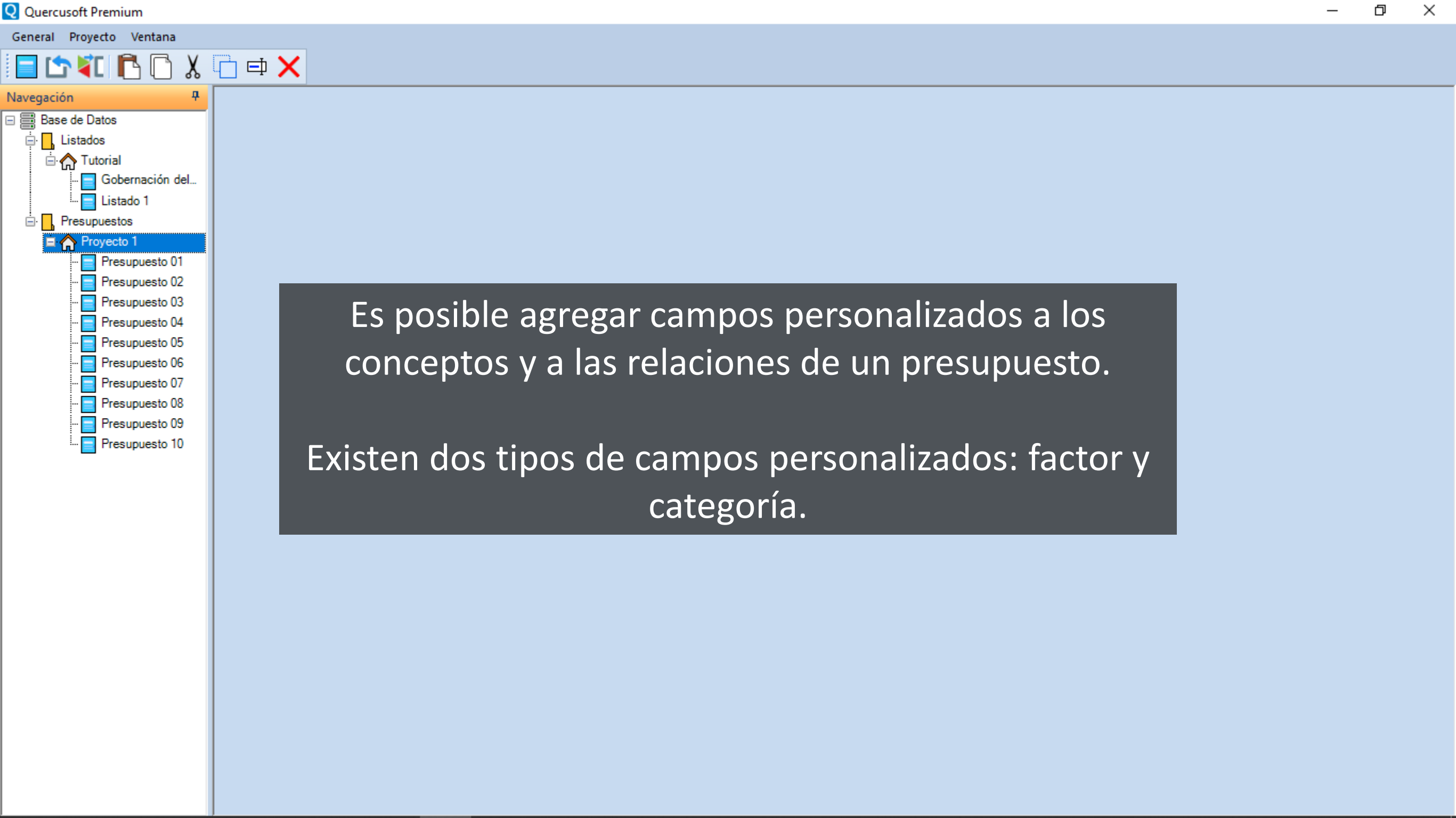


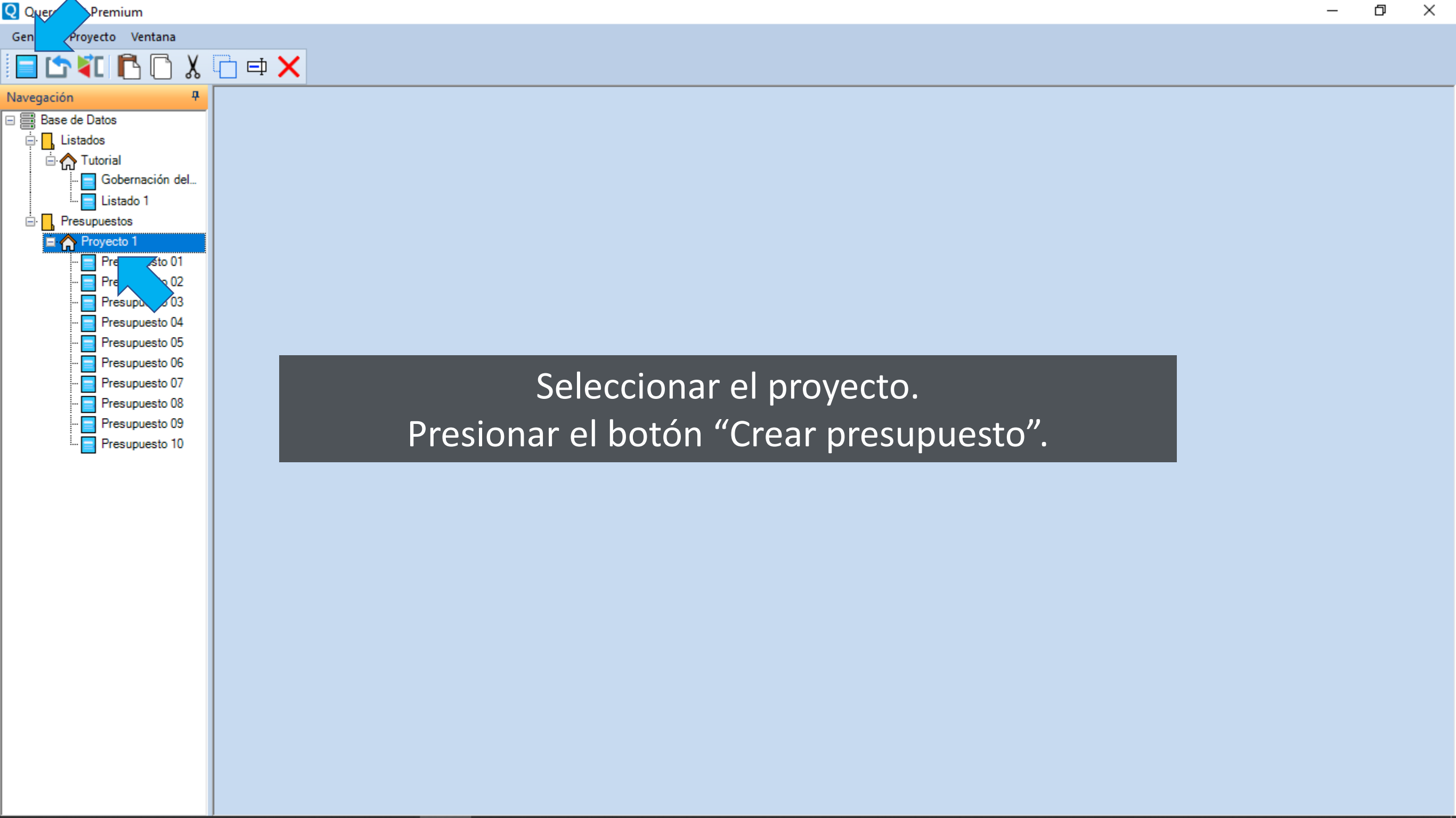
Quercusoft

Tutorial: Campos personalizados

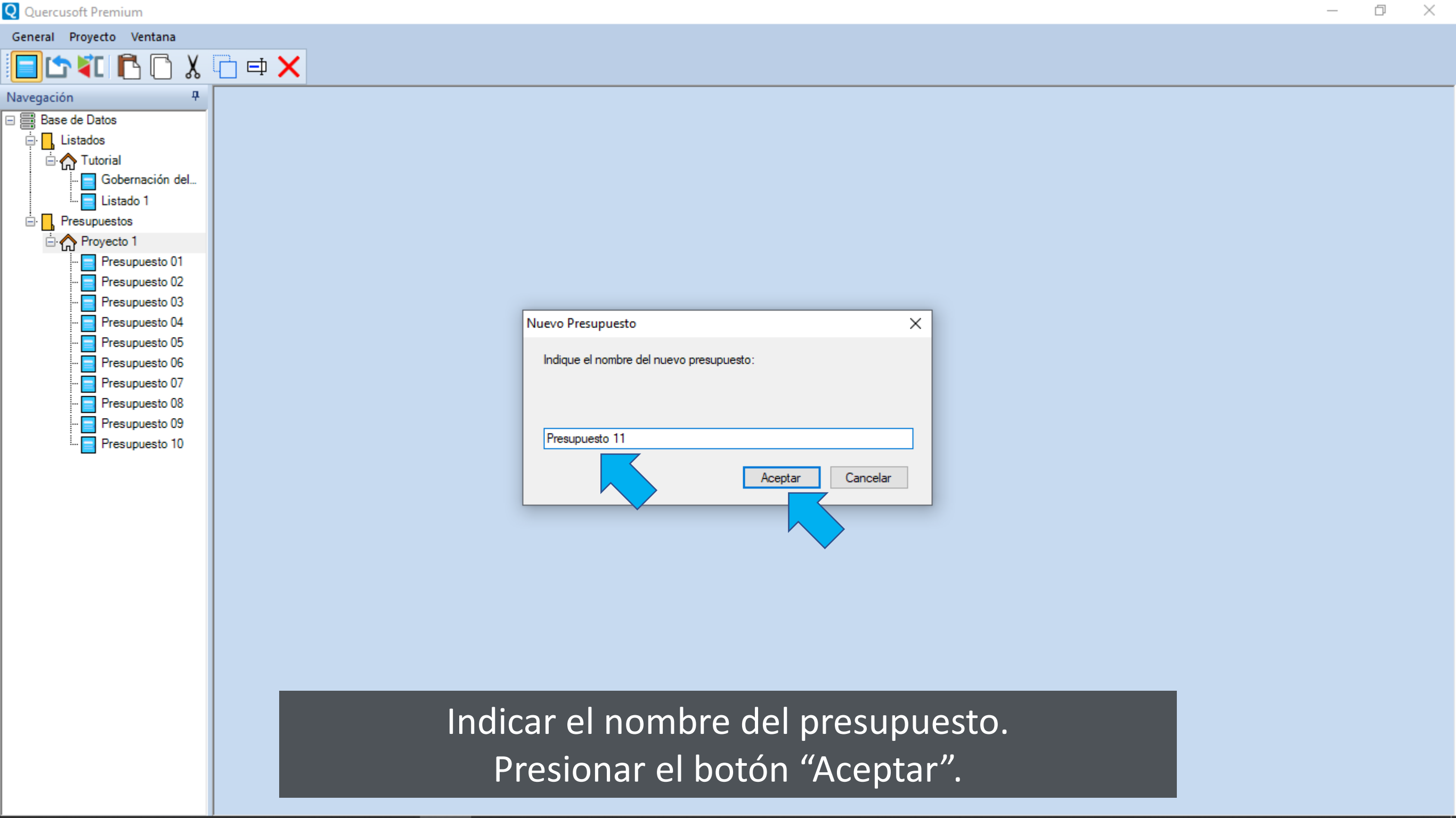


Es posible agregar campos personalizados a los conceptos y a las relaciones de un presupuesto.

