendido por chispa para la propulsión de vehic	Unidad							
		4312301 Motores de émbolo de encendido por compresión (diésel) para vehiculo	Unidad							
		4313101 Motores reconstruidos para aeronaves	Unidad							
		4313201 Turborreactores	Unidad							
		4313301 Estatorreactores, pulsorreactores y cohetes	Unidad							
		4313401 Artefactos de lanzamiento de aeronaves, dispositivos de frenado sobre	Unidad							

Para todas las versiones de programación es posible cargar la información usando archivo plano, se puede encontrar la guía y plantilla en el siguiente enlace:

<https://www.shd.gov.co/shd/formatos-pre>

Consultar el año 2022, ubicar los archivos con nombre

- Guia\_Elaboración\_Archivo\_Plano\_Bienes\_y\_Servicios.docx

[www.haciendabogota.gov.co](http://www.haciendabogota.gov.co)

Carrera 30 N° 25-90 Bogotá D.C. Código Postal 111311  
 PBX: +57(1) 601 338 50 00 - Información: Línea 195  
 NIT 899.999.061-9

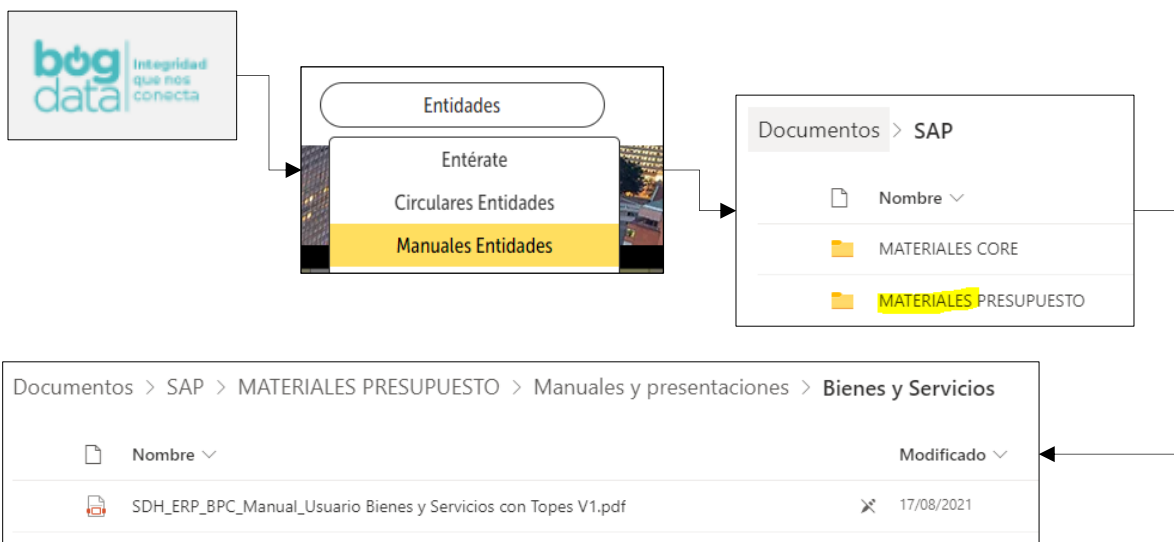
- PlanoCargue\_ByS\_2023.xlsx
- Cuando sea asignado un Tope para los Gastos de Adquisición de Bienes y Servicios, el sistema validará la suma Total de los valores registrados tanto en la plantilla de Bienes como en la plantilla de Servicios frente al tope, indicando con color amarillo si el valor programado es menor al tope, verde si es igual al tope o rojo si el valor programado supera el tope.

	Tope	Valor Programado Vigencia	Diferencias
Centro gestor	COP		COP
0100-01	12.500.000		♦ 12.500.000

- Si la entidad tiene Vigencias Futuras aprobadas debe completar la información en las columnas que corresponden a los periodos presupuestales de VF que incluyen el número de acto administrativo. La suma de lo registrado en el periodo presupuestal 2023 más lo registrado en los periodos VF2023XXXX será el valor total programado para la entidad, y en consecuencia, el valor apropiado para ejecución en la siguiente vigencia.