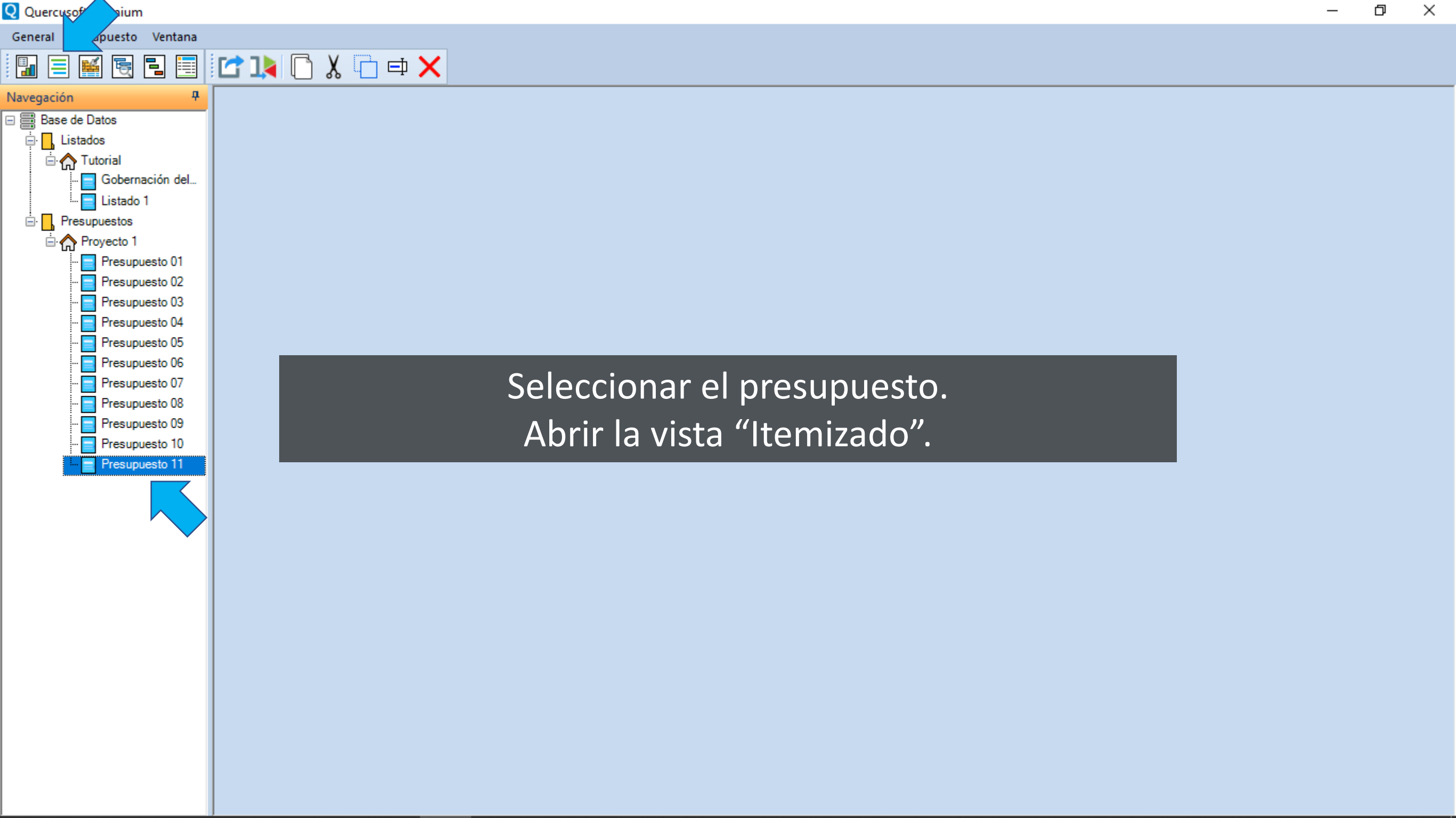
Existen dos tipos de campos personalizados: factor y categoría.



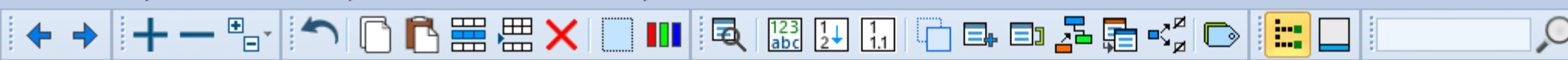
Seleccionar el proyecto.
Presionar el botón “Crear presupuesto”.



Indicar el nombre del presupuesto.
Presionar el botón “Aceptar”.



Seleccionar el presupuesto.
Abrir la vista "Itemizado".



Navegación

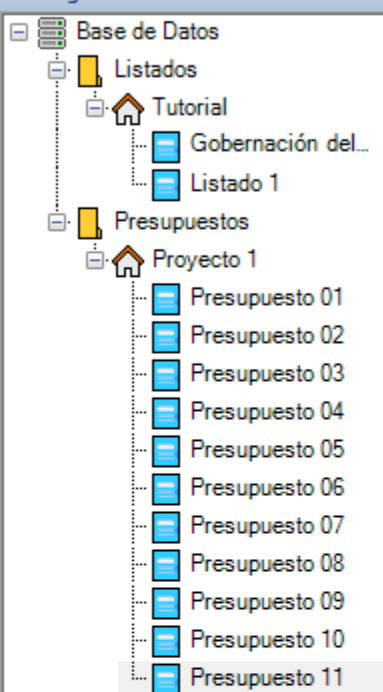
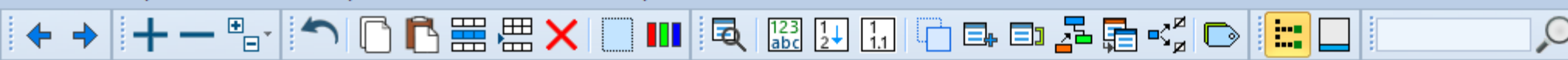
- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Presupuesto 11 [Itemizado]

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo	

Análisis

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Cantidad Total	Importe	% Incidencia	



Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01	TAREA 1	M3	100.00	1.00		



Ingresar los datos de "TAREA 1".

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Cantidad Total	Importe	% Incidencia
	Otro	01	TAREA 1	M3		100.00	1.00	100.00		

Д

◀ ▶ ✕

[illegible]

Ob

sen

vac

one

10

Observaciones

📌 ✕

1101



Navegación

- Tablero
- Itemizado
- Recursos
- Explorador
- Plan de trabajo
- Informes
- Exportar presupuesto
- Exportar FIEBDC

Proyecto 1

- Presupuesto 01
- Presupuesto 02
- Presupuesto 03
- Presupuesto 04
- Presupuesto 05
- Presupuesto 06
- Presupuesto 07
- Presupuesto 08
- Presupuesto 09
- Presupuesto 10
- Presupuesto 11

Presupuesto 11 [Itemizado]

Presupuesto 11 [Itemizado]

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo	
	TAREA 1	M3	100.00	1.00	45,000.00	4,500,000.00	

Abrir la vista “Tablero”, seleccionando en el menú “Presupuesto” y luego “Tablero”.

Análisis: 01 | TAREA 1

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Cantidad Total	Importe	% Incidencia
	Otro	01	TAREA 1	M3	45,000.00	100.00	1.00	100.00	4,500,000.00	100.00 %
	Mano de Obra	MO01	MANO DE OBRA 1	HS	10,000.00	0.50	1.00	0.50	5,000.00	11.11 %
	Equipo	EQ01	EQUIPO 1	HS	15,000.00	0.50	1.00	0.50	7,500.00	16.67 %
	Material	MA01	MATERIAL 1	KG	20,000.00	1.00	1.00	1.00	20,000.00	44.44 %
	Material	MA02	MATERIAL 2	KG	25,000.00	0.50	1.00	0.50	12,500.00	27.78 %



Navegación

- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Presupuesto 11 [Itemizado] Presupuesto 11 [Tablero]

Propiedad	Valor
Nombre	Presupuesto 11
Descripción	
Tipo presupuesto	Estudio
Superficie	
Presupuesto Base	
Costo	4,500,000.00
Costo directo	
Venta	

Monedas

Base	Moneda	Tasa Cambio	Importe
☒	PESO	1.00	4,500,000.00

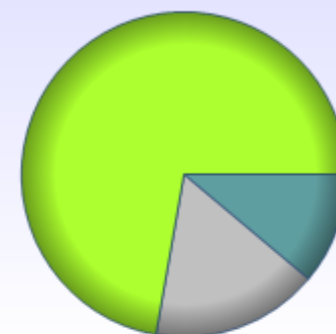
Conceptos por nivel

Dato	Cantidad
Ítems Principales sin análisis	0
Ítems Principales	1
Ítems Auxiliares	0
Ítems Principales/Auxiliares	0
Recursos	4
Cantidad de Rubros	0
Total Conceptos	5
Total Relaciones	5

Conceptos p... Conceptos p... Conceptos p... Conceptos p...

Observaciones

Incidencia



	Tipo	Importe	Incidencia
	Mano de Obra	500,000.00	11.11 %
	Equipos	750,000.00	16.67 %
	Materiales	3,250,000.00	72.22 %
	Subcontratos		
	Otros		
	Tareas s/ análisis		
	Total	4,500,000.00	

Valores vacíos

Monedas

Observaciones

Archivos asociados

Incidencia

Valor por m2

Imagen

Recursos mayor incidencia

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Moneda	P.U.	Precio moneda base	Importe	% Incidencia
MA01	MATERIAL 1	KG	100.00	PESO	20,000.00	20,000.00	2,000,000.00	44.44 %
MA02	MATERIAL 2	KG	50.00	PESO	25,000.00	25,000.00	1,250,000.00	27.78 %
EQ01	EQUIPO 1	HS	50.00	PESO	15,000.00	15,000.00	750,000.00	16.67 %
MO01	MANO DE OBRA 1	HS	50.00	PESO	10,000.00	10,000.00	500,000.00	11.11 %

Recursos mayor incidencia

Conceptos primer nivel

Costo total

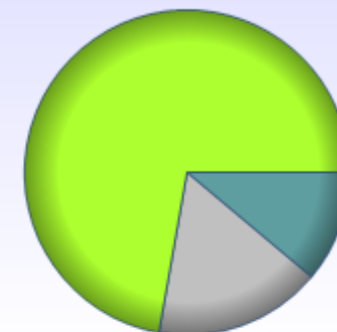
% Valores porcentuales

◀ ▶ ✕



Presupuesto 11 [Tablero]

Conceptos por nivel

Incidencia

Observaciones

--

Hacer clic en el botón “Campos personalizados”.