				Ejercicio		2022				Resultado	
				Per_presupuesto		2022		VF2022788			
Centro gestor	Pos.presupuestaria	Grupo de artículos externo		Unidad medida	Cantidad	COP		COP	Cantidad		
0113-01	Resultado										
	Resultado										
	0212020100208	Tejido de punto o ganchillo; prendas de vestir	Resultado								
			2821001	Calcetería para hombres de punto	Par						
			2821002	Calcetería para niños de punto	Par						
			2821003	Calcetería para mujer de punto	Par						
			2821004	Medias de nailon para mujer de puñ	Par						
			2821005	Medias pantalón de punto	Unidad						
			2821006	Medias para várices, de punto	Par						
			2822101	Prendas de vestir de fibras artificial	Unidad						
			2822102	Prendas exteriores de algodón en ti	Unidad						

- En caso de requerir mayor información consultar el manual, ingresando al sitio web de la Secretaría Distrital de Hacienda ([www.shd.gov.co](http://www.shd.gov.co)) entrando al micrositio BogData, seleccionar Entidades – Manuales entidades, acceder a la carpeta Materiales Presupuesto – Manuales y presentaciones – Bienes y Servicios



## Reportes:

Al terminar de registrar la información, es posible verificarla accediendo a los reportes de Servicios o de Bienes y Servicios, en la pantalla del explorador dando clic en los señalados a continuación.



A diferencia de las plantillas, estos reportes solamente mostrarán las posiciones presupuestales y elementos DANE que tengan valores guardados.

- Reporte de Bienes

Reporte Adquisición													
Parámetros		Visualizar Planologos											
Vigencia	2023	Topo	Valor Programado		Diferencias								
Versión	V_1	COP	COP	COP									
Centro Gestor	0204-01	14.669.600.000	9.026.146.000	5.643.454.000									
			Vigencia	2023							Resultado total		
			Per.presupuesto	2023									
			Valor Unitario		Cantidad	Costo Anual	VF2023788	Valor Unitario	Cantidad	Costo Anual	Valor Unitario	Cantidad	Costo Anual
			Unidad medida	COP	val	COP					COP	val	COP
Resultado total				8.489.208.380	40	8.489.210.000					8.489.208.380	40	8.489.210.000
0204-01			99114	Indemnización por Valor	1	115.000.000					115.000.000	1	115.000.000
			64112	Servicios de transp Valor	1	1.147.000.000					1.147.000.000	1	1.147.000.000
			65115	Servicios de mudan Valor	1	50.000.000					50.000.000	1	50.000.000
			65119	Otros servicios de t Valor	1	1.600.000					1.600.000	1	1.600.000
			71594	Servicios de proces Valor	1	720.034.730					720.034.730	1	720.035.000

- Reporte de Bienes y Servicios

### e Adquisición de Bienes y Servicios

Visualizar Plan de la Vigencia Visualizar Planes Hómulogos

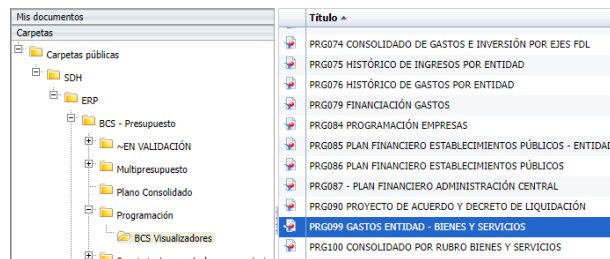
2023	Topes	Valor Programado	Diferencias
V_1	Centro ges	COP	COP
0204-01	0204-01	14.669.600.000	9.026.145.000

Centro ge	Pos.presupuestaria	Catálogo DANE	Unidad medida	Vigencia			Resultado total			Resultado		
				2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023
Per.presupuesto				Valor Unitario	Cantidad	Costo Anual	Valor Unitario	Cantidad	Costo Anual	Valor Unitario	Cantidad	Costo Anual
Resultado total				8.572.438.132 *		9.025.911.000	86.415 *		235.000	8.572.524.547 *		9.026.146.000
0204-01	O2110103	Indemnizac 99114	Indemnización por Valor	115.000.000	1 val	115.000.000				115.000.000	1 val	115.000.000
0204-01	O2120101	Aparatos de 4481698	Aparatos electrodomésticos	1.910.000	1 un	1.910.000				1.910.000	1 un	1.910.000
0204-01	O2120101	Máquinas pi 4516001	Tajalápices de mesa	110.200	3 un	331.000				110.200	3 un	331.000
0204-01	O2120101	Máquinas pi 4516003	Engrapadoras para oficina	19.000	15 un	285.000				19.000	15 un	285.000
0204-01	O2120101	Máquinas pi 4516004	Perforadoras	50.500	13 un	657.000				50.500	13 un	657.000
0204-01	O2120101	Máquinas pi 4516005	Sacaganchos	3.000	180 un	540.000				3.000	180 un	540.000
0204-01	O2120101	Máquinas pi 4517003	Partes, accesorios	1.100.000	3 val	3.300.000				1.100.000	3 val	3.300.000
0204-01	O2120101	Máquinas pi 4518001	Partes, piezas y accesorios	54.000	20 val	1.080.000				54.000	20 val	1.080.000
0204-01	O2120101	Maquinaria 45269	Otros dispositivos	76.000	313 un	23.788.000				76.000	313 un	23.788.000
0204-01	O2120101	Maquinaria 45272	Unidades removibles	10.000	535 un	5.350.000				10.000	535 un	5.350.000

- Reportes en BO

Ingresando al enlace <https://vhshdbipsbo01.us1.hec.shd.gov.co:8443/BOE/BI>, usando el mismo usuario y contraseña de ingreso a BPC. Seguir la ruta para la carpeta: SDH – ERP – BCS-Presupuesto – Programación – BCS Visualizadores



- PRG099 – Gastos Entidad – Bienes y Servicios: Presenta para la entidad y por versión el detalle por rubro y artículo programado.

Pesos \$

ENTIDAD		0204 - INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU				
UNIDAD EJECUTORA		01 - UNIDAD EJECUTORA 01		VERSIÓN V_1 07.20		
POSICIÓN PRESUPUESTAL	DESCRIPCIÓN	DANE	DESCRIPCIÓN DANE	PERIODO	CANTIDAD	COSTO ANUAL
O21201010030207	Aparatos de uso doméstico y sus partes y piezas	4481698	Aparatos electrodomésticos n.c.p.	2023	1	1.910.000
O21201010030301	Máquinas para oficina y contabilidad, y sus partes y accesorios	4516001	Tajalápices de mesa	2023	3	331.000
O21201010030301	Máquinas para oficina y contabilidad, y sus partes y accesorios	4516003	Engrapadoras para oficina	2023	15	285.000
O21201010030301	Máquinas para oficina y contabilidad, y sus partes y accesorios	4516004	Perforadoras	2023	13	657.000
O21201010030301	Máquinas para oficina y contabilidad, y sus partes y accesorios	4516005	Sacaganchos	2023	180	540.000

- PRG100 – Consolidado por Rubro Bienes y Servicios: Presenta con el detalle de jerarquía un comparativo para la vigencia actual, vigencia anterior y presupuesto programado el detalle de gastos.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	EJECUTADO MAY 2021	PROGRAMADO 2021	PPTO VIGENTE MAY 2022	PROGRAMADO 2022	PROGRAMADO 2023
O2	Gastos	1.118.382.000		1.159.578.000	1.159.578.000	544.535.000
O21	Funcionamiento	1.118.382.000		1.159.578.000	1.159.578.000	544.535.000
O212	Adquisición de bienes y servicios	1.118.382.000		1.159.578.000	1.159.578.000	544.535.000
O21201	Adquisición de activos no financieros	13.091.000		24.176.000	11.906.000	1.600.000
O2120101	Activos fijos	13.091.000		24.176.000	11.906.000	1.600.000
O2120101003	Maquinaria y equipo	13.091.000		24.176.000	11.906.000	1.600.000
O212010100304	Maquinaria y aparatos eléctricos	12.091.000		24.176.000	11.906.000	1.600.000
O21201010030401	Motores, generadores y transformadores eléctricos y sus partes y piezas	12.091.000		9.730.000	9.730.000	
O21201010030404	Acumuladores, pilas y baterías primarias y sus partes y piezas			13.396.000	1.126.000	550.000
O21201010030406	Otro equipo eléctrico y sus partes y piezas			1.050.000	1.050.000	1.050.000

Elaborado por:	Subdirección de Gestión de la Información Presupuestal	Julio de 2022
----------------	--	---------------