	Tipo	Importe	Incidencia
	Mano de Obra	500,000.00	11.11 %
	Equipos	750,000.00	16.67 %
	Materiales	3,250,000.00	72.22 %
	Subcontratos		
	Otros		
	Tareas s/ análisis		
	Total	4,500,000.00	

 Monedas

Archivos asociados

 Incidencia

Valor por m2

 Imagen

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Moneda	P.U.	Precio moneda base	Importe	% Incidencia
MA01	MATERIAL 1	KG	100.00	PESO	20,000.00	20,000.00	2,000,000.00	44.44 %
MA02	MATERIAL 2	KG	50.00	PESO	25,000.00	25,000.00	1,250,000.00	27.78 %
EQ01	EQUIPO 1	HS	50.00	PESO	15,000.00	15,000.00	750,000.00	16.67 %
MO01	MANO DE OBRA 1	HS	50.00	PESO	10,000.00	10,000.00	500,000.00	11.11 %

- Conceptos primer nivel

% Valores porcentuales



Navegación

- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Presupuesto 11 [Itemizado] Presupuesto 11 [Tablero]

Propiedad	Valor
Nombre	Presupuesto 11
Descripción	
Tipo presupuesto	Estu
Superficie	
Presupuesto Base	
Costo	
Costo directo	
Venta	

Monedas

Base	Moneda	Tasa Cambio
☒	PESO	1.00

Valores vacíos Monedas

Recursos mayor incidencia

Código	Descripción								
MA01	MATERIAL 1	KG	100.00	PESO	20,000.00	20,000.00	2,000,000.00	44.44 %	
MA02	MATERIAL 2	KG	50.00	PESO	25,000.00	25,000.00	1,250,000.00	27.78 %	
EQ01	EQUIPO 1	HS	50.00	PESO	15,000.00	15,000.00	750,000.00	16.67 %	
MO01	MANO DE OBRA 1	HS	50.00	PESO	10,000.00	10,000.00	500,000.00	11.11 %	

Campos personalizados

Nombre	Tipo
--------	------



Tipo

Items

Nombre



Aceptar

Cancelar

Conceptos por nivel

Dato	Cantidad
------	----------

Incidencia



	Tipo	Importe	Incidencia
	Mano de Obra	500,000.00	11.11 %
	Equipos	750,000.00	16.67 %
	Materiales	3,250,000.00	72.22 %
	Subcontratos		
	Otros		
	Tareas s/ análisis		
	Total	4,500,000.00	

Incidencia

Valor por m2

Imagen



- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Propiedad	Valor
Nombre	Presupuesto 11
Descripción	
Tipo presupuesto	Estu
Superficie	
Presupuesto Base	
Costo	
Costo directo	
Venta	

Monedas

Base	Moneda	Tasa Cambio
☒	PESO	1.00

Valores vacíos Monedas

Recursos mayor incidencia

Código	Descripción								
MA01	MATERIAL 1	KG	100.00	PESO	20,000.00	20,000.00	2,000,000.00	44.44 %	
MA02	MATERIAL 2	KG	50.00	PESO	25,000.00	25,000.00	1,250,000.00	27.78 %	
EQ01	EQUIPO 1	HS	50.00	PESO	15,000.00	15,000.00	750,000.00	16.67 %	
MO01	MANO DE OBRA 1	HS	50.00	PESO	10,000.00	10,000.00	500,000.00	11.11 %	

Campos personalizados

Nombre	Tipo

Tipo

Items

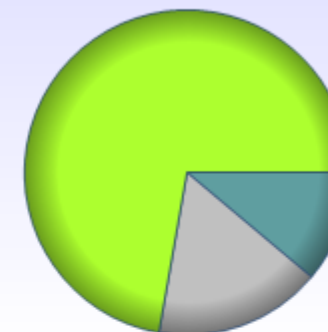
Nombre

Aceptar Cancelar

Conceptos por nivel

Dato	Cantidad
------	----------

Incidencia



	Tipo	Importe	Incidencia
	Mano de Obra	500,000.00	11.11 %
	Equipos	750,000.00	16.67 %
	Materiales	3,250,000.00	72.22 %
	Subcontratos		
	Otros		
	Tareas s/ análisis		
	Total	4,500,000.00	

Incidencia Valor por m2 Imagen

Primero, vamos a agregar un campo de factor.



- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Propiedad	Valor
Nombre	Presupuesto 11
Descripción	
Tipo presupuesto	Estu
Superficie	
Presupuesto Base	
Costo	
Costo directo	
Venta	

Monedas

Base	Moneda	Tasa Cambio
☒	PESO	1.00

Valores vacíos Monedas

Recursos mayor incidencia

Código	Descripción								
MA01	MATERIAL 1	KG	100.00	PESO	20,000.00	20,000.00	2,000,000.00	44.44 %	
MA02	MATERIAL 2	KG	50.00	PESO	25,000.00	25,000.00	1,250,000.00	27.78 %	
EQ01	EQUIPO 1	HS	50.00	PESO	15,000.00	15,000.00	750,000.00	16.67 %	
MO01	MANO DE OBRA 1	HS	50.00	PESO	10,000.00	10,000.00	500,000.00	11.11 %	

Campos personalizados

Nombre	Tipo

+

×

Items

Nombre

+

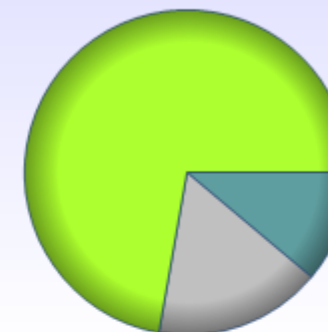
×

Aceptar Cancelar

Conceptos por nivel

Dato	Cantidad
------	----------

Incidencia



	Tipo	Importe	Incidencia
	Mano de Obra	500,000.00	11.11 %
	Equipos	750,000.00	16.67 %
	Materiales	3,250,000.00	72.22 %
	Subcontratos		
	Otros		
	Tareas s/ análisis		
	Total	4,500,000.00	

Incidencia Valor por m2 Imagen

Presionar el botón para agregar un nuevo campo.



- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Propiedad	Valor
Nombre	Presupuesto 11
Descripción	
Tipo presupuesto	Estu
Superficie	
Presupuesto Base	
Costo	
Costo directo	
Venta	

Monedas		
Base	Moneda	Tasa Cambio
☒	PESO	1.00

Recursos mayor incidencia	
Código	Descripción
MA01	MATERIAL 1
MA02	MATERIAL 2
EQ01	EQUIPO 1
MO01	MANO DE OBRA 1

Código	Descripción	KG	100.00	PESO	20,000.00	20,000.00	2,000,000.00	44.44 %
MA02	MATERIAL 2	KG	50.00	PESO	25,000.00	25,000.00	1,250,000.00	27.78 %
EQ01	EQUIPO 1	HS	50.00	PESO	15,000.00	15,000.00	750,000.00	16.67 %
MO01	MANO DE OBRA 1	HS	50.00	PESO	10,000.00	10,000.00	500,000.00	11.11 %

Campos personalizados

Nombre	Tipo
Nuevo Campo	Categoría (Concepto)

Nuevo Campo

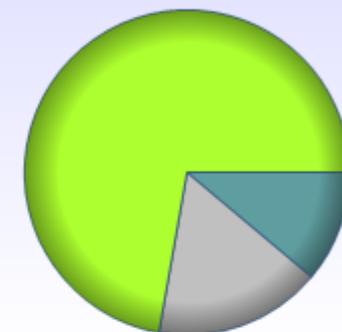
Tipo Categoría (Concepto)

Items

Nombre

Se agrega un registro para el nuevo campo.

Dato	Cantidad
------	----------



	Tipo	Importe	Incidencia
	Mano de Obra	500,000.00	11.11 %
	Equipos	750,000.00	16.67 %
	Materiales	3,250,000.00	72.22 %
	Subcontratos		
	Otros		
	Tareas s/ análisis		
	Total	4,500,000.00	



Base de Datos
Listados
Tutorial
Gobernación del...
Listado 1
Presupuestos
Proyecto 1
Presupuesto 01
Presupuesto 02
Presupuesto 03
Presupuesto 04
Presupuesto 05
Presupuesto 06
Presupuesto 07
Presupuesto 08
Presupuesto 09
Presupuesto 10
Presupuesto 11

Propiedad	Valor
Nombre	Presupuesto 11
Descripción	
Tipo presupuesto	Estu
Superficie	
Presupuesto Base	
Costo	
Costo directo	
Venta	

Monedas

Base	Moneda	Tasa Cambio
☒	PESO	1.00

Recursos mayor incidencia

Código	Descripción
MA01	MATERIAL 1
MA02	MATERIAL 2
EQ01	EQUIPO 1
MO01	MANO DE OBRA 1

Campos personalizados

Nombre	Tipo
Desperdicio	Categoría (Concepto)

+

-

Desperdicio

Tipo Categoría (Concepto)

Items

Nombre

+

-

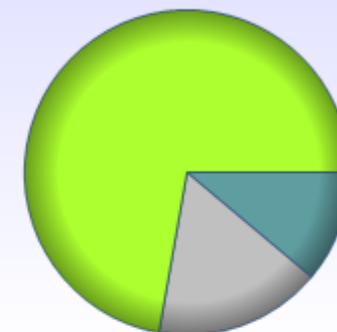
✖

Indicar el nombre "Desperdicio" para el campo.

Conceptos por nivel

Dato	Cantidad
------	----------

Incidencia



	Tipo	Importe	Incidencia
	Mano de Obra	500,000.00	11.11 %
	Equipos	750,000.00	16.67 %
	Materiales	3,250,000.00	72.22 %
	Subcontratos		
	Otros		
	Tareas s/ análisis		
	Total	4,500,000.00	



Base de Datos
Listados
Tutorial
Gobernación del...
Listado 1
Presupuestos
Proyecto 1
Presupuesto 01
Presupuesto 02
Presupuesto 03
Presupuesto 04
Presupuesto 05
Presupuesto 06
Presupuesto 07
Presupuesto 08
Presupuesto 09
Presupuesto 10
Presupuesto 11

Propiedad	Valor
Nombre	Presupuesto 11
Descripción	
Tipo presupuesto	Estu
Superficie	
Presupuesto Base	
Costo	
Costo directo	
Venta	

Monedas		
Base	Moneda	Tasa Cambio
☒	PESO	100

Código	Descripción
MA01	MATERIAL 1
MA02	MATERIAL 2
EQ01	EQUIPO 1
MO01	MANO DE OBRA 1

Valores vacíos	Monedas
----------------	---------

Recursos mayor incidencia	
---------------------------	--

Código	Descripción
MA01	MATERIAL 1
MA02	MATERIAL 2
EQ01	EQUIPO 1
MO01	MANO DE OBRA 1

Conceptos por nivel	
Dato	Cantidad

--	--

Campos personalizados	
Nombre	Tipo
Desperdicio	Categoría (Concepto)

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

Incidencia	
------------	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

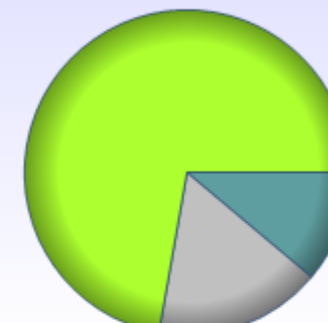
--	--

--	--

--	--

--	--

Cambiar el tipo del campo a "Factor (Relación)".



Tipo	Importe	Incidencia
Mano de Obra	500,000.00	11.11 %
Equipos	750,000.00	16.67 %
Materiales	3,250,000.00	72.22 %
Subcontratos		
Otros		
Tareas s/ análisis		
Total	4,500,000.00	



Base de Datos
Listados
Tutorial
Gobernación del...
Listado 1
Presupuestos
Proyecto 1
Presupuesto 01
Presupuesto 02
Presupuesto 03
Presupuesto 04
Presupuesto 05
Presupuesto 06
Presupuesto 07
Presupuesto 08
Presupuesto 09
Presupuesto 10
Presupuesto 11

Propiedad	Valor
Nombre	Presupuesto 11
Descripción	
Tipo presupuesto	Estu
Superficie	
Presupuesto Base	
Costo	
Costo directo	
Venta	
Monedas	
Base	Moneda Tasa Cambio
☒	PESO 1.00

Campos personalizados

Nombre	Tipo
Desperdicio	Factor (Relación)



Desperdicio

Tipo Factor (Relación)

Si un campo se define por concepto, el valor será el mismo donde aparezca el concepto.

Si un campo se define por relación, por cada relación se tendrá que especificar un valor.

Valores vacíos Monedas

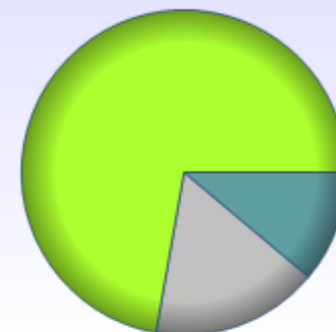
Recursos mayor incidencia

Código	Descripción								
MA01	MATERIAL 1	KG	100.00	PESO	20,000.00	20,000.00	2,000,000.00	44.44 %	
MA02	MATERIAL 2	KG	50.00	PESO	25,000.00	25,000.00	1,250,000.00	27.78 %	
EQ01	EQUIPO 1	HS	50.00	PESO	15,000.00	15,000.00	750,000.00	16.67 %	
MO01	MANO DE OBRA 1	HS	50.00	PESO	10,000.00	10,000.00	500,000.00	11.11 %	

Conceptos por nivel

Dato	Cantidad
------	----------

Incidencia



Tipo	Importe	Incidencia
Mano de Obra	500,000.00	11.11 %
Equipos	750,000.00	16.67 %
Materiales	3,250,000.00	72.22 %
Subcontratos		
Otros		
Tareas s/ análisis		
Total	4,500,000.00	

Incidencia Valor por m2 Imagen



- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Propiedad	Valor
Nombre	Presupuesto 11
Descripción	
Tipo presupuesto	Estu
Superficie	
Presupuesto Base	
Costo	
Costo directo	
Venta	

Monedas		
Base	Moneda	Tasa Cambio
☒	PESO	1.00

Valores vacíos Monedas

Recursos mayor incidencia

Código	Descripción								
MA01	MATERIAL 1	KG	100.00	PESO	20,000.00	20,000.00	2,000,000.00	44.44 %	
MA02	MATERIAL 2	KG	50.00	PESO	25,000.00	25,000.00	1,250,000.00	27.78 %	
EQ01	EQUIPO 1	HS	50.00	PESO	15,000.00	15,000.00	750,000.00	16.67 %	
MO01	MANO DE OBRA 1	HS	50.00	PESO	10,000.00	10,000.00	500,000.00	11.11 %	

Campos personalizados

Nombre	Tipo
Desperdicio	Factor (Relación)

+

×

Desperdicio

Tipo Factor (Relación)

Items

Nombre

+

×

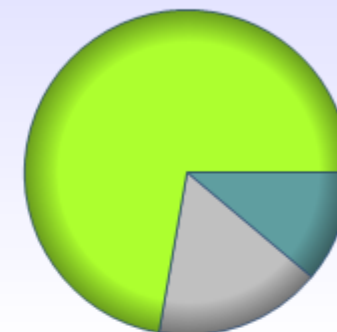
Presionar el botón "Aceptar".

Aceptar Cancelar

Conceptos por nivel

Dato	Cantidad
------	----------

Incidencia



	Tipo	Importe	Incidencia
	Mano de Obra	500,000.00	11.11 %
	Equipos	750,000.00	16.67 %
	Materiales	3,250,000.00	72.22 %
	Subcontratos		
	Otros		
	Tareas s/ análisis		
	Total	4,500,000.00	

Incidencia Valor por m2 Imagen



Navegación

- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Presupuesto 11 [Itemizado] Presupuesto 11 [Tablero]

Propiedad	Valor
Nombre	Presupuesto 11
Descripción	
Tipo presupuesto	Estudio
Superficie	
Presupuesto Base	
Costo	4,500,000.00
Costo directo	
Venta	

Monedas

Base	Moneda	Tasa Cambio	Importe
☒	PESO	1.00	4,500,000.00

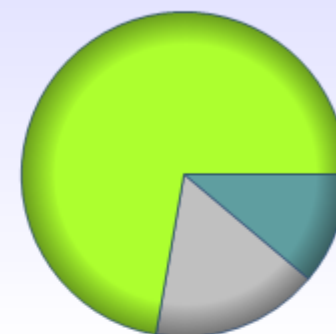
Conceptos por nivel

Dato	Cantidad
Ítems Principales sin análisis	0
Ítems Principales	1
Ítems Auxiliares	0
Ítems Principales/Auxiliares	0
Recursos	4
Cantidad de Rubros	0
Total Conceptos	5
Total Relaciones	5

Conceptos p... Conceptos p... Conceptos p... Conceptos p...

Observaciones

Incidencia



	Tipo	Importe	Incidencia
	Mano de Obra	500,000.00	11.11 %
	Equipos	750,000.00	16.67 %
	Materiales	3,250,000.00	72.22 %
	Subcontratos		
	Otros		
	Tareas s/ análisis		
	Total	4,500,000.00	

Valores vacíos

Monedas

Observaciones

Archivos asociados

Incidencia

Valor por m2

Imagen

Recursos mayor incidencia

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Moneda	P.U.	Precio moneda base	Importe	% Incidencia
MA01	MATERIAL 1	KG	100.00	PESO	20,000.00	20,000.00	2,000,000.00	44.44 %
MA02	MATERIAL 2	KG	50.00	PESO	25,000.00	25,000.00	1,250,000.00	27.78 %
EQ01	EQUIPO 1	HS	50.00	PESO	15,000.00	15,000.00	750,000.00	16.67 %
MO01	MANO DE OBRA 1	HS	50.00	PESO	10,000.00	10,000.00	500,000.00	11.11 %

Recursos mayor incidencia

Conceptos primer nivel

Costo total

% Valores porcentuales



Navegación

- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

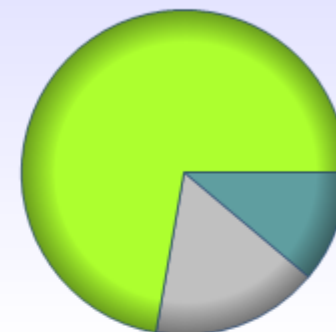
Presupuesto 11 [Itemizado] Presupuesto 11 [Tablero]

Propiedad	Valor
Nombre	Presupuesto 11
Descripción	
Tipo presupuesto	Estudio
Superficie	
Presupuesto Base	
Costo	4,500,000.00
Costo directo	
Venta	

Conceptos por nivel

Dato	Cantidad
Ítems Principales sin análisis	0
Ítems Principales	1
Ítems Auxiliares	0
Ítems Principales/Auxiliares	0
Recursos	4
Cantidad de Rubros	0
Total Conceptos	5
Total Relaciones	5

Incidencia



Monedas

Base	Moneda	Tipo Cambio	Importe
☒	PESO	1.00	4,500,000.00

Observaciones

Cambiar a la vista "Itemizado" seleccionando la solapa correspondiente.

Tipo	Importe	Incidencia
Mano de Obra	500,000.00	11.11 %
Equipos	750,000.00	16.67 %
Materiales	3,250,000.00	72.22 %
Subcontratos		
Otros		
Tareas s/ análisis		
Total	4,500,000.00	

Valores vacíos

Monedas

Observaciones

Archivos asociados

Incidencia

Valor por m2

Imagen

Recursos mayor incidencia

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Moneda	P.U.	Precio moneda base	Importe	% Incidencia
MA01	MATERIAL 1	KG	100.00	PESO	20,000.00	20,000.00	2,000,000.00	44.44 %
MA02	MATERIAL 2	KG	50.00	PESO	25,000.00	25,000.00	1,250,000.00	27.78 %
EQ01	EQUIPO 1	HS	50.00	PESO	15,000.00	15,000.00	750,000.00	16.67 %
MO01	MANO DE OBRA 1	HS	50.00	PESO	10,000.00	10,000.00	500,000.00	11.11 %

Recursos mayor incidencia

Conceptos primer nivel

Costo total

% Valores porcentuales



Se muestra la columna “Desperdicio” en la tabla principal de “Itemizado” y en el panel “Análisis”.



En el menú, seleccionar “Mostrar / Ocultar”, luego “Columnas” y finalmente “Cambiar visibilidad”.

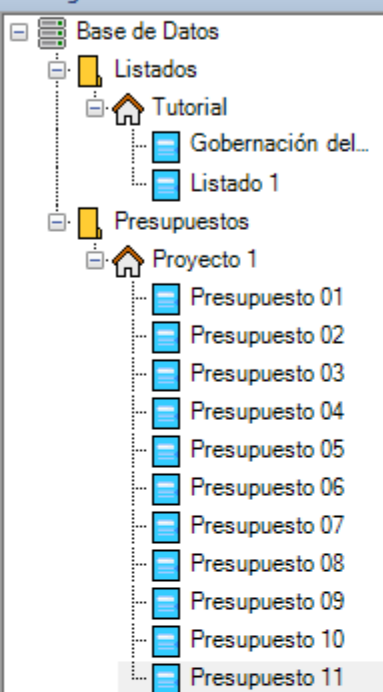
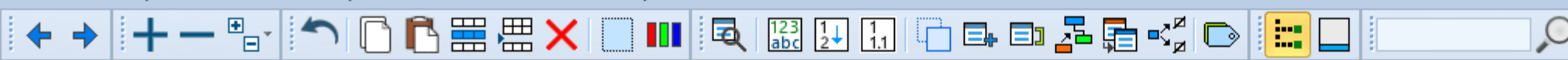
◀ ▶ ✕

Observaciones



Análisis: 01 | TAREA 1

Árbor Superiores



Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo 4,500,000.00	Desperdicio
01	TAREA 1			1.00	45,000.00	4,500,000.00	

Columnas visibles

Columna	Visible
Mano de obra (P.U.)	☐
Materiales (Importe)	☐
Materiales (P.U.)	☐
Moneda	☐
Otros (Importe)	☐
Otros (P.U.)	☐
P.U. Costo	☒
P.U. Venta	☐
Precio moneda base	☐
Subcontratos (Importe)	☐
Subcontratos (P.U.)	☐
Tarjetas s/ análisis (P.U.)	☐
Tareas s/ análisis (P.U.)	☐
Unidad	☒
Unidades de mano de obra - Presupuesto	☐
Unidades de mano de obra - Real	☐
Valores porcentuales específicos	☐
Campos personalizados	☐
Desperdicio	☒
Costo por moneda	☐
P.U. PESO	☐
Total PESO	☐

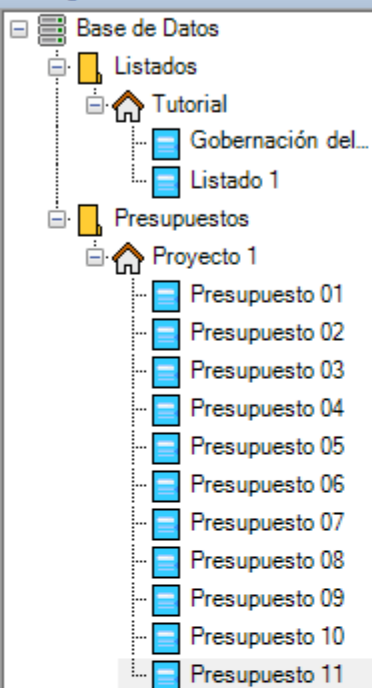
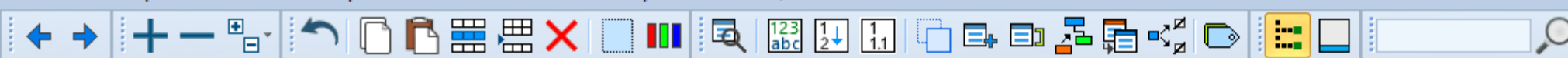
Presionar el botón "Aceptar".

Análisis: 01 | TAREA 1

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo	% Incidencia	Desperdicio
	Otro	01								
	Mano de obra	MO								
	Equipo	EQ01	EQUIPO 1	HS	15,000.00	0.50	1.00	0.50	5,000.00	11.11 %
	Material	MA01	MATERIAL 1	KG	20,000.00	1.00	1.00	0.50	7,500.00	16.67 %
	Material	MA02	MATERIAL 2	KG	25,000.00	1.00	1.00	1.00	20,000.00	44.44 %
								0.50	12,500.00	27.78 %
Cantidad Total					100.00			4,500,000.00	100.00 %	

Aceptar

Cancelar

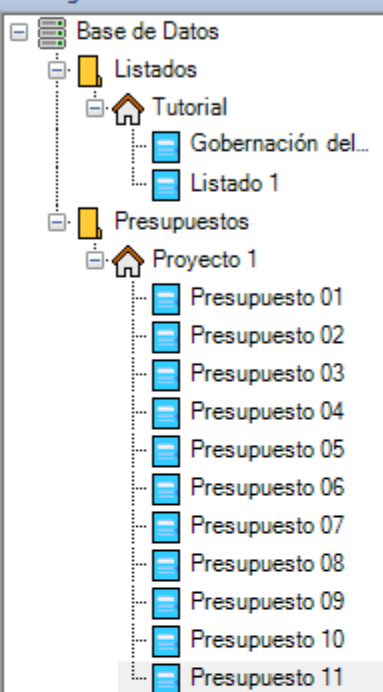
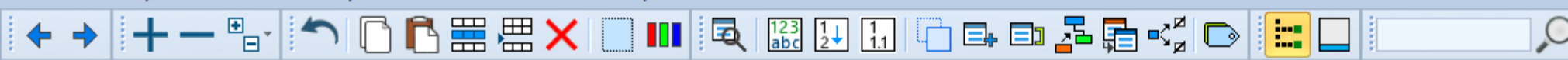


Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo	
01	TAREA 1	M3	100.00	1.00	45,000.00	4,500,000.00	



Se oculta la columna.

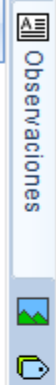
Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Cantidad Total	Importe	% Incidencia	Desperdicio
	Otro	01	TAREA 1	M3	45,000.00	100.00	1.00	100.00	4,500,000.00	100.00 %	
	Mano de Obra	MO01	MANO DE OBRA 1	HS	10,000.00	0.50	1.00	0.50	5,000.00	11.11 %	
	Equipo	EQ01	EQUIPO 1	HS	15,000.00	0.50	1.00	0.50	7,500.00	16.67 %	
	Material	MA01	MATERIAL 1	KG	20,000.00	1.00	1.00	1.00	20,000.00	44.44 %	
	Material	MA02	MATERIAL 2	KG	25,000.00	0.50	1.00	0.50	12,500.00	27.78 %	



Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01	TAREA 1	M3	100.00	1.00	45,000.00	4,500,000.00

Presionar el botón izquierdo del mouse sobre el encabezado de la columna.

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Cantidad Total	Importe	% Incidencia	Desperdicio
	Otro	01	TAREA 1	M3	45,000.00	100.00	1.00	100.00	4,500,000.00	100.00 %	
	Mano de Obra	MO01	MANO DE OBRA 1	HS	10,000.00	0.50	1.00	0.50	5,000.00	11.11 %	
	Equipo	EQ01	EQUIPO 1	HS	15,000.00	0.50	1.00	0.50	7,500.00	16.67 %	
	Material	MA01	MATERIAL 1	KG	20,000.00	1.00	1.00	1.00	20,000.00	44.44 %	
	Material	MA02	MATERIAL 2	KG	25,000.00	0.50	1.00	0.50	12,500.00	27.78 %	



 Presupuesto 11 [Itemizado]  Presupuesto 11 [Tablero]

◀ ▶ ✕

Observaciones



100

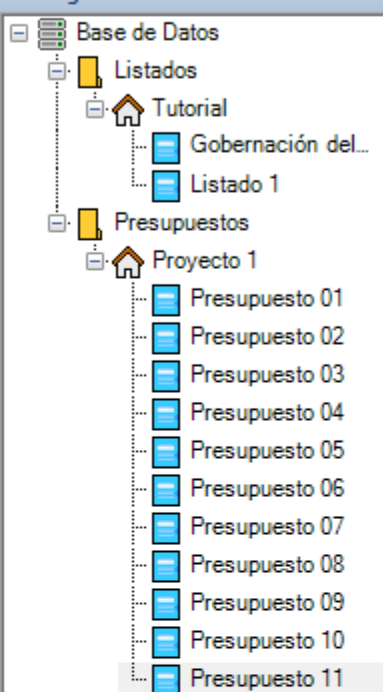
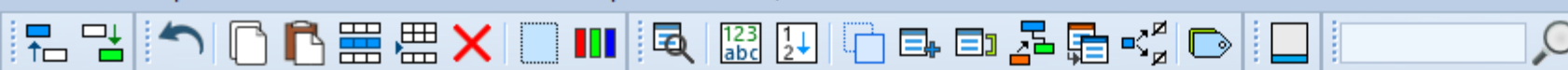
1

Arrastrar la columna a la posición deseada.
Soltar el botón del mouse.

📌 ✕

111

Info	Tipo de Recurso Otro	Código 01	Descripción TAREA 1	Unidad M3	P.U. 45,000.00	Cantidad 100.00	Factor Desperdicio 1.00	Cantidad Total 100.00	Importe 4,500,000.00	% Incidencia 100.00 %	Desperdicio
	Mano de Obra	MO01	MANO DE OBRA 1	HS	10,000.00	0.50	1.00	0.50	5,000.00	11.11 %	
	Equipo	EQ01	EQUIPO 1	HS	15,000.00	0.50	1.00	0.50	7,500.00	16.67 %	
	Material	MA01	MATERIAL 1	KG	20,000.00	1.00	1.00	1.00	20,000.00	44.44 %	
▶	Material	MA02	MATERIAL 2	KG	25,000.00	0.50	1.00	0.50	12,500.00	27.78 %	



Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01	TAREA 1	M3	100.00	1.00	46,000.00	4,600,000.00

Para indicar un 5% de desperdicio para "MATERIAL 1", ingresar 1.05 en el campo "Desperdicio".

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Desperdicio	Cantidad Total	Importe	% Incidencia
	Otro	01	TAREA 1	M3	46,000.00	100.00	1.00		100	4,600,000.00	100.00 %
	Mano de Obra	MO01	MANO DE OBRA 1	HS	10,000.00	0.50	1.00		0.50	5,000.00	10.87 %
	Equipo	EQ01	EQUIPO 1	HS	15,000.00	0.50	1.00		0.50	7,500.00	16.30 %
	Material	MA01	MATERIAL 1	KG	20,000.00	1.00	1.00	1.05	1.05	21,000.00	45.65 %
	Material	MA02	MATERIAL 2	KG	25,000.00	0.50	1.00		0.50	12,500.00	27.17 %



◀ ▶ ✕

Observaciones

Si el valor de un campo de factor personalizado se deja vacío, el programa no interpreta el valor como cero.

Analisis: 01 | TAREFA: 01 | valores en el formato /# para indicar que se debe

5

Quercusoft Premium - Presupuesto 11 [Itemizado]

General Presupuesto Ventana

Navegación

Base de Datos

Listados

- Tutorial
- Gobernación del...
- Listado 1

Presupuestos

- Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Presupuesto 11 [Itemizado]

Presupuesto 11 [Tablero]

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01	TAREA 1	M3	100.00	1.00	46,000.00	4,600,000.00

Seleccionar el listado.
Abrir la vista "Explorador".

Observaciones

Análisis: 01 | TAREA 1

Árbol Superiores

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Desperdicio	Cantidad Total	Importe	% Incidencia
	Otro	01	TAREA 1	M3	46,000.00	100.00	1.00		100	4,600,000.00	100.00 %
	Mano de Obra	MO01	MANO DE OBRA 1	HS	10,000.00	0.50	1.00		0.50	5,000.00	10.87 %
	Equipo	EQ01	EQUIPO 1	HS	15,000.00	0.50	1.00		0.50	7,500.00	16.30 %
	Material	MA01	MATERIAL 1	KG	20,000.00	1.00	1.00	1.05	1.05	21,000.00	45.65 %
	Material	MA02	MATERIAL 2	KG	25,000.00	0.50	1.00		0.50	12,500.00	27.17 %

Análisis

% Valores porcentuales

Total de recursos

Incidencia recursos

Costo por moneda

Recursos por unidad

Superiores directos

Superiores

Archivos asociados



Base de Datos

- Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
- Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Rubros

- Gobernación del Valle del Cauca
 - 01 OBRAS PRELIMINARES URBANISTICAS
 - 01-01 ACTIVIDADES PRELIMINARES
 - 01-02 MOVIMIENTOS TIERRA
 - 02 ALCANTARILLADO
 - 03 EQUIPOS PRESION
 - 04 RED ACUEDUCTO
 - 05 COMUNICACIONES
 - 06 RED ELECTRICA
 - 07 VIAS
 - 08 OBRAS PRELIMINARES
 - 09 DESAGUES BAJO TIERRA
 - 10 CIMENTACION
 - 11 ESTRUCTURAS
 - 12 MAMPOSTERIA
 - 13 INSTALACIONES SANITARIAS
 - 14 INSTALACIONES HIDRAULICAS
 - 15 INSTALACIONES ELECTRICAS
 - 16 CUBIERTA

Código	Descripción	Unidad	Precio
01-02-01	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS	M3K	1,716.00
01-02-02	DESCAPOTE MAQUINA	M2	266.00
01-02-03	EXCAVACION A MAQUINA SIN RETIRO	M3	3,051.70
01-02-04	EXCAVACION EN ROCA	M3	46,360.00
01-02-05	EXCAVACION MAQUINA ALCANT.Y ACUEDUCTO	M3	2,640.00
01-02-06	RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO CILIND	M3	13,613.25
01-02-07	RELLENO ROCA MUERTA COMPAC-CILINDRO	M3	27,564.25
01-02-09	CARGUE MAT. EXCAV. A MAQUINA (SIN TRANSP	M3	3,899.95
01-02-15	CONFIGURACION-NIVELACION TERRENO	M2	774.85

Seleccionar el capítulo.

Árbol Superiores

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Cantidad Total	Importe	% Incidencia
------	-----------------	--------	-------------	--------	------	----------	--------	----------------	---------	--------------



Base de Datos

- Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
- Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Rubros

- Gobernación del Valle del Cauca
 - 01 OBRAS PRELIMINARES URBANISTICAS
 - 01-01 ACTIVIDADES PRELIMINARES
 - 01-02 MOVIMIENTOS TIERRA
 - 02 ALCANTARILLADO
 - 03 EQUIPOS PRESION - BOMBEO
 - 04 RED ACUEDUCTO
 - 05 COMUNICACIONES
 - 06 RED ELECTRICA
 - 07 VIAS
 - 08 OBRAS PRELIMINARES
 - 09 DESAGUES BAJO TIERRA
 - 10 CIMENTACION
 - 11 ESTRUCTURAS
 - 12 MAMPOSTERIA
 - 13 INSTALACIONES SANITARIAS
 - 14 INSTALACIONES HIDRAULICAS
 - 15 INSTALACIONES ELECTRICAS
 - 16 CUBIERTA

Código	Descripción	Unidad	Precio
01-02-01	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS	M3K	1,716.00
01-02-02	DESCAPOTE MAQUINA	M2	266.00
01-02-03	EXCAVACION A MAQUINA SIN RETIRO	M3	3,051.70
01-02-04	EXCAVACION EN ROCA	M3	46,360.00
01-02-05	EXCAVACION MAQUINA ALCANT.Y ACUEDUCTO	M3	2,640.00
01-02-06	RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO CILIND	M3	13,613.25
01-02-07	RELLENO ROCA MUERTA COMPAC-CILINDRO	M3	27,564.25
01-02-09	CARGUE MAT. EXCAV. A MAQUINA (SIN TRANSP	M3	3,899.95
01-02-15	CONFIGURACION-NIVELACION TERRENO	M2	774.85

Presionar el botón "Copiar" o las teclas Control + C.

Análisis

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Cantidad Total	Importe	% Incidencia
Árbol Superiores										



Base de Datos

- Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
- Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Rubros

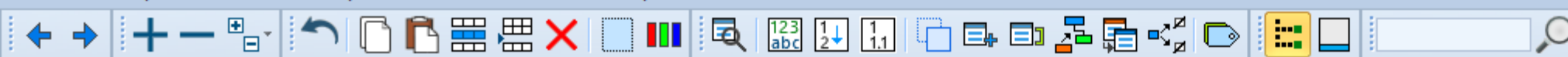
- Gobernación del Valle del Cauca
 - 01 OBRAS PRELIMINARES URBANISTICAS
 - 01-01 ACTIVIDADES PRELIMINARES
 - 01-02 MOVIMIENTOS TIERRA
 - 02 ALCANTARILLADO
 - 03 EQUIPOS PRESION - BOMBEO
 - 04 RED ACUEDUCTO
 - 05 COMUNICACIONES
 - 06 RED ELECTRICA
 - 07 VIAS
 - 08 OBRAS PRELIMINARES
 - 09 DESAGUES BAJO TIERRA
 - 10 CIMENTACIONES
 - 11 ESTRUCTURAS
 - 12 MAMPOSTERIA
 - 13 INSTALACIONES SANITARIAS
 - 14 INSTALACIONES HIDRAULICAS
 - 15 INSTALACIONES ELECTRICAS
 - 16 CUBIERTA

Código	Descripción	Unidad	Precio
01-02-01	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS	M3K	1,716.00
01-02-02	DESCAPOTE MAQUINA	M2	266.00
01-02-03	EXCAVACION A MAQUINA SIN RETIRO	M3	3,051.70
01-02-04	EXCAVACION EN ROCA	M3	46,360.00
01-02-05	EXCAVACION MAQUINA ALCANT.Y ACUEDUCTO	M3	2,640.00
01-02-06	RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO CILIND	M3	13,613.25
01-02-07	RELLENO ROCA MUERTA COMPAC-CILINDRO	M3	27,564.25
01-02-09	CARGUE MAT. EXCAV. A MAQUINA (SIN TRANSP	M3	3,899.95
01-02-15	CONFIGURACION-NIVELACION TERRENO	M2	774.85

Cambiar a la vista "Itemizado" del presupuesto, seleccionando la solapa correspondiente.

Análisis

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Cantidad Total	Importe	% Incidencia
Árbol Superiores										



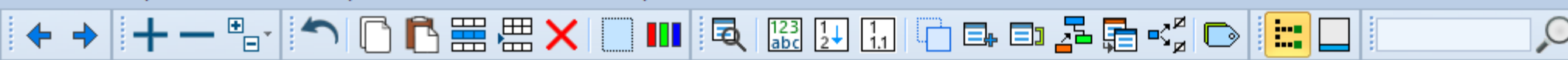
- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01	TAREA 1	M3	100.00	1.00	46,000.00	4,600,000.00

Observaciones

Análisis: 01 | TAREA 1

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Desperdicio	Cantidad Total	Importe	% Incidencia
	Otro	01	TAREA 1	M3	46,000.00	100.00	1.00		100	4,600,000.00	100.00 %
	Mano de Obra	MO01	MANO DE OBRA 1	HS	10,000.00	0.50	1.00		0.50	5,000.00	10.87 %
	Equipo	EQ01	EQUIPO 1	HS	15,000.00	0.50	1.00		0.50	7,500.00	16.30 %
	Material	MA01	MATERIAL 1	KG	20,000.00	1.00	1.00	1.05	1.05	21,000.00	45.65 %
	Material	MA02	MATERIAL 2	KG	25,000.00	0.50	1.00		0.50	12,500.00	27.17 %



- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01	TAREA 1	M3	100.00	1.00	46,000.00	4,600,000.00

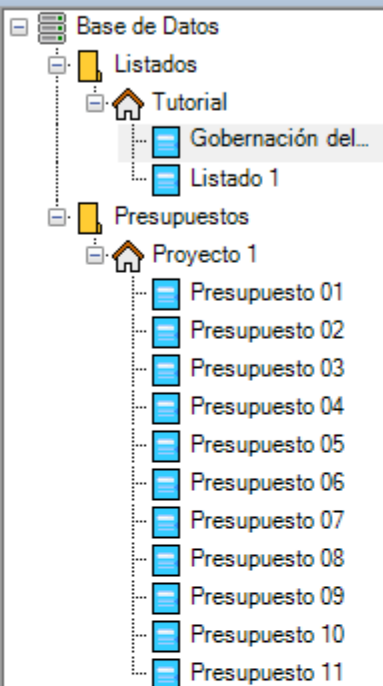
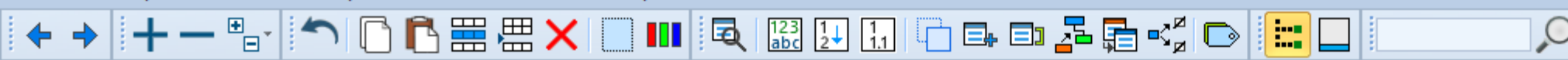


Agregar una nueva fila presionando la tecla Flecha Abajo.

Análisis

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Desperdicio	Cantidad Total	Importe	% Incidencia
------	-----------------	--------	-------------	--------	------	----------	--------	-------------	----------------	---------	--------------

Árbol Superiores



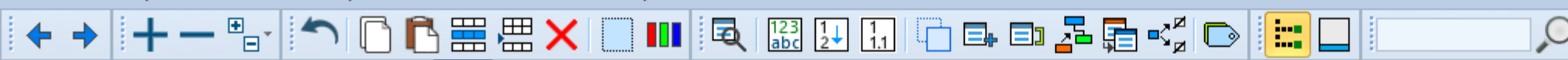
Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01	TAREA 1	M3	100.00	1.00	46,000.00	4,600,000.00



Seleccionar el registro haciendo clic en el encabezado de la fila.

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Desperdicio	Cantidad Total	Importe	% Incidencia
------	-----------------	--------	-------------	--------	------	----------	--------	-------------	----------------	---------	--------------

Árbol Superiores

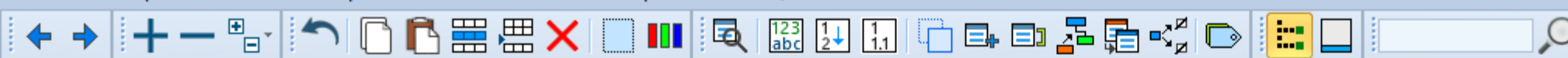


- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo	
01	TAREA 1	M3	100.00	1.00	46,000.00	4,600,000.00	

Presionar el botón “Pegar” o las teclas Control + V.

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Desperdicio	Cantidad Total	Importe	% Incidencia



Base de Datos

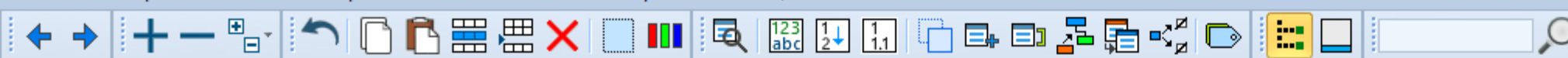
- Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
- Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01	TAREA 1	M3	100.00	1.00	46,000.00	4,600,000.00
01-02	MOVIMIENTOS TIERRA	GL	1.00	1.00		
01-01	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS	M3K		1.00	1,716.00	
01-02	DESCAPOTE MAQUINA	M2		1.00	266.00	
01-02-03	EXCAVACION A MAQUINA SIN RETIRO	M3		1.00	3,051.70	
01-02-04	EXCAVACION EN ROCA	M3		1.00	46,360.00	
01-02-05	EXCAVACION MAQUINA ALCANT.Y ACUEDUCTO	M3		1.00	2,640.00	
01-02-06	RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO CILIND	M3		1.00	13,613.25	
01-02-07	RELLENO ROCA MUERTA COMPAC-CILINDRO	M3		1.00	27,564.25	
01-02-09	CARGUE MAT. EXCAV. A MAQUINA (SIN TRANSP	M3		1.00	3,899.95	
01-02-15	CONFIGURACION-NIVELACION TERRENO	M2		1.00	774.85	

Se pega el capítulo copiado.

Análisis: 01-02 | MOVIMIENTOS TIERRA

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Desperdicio	Cantidad Total	Importe	% Incidencia
	Rubro	01-02	MOVIMIENTOS TIERRA	GL		1.00	1.00		1.00		
	Tarea	01-02-01	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIER...	M3K	1,716.00		1.00				
	Tarea	01-02-02	DESCAPOTE MAQUINA	M2	266.00		1.00				
	Tarea	01-02-03	EXCAVACION A MAQUINA SIN RETIRO	M3	3,051.70		1.00				
	Tarea	01-02-04	EXCAVACION EN ROCA	M3	46,360.00		1.00				
	Tarea	01-02-05	EXCAVACION MAQUINA ALCANT.Y ACU...	M3	2,640.00		1.00				
	Tarea	01-02-06	RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTA...	M3	13,613.25		1.00				
	Tarea	01-02-07	RELLENO ROCA MUERTA COMPAC-CILI...	M3	27,564.25		1.00				



Base de Datos

- Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
- Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01	TAREA 1	M3	100.00	1.00	46,000.00	4,600,000.00
01-02	MOVIMIENTOS TIERRA	GL	1.00	1.00		
01-02-01	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS	M3K		1.00	1,716.00	
01-02-02	DESCAPOTE MAQUINA	M2		1.00	266.00	
01-02-03	EXCAVACION A MAQUINA SIN RETIRO	M3		1.00	3,051.70	
01-02-04	EXCAVACION EN ROCA	M3		1.00	46,360.00	
01-02-05	EXCAVACION MAQUINA ALCANT.Y ACUEDUCTO	M3		1.00	2,640.00	
01-02-06	RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO CILIND	M3		1.00	13,613.25	
01-02-07	RELLENO ROCA MUERTA COMPAC-CILINDRO	M3		1.00	27,564.25	
01-02-09	RELLENO MAT. EXCAV. A MAQUINA (SIN RETIRO)	M3		1.00	3,899.95	
01-02-15	CONFIGURACION NIVELACION TERRENO	M2		1.00	774.85	

Cambiar a la vista "Tablero" seleccionando la solapa correspondiente.

Análisis: 01-02 | MOVIMIENTOS TIERRA

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Desperdicio	Cantidad Total	Importe	% Incidencia
		01-02	MOVIMIENTOS TIERRA	GL		1.00	1.00		1.00		
	Tarea	01-02-01	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIER...	M3K	1,716.00		1.00				
	Tarea	01-02-02	DESCAPOTE MAQUINA	M2	266.00		1.00				
	Tarea	01-02-03	EXCAVACION A MAQUINA SIN RETIRO	M3	3,051.70		1.00				
	Tarea	01-02-04	EXCAVACION EN ROCA	M3	46,360.00		1.00				
	Tarea	01-02-05	EXCAVACION MAQUINA ALCANT.Y ACU...	M3	2,640.00		1.00				
	Tarea	01-02-06	RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTA...	M3	13,613.25		1.00				
	Tarea	01-02-07	RELLENO ROCA MUERTA COMPAC-CILI...	M3	27,564.25		1.00				



Navegación

- Base de Datos
- Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
- Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Presupuesto 11 [Itemizado]

Presupuesto 11 [Tablero]

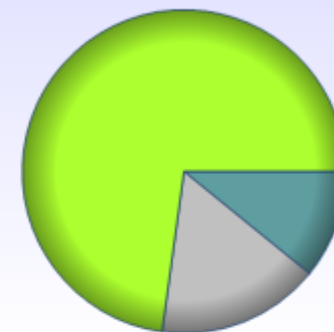
Gobernación del Valle del Cauca [...]

Propiedad	Valor
Nombre	Presupuesto 11
Descripción	
Tipo presupuesto	Estudio
Superficie	
Presupuesto Base	
Costo	4,600,000.00
Costo directo	
Venta	

Conceptos por nivel

Dato	Cantidad
Ítems Principales sin análisis	0
Ítems Principales	10
Ítems Auxiliares	0
Ítems Principales/Auxiliares	0
Recursos	16
Cantidad de Rubros	1
Total Conceptos	27
Total Relaciones	40

Incidencia



Monedas

Base	Moneda	Tasa Cambio	Importe
☒	PESO	1.00	4,600,000.00

Observaciones

	Tipo	Importe	Incidencia
	Mano de Obra	500,000.00	10.87 %
	Equipos	750,000.00	16.30 %
	Materiales	3,350,000.00	72.83 %
	Subcontratos		
	Otros		
	Tareas s/ análisis		
	Total	4,600,000.00	

Valores vacíos

Monedas

Observaciones

Archivos asociados

Incidencia

Valor por m2

Imagen

Recursos mayor incidencia

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Moneda	P.U.	Precio moneda base	Importe	% Incidencia
MA01	MATERIAL 1	KG	105.00	PESO	20,000.00	20,000.00	2,100,000.00	45.65 %
MA02	MATERIAL 2	KG	50.00	PESO	25,000.00	25,000.00	1,250,000.00	27.17 %
EQ01	EQUIPO 1	HS	50.00	PESO	15,000.00	15,000.00	750,000.00	16.30 %
MO01	MANO DE OBRA 1	HS	50.00	PESO	10,000.00	10,000.00	500,000.00	10.87 %
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)	M3K		PESO	1,320.00	1,320.00		
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA	HRS		PESO	101,150.00	101,150.00		
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	GLB		PESO	1,600.00	1,600.00		
MO-0004	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC		PESO	10,291.35	10,291.35		

Recursos mayor incidencia

Conceptos primer nivel

Costo total

% Valores porcentuales

Hacer clic en el botón "Campos personalizados".



- Base de Datos
- Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
- Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Propiedad	Valor
Nombre	Presupuesto 11
Descripción	
Tipo presupuesto	Estu
Superficie	
Presupuesto Base	
Costo	
Costo directo	
Venta	

Monedas		
Base	Moneda	Tasa Cambio
☒	PESO	1.00

Valores vacíos Monedas

Recursos mayor incidencia

Código	Descripción							Importe	% Incidencia
MA01	MATERIAL 1	KG	105.00	PESO	20,000.00	20,000.00	2,100,000.00	45.65 %	
MA02	MATERIAL 2	KG	50.00	PESO	25,000.00	25,000.00	1,250,000.00	27.17 %	
EQ01	EQUIPO 1	HS	50.00	PESO	15,000.00	15,000.00	750,000.00	16.30 %	
MO01	MANO DE OBRA 1	HS	50.00	PESO	10,000.00	10,000.00	500,000.00	10.87 %	
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)	M3K		PESO	1,320.00	1,320.00			
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA	HRS		PESO	101,150.00	101,150.00			
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	GLB		PESO	1,600.00	1,600.00			
MO-0004	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC		PESO	10,291.35	10,291.35			

Recursos mayor incidencia Conceptos primer nivel Costo total % Valores porcentuales

Campos personalizados

Nombre	Tipo
Desperdicio	Factor (Relación)

Tipo

Items

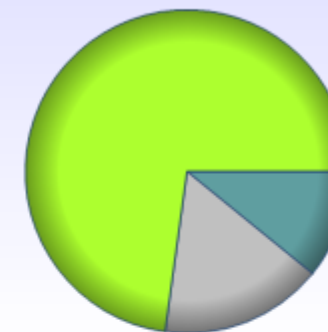
Nombre

Aceptar Cancelar

Conceptos por nivel

Dato	Cantidad
------	----------

Incidencia



	Tipo	Importe	Incidencia
	Mano de Obra	500,000.00	10.87 %
	Equipos	750,000.00	16.30 %
	Materiales	3,350,000.00	72.83 %
	Subcontratos		
	Otros		
	Tareas s/ análisis		
	Total	4,600,000.00	

Incidencia Valor por m2 Imagen



- Base de Datos
- Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
- Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Propiedad	Valor
Nombre	Presupuesto 11
Descripción	
Tipo presupuesto	Estu
Superficie	
Presupuesto Base	
Costo	
Costo directo	
Venta	
Monedas	
Base	Moneda Tasa Cambio
☒	PESO 1.00

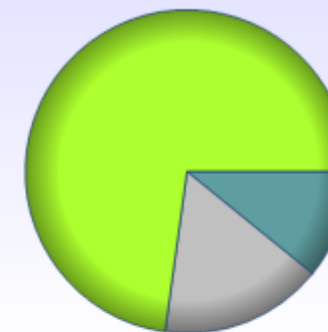
Campos personalizados

Nombre	Tipo
Desperdicio	Factor (Relación)

Conceptos por nivel

Dato	Cantidad
------	----------

Incidencia



Tipo	Importe	Incidencia
Mano de Obra	500,000.00	10.87 %
Equipos	750,000.00	16.30 %
Materiales	3,350,000.00	72.83 %
Subcontratos		
Otros		
Tareas s/ análisis		
Total	4,600,000.00	

Los campos de categoría permiten clasificar los conceptos y las relaciones de un presupuesto según lo que se necesite.

Por ejemplo, centro de costos, frente de trabajo, grupo de recursos, etc.

Valores vacíos Monedas

Recursos mayor incidencia

Código	Descripción	KG	105.00	PESO	20,000.00	20,000.00	2,100,000.00	45.65 %
MA01	MATERIAL 1	KG	50.00	PESO	25,000.00	25,000.00	1,250,000.00	27.17 %
MA02	MATERIAL 2	HS	50.00	PESO	15,000.00	15,000.00	750,000.00	16.30 %
EQ01	EQUIPO 1	HS	50.00	PESO	10,000.00	10,000.00	500,000.00	10.87 %
MO01	MANO DE OBRA 1	M3K		PESO	1,320.00	1,320.00		
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)	HRS		PESO	101,150.00	101,150.00		
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA	GLB		PESO	1,600.00	1,600.00		
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	HC		PESO	10,291.35	10,291.35		
MO-0004	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE							

Incidencia Valor por m2 Imagen

Aceptar Cancelar



- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Propiedad	Valor
Nombre	Presupuesto 11
Descripción	
Tipo presupuesto	Estu
Superficie	
Presupuesto Base	
Costo	
Costo directo	
Venta	

Monedas

Base	Moneda	Tasa Cambio
☒	PESO	1.00

Valores vacíos Monedas

Recursos mayor incidencia

Código	Descripción								
MA01	MATERIAL 1	KG	105.00	PESO	20,000.00	20,000.00	2,100,000.00	45.65 %	
MA02	MATERIAL 2	KG	50.00	PESO	25,000.00	25,000.00	1,250,000.00	27.17 %	
EQ01	EQUIPO 1	HS	50.00	PESO	15,000.00	15,000.00	750,000.00	16.30 %	
MO01	MANO DE OBRA 1	HS	50.00	PESO	10,000.00	10,000.00	500,000.00	10.87 %	
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)	M3K		PESO	1,320.00	1,320.00			
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA	HRS		PESO	101,150.00	101,150.00			
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	GLB		PESO	1,600.00	1,600.00			
MO-0004	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC		PESO	10,291.35	10,291.35			

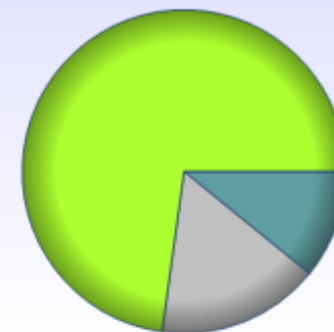
Campos personalizados

Nombre	Tipo
Desperdicio	Factor (Relación)

Conceptos por nivel

Dato	Cantidad
------	----------

Incidencia



	Tipo	Importe	Incidencia
	Mano de Obra	500,000.00	10.87 %
	Equipos	750,000.00	16.30 %
	Materiales	3,350,000.00	72.83 %
	Subcontratos		
	Otros		
	Tareas s/ análisis		
	Total	4,600,000.00	

Incidencia Valor por m2 Imagen

Importe	% Incidencia
---------	--------------



- Base de Datos
- Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
- Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Propiedad	Valor
Nombre	Presupuesto 11
Descripción	
Tipo presupuesto	Estu
Superficie	
Presupuesto Base	
Costo	
Costo directo	
Venta	

Base	Moneda	Tasa Cambio
☒	PESO	1.00

Valores vacíos Monedas

Recursos mayor incidencia

Código	Descripción								
MA01	MATERIAL 1	KG	105.00	PESO	20,000.00	20,000.00	2,100,000.00	45.65 %	
MA02	MATERIAL 2	KG	50.00	PESO	25,000.00	25,000.00	1,250,000.00	27.17 %	
EQ01	EQUIPO 1	HS	50.00	PESO	15,000.00	15,000.00	750,000.00	16.30 %	
MO01	MANO DE OBRA 1	HS	50.00	PESO	10,000.00	10,000.00	500,000.00	10.87 %	
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)	M3K		PESO	1,320.00	1,320.00			
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA	HRS		PESO	101,150.00	101,150.00			
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	GLB		PESO	1,600.00	1,600.00			
MO-0004	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC		PESO	10,291.35	10,291.35			

Recursos mayor incidencia Conceptos primer nivel Costo total % Valores porcentuales

Campos personalizados

Nombre	Tipo
Desperdicio	Factor (Relación)
Nuevo Campo	Categoría (Concepto)

Nuevo Campo

Tipo Categoría (Concepto)

Items

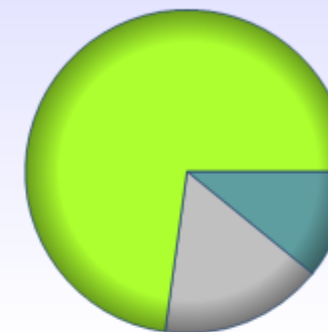
Nombre

Se agrega un registro para el nuevo campo.

Conceptos por nivel

Dato	Cantidad
------	----------

Incidencia



	Tipo	Importe	Incidencia
	Mano de Obra	500,000.00	10.87 %
	Equipos	750,000.00	16.30 %
	Materiales	3,350,000.00	72.83 %
	Subcontratos		
	Otros		
	Tareas s/ análisis		
	Total	4,600,000.00	

Incidencia Valor por m2 Imagen



- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Propiedad	Valor
Nombre	Presupuesto 11
Descripción	
Tipo presupuesto	Estu
Superficie	
Presupuesto Base	
Costo	
Costo directo	
Venta	

Base	Moneda	Tasa Cambio
☒	PESO	1.00

Valores vacíos Monedas

Recursos mayor incidencia

Código	Descripción								
MA01	MATERIAL 1	KG	105.00	PESO	20,000.00	20,000.00	2,100,000.00	45.65 %	
MA02	MATERIAL 2	KG	50.00	PESO	25,000.00	25,000.00	1,250,000.00	27.17 %	
EQ01	EQUIPO 1	HS	50.00	PESO	15,000.00	15,000.00	750,000.00	16.30 %	
MO01	MANO DE OBRA 1	HS	50.00	PESO	10,000.00	10,000.00	500,000.00	10.87 %	
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)	M3K		PESO	1,320.00	1,320.00			
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA	HRS		PESO	101,150.00	101,150.00			
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	GLB		PESO	1,600.00	1,600.00			
MO-0004	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC		PESO	10,291.35	10,291.35			

Recursos mayor incidencia Conceptos primer nivel Costo total % Valores porcentuales

Campos personalizados

Nombre	Tipo
Desperdicio	Factor (Relación)
Grupo recursos	Categoría (Concepto)

+

-

Grupo recursos

Tipo Categoría (Concepto)

Items

Nombre

+

-

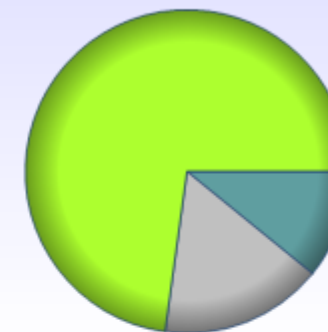
✖

Indicar el nombre "Grupo recursos" para el campo.

Conceptos por nivel

Dato	Cantidad
------	----------

Incidencia



	Tipo	Importe	Incidencia
	Mano de Obra	500,000.00	10.87 %
	Equipos	750,000.00	16.30 %
	Materiales	3,350,000.00	72.83 %
	Subcontratos		
	Otros		
	Tareas s/ análisis		
	Total	4,600,000.00	

Incidencia Valor por m2 Imagen

Importe	% Incidencia
---------	--------------



- Base de Datos
- Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
- Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Propiedad	Valor
Nombre	Presupuesto 11
Descripción	
Tipo presupuesto	Estu
Superficie	
Presupuesto Base	
Costo	
Costo directo	
Venta	

Base	Moneda	Tasa Cambio
☒	PESO	1.00

Valores vacíos Monedas

Recursos mayor incidencia

Código	Descripción
MA01	MATERIAL 1
MA02	MATERIAL 2
EQ01	EQUIPO 1
MO01	MANO DE OBRA 1
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR
MO-0004	MANO DE OBRA 4

Conceptos por nivel

Dato	Cantidad
------	----------

Campos personalizados

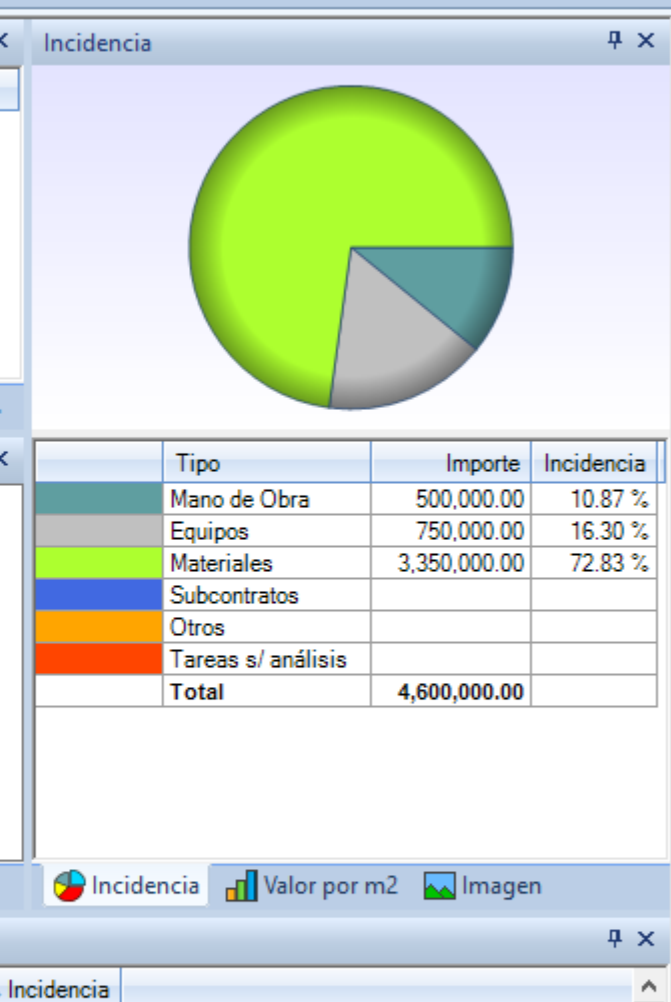
Nombre	Tipo
Desperdicio	Factor (Relación)
Grupo recursos	Categoría (Concepto)

Grupo recursos

Tipo Categoría (Concepto)

Items

Nombre	
--------	--



Presionar el botón para agregar un nuevo ítem.



- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Propiedad	Valor
Nombre	Presupuesto 11
Descripción	
Tipo presupuesto	Estu
Superficie	
Presupuesto Base	
Costo	
Costo directo	
Venta	

Monedas

Base	Moneda	Tasa Cambio
☒	PESO	1.00

Valores vacíos

Monedas

Recursos mayor incidencia

Código	Descripción
MA01	MATERIAL 1
MA02	MATERIAL 2
EQ01	EQUIPO 1
MO01	MANO DE OBRA 1
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR
MO-0004	MANO OBRA A...

Campos personalizados

Nombre	Tipo
Desperdicio	Factor (Relación)
Grupo recursos	Categoría (Concepto)



Grupo recursos

Tipo Categoría (Concepto)

Items

Nombre

Nuevo Valor



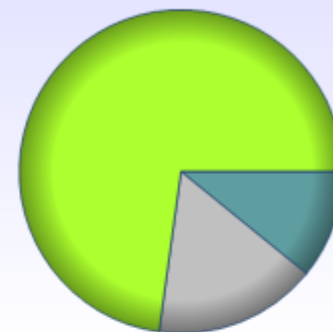
Aceptar

Cancelar

Conceptos por nivel

Dato	Cantidad
------	----------

Incidencia



	Tipo	Importe	Incidencia
	Mano de Obra	500,000.00	10.87 %
	Equipos	750,000.00	16.30 %
	Materiales	3,350,000.00	72.83 %
	Subcontratos		
	Otros		
	Tareas s/ análisis		
	Total	4,600,000.00	

Incidencia

Valor por m2

Imagen

Importe % Incidencia

Código	Descripción	KG	HS	M3K	HRS	GLB	Importe	% Incidencia
MA01	MATERIAL 1	105.00					20,000.00	45.65 %
MA02	MATERIAL 2	50.00					25,000.00	27.17 %
EQ01	EQUIPO 1	50.00					15,000.00	16.30 %
MO01	MANO DE OBRA 1	50.00					10,000.00	10.87 %
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)						1,320.00	
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA						101,150.00	
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR						1,600.00	
MO-0004	MANO OBRA A...						1,200.00	

Recursos mayor incidencia

Conceptos primer nivel

Costo total

% Valores porcentuales

Se agrega un registro para el nuevo ítem.



- Base de Datos
- Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
- Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Propiedad	Valor
Nombre	Presupuesto
Descripción	
Tipo presupuesto	Estudio
Superficie	
Presupuesto Base	
Costo	
Costo directo	
Venta	

Monedas		
Base	Moneda	Tasa Cambio
☒	PESO	1.00

Valores vacíos Monedas

Recursos mayor incidencia

Código	Descripción	KG	HS	M3K	HRS	GLB	Importe	% Incidencia
MA01	MATERIAL 1	105.00					20,000.00	45.65 %
MA02	MATERIAL 2	50.00					25,000.00	27.17 %
EQ01	EQUIPO 1	50.00					15,000.00	16.30 %
MO01	MANO DE OBRA 1	50.00					10,000.00	10.87 %
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)						1,320.00	
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA						101,150.00	
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR						1,600.00	
MO-0004	MANO DE OBRA 1						1,600.00	

Recursos mayor incidencia Conceptos primer nivel Costo total % Valores porcentuales

Campos personalizados

Nombre	Tipo
Desperdicio	Factor (Relación)
Grupo recursos	Categoría (Concepto)

Grupo recursos

Tipo Categoría (Concepto)

Items

Nombre
Mano de obra calificada



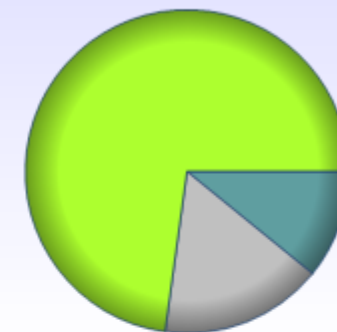
Aceptar

Cancelar

Conceptos por nivel

Dato	Cantidad
------	----------

Incidencia



	Tipo	Importe	Incidencia
	Mano de Obra	500,000.00	10.87 %
	Equipos	750,000.00	16.30 %
	Materiales	3,350,000.00	72.83 %
	Subcontratos		
	Otros		
	Tareas s/ análisis		
	Total	4,600,000.00	

Incidencia Valor por m2 Imagen

Indicar el nombre "Mano de obra calificada".



- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Propiedad	Valor
Nombre	Presupuesto 11
Descripción	
Tipo presupuesto	Estu
Superficie	
Presupuesto Base	
Costo	
Costo directo	
Venta	
Monedas	
Base	Moneda Tasa Cambio
☒	PESO 1.00

Valores vacíos Monedas

Recursos mayor incidencia

Código	Descripción	KG	HS	M3K	HRS	GLB	Importe	% Incidencia
MA01	MATERIAL 1	105.00					2,100,000.00	45.65 %
MA02	MATERIAL 2	50.00					1,250,000.00	27.17 %
EQ01	EQUIPO 1	50.00					750,000.00	16.30 %
MO01	MANO DE OBRA 1	50.00					500,000.00	10.87 %
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)			1,320.00			1,320.00	
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA			101,150.00			101,150.00	
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR			1,600.00			1,600.00	
MO-0004	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDAN					10,291.35		

Recursos mayor incidencia Conceptos primer nivel Costo total % Valores porcentuales

Campos personalizados

Nombre	Tipo
Desperdicio	Factor (Relación)
Grupo recursos	Categoría (Concepto)

Grupo recursos

Tipo Categoría (Concepto)

Items

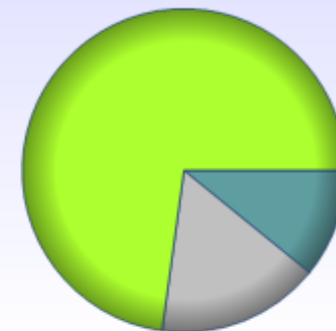
Nombre
Mano de obra calificada
Mano de obra no calificada
Equipos y herramientas
Materiales
Transporte



Aceptar

Cancelar

Incidencia



Incidencia Valor por m2 Imagen

Agregar los demás items.



- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Propiedad	Valor
Nombre	Presupuesto 11
Descripción	
Tipo presupuesto	Estu
Superficie	
Presupuesto Base	
Costo	
Costo directo	
Venta	

Monedas		
Base	Moneda	Tasa Cambio
☒	PESO	1.00

Recursos mayor incidencia	
Código	Descripción
MA01	MATERIAL 1
MA02	MATERIAL 2
EQ01	EQUIPO 1
MO01	MANO DE OBRA 1
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR
MO-0004	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE

Conceptos por nivel

Dato	Cantidad
------	----------

Campos personalizados

Nombre	Tipo
Desperdicio	Factor (Relación)
Grupo recursos	Categoría (Concepto)

Grupo recursos

Tipo

Categoría (Concepto)

Items

Nombre	
Mano de obra calificada	
Mano de obra no calificada	
Equipos y herramientas	
Materiales	

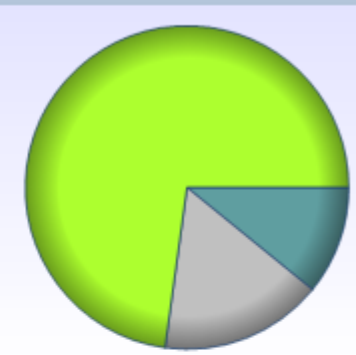
Presionar el botón "Aceptar".

Aceptar Cancelar

Valores vacíos Monedas

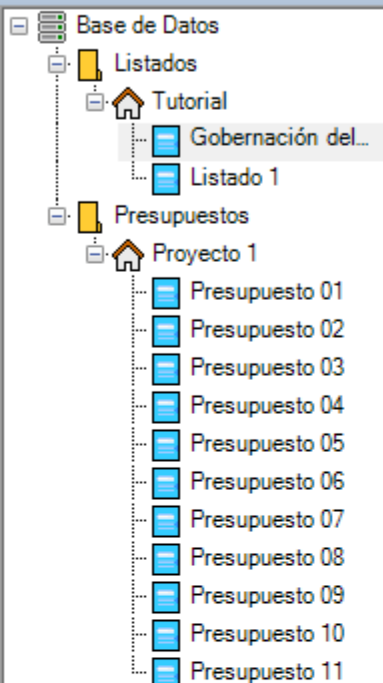
Recursos mayor incidencia

Código	Descripción	KG	105.00	PESO	20,000.00	20,000.00	2,100,000.00	45.65 %
MA02	MATERIAL 2	KG	50.00	PESO	25,000.00	25,000.00	1,250,000.00	27.17 %
EQ01	EQUIPO 1	HS	50.00	PESO	15,000.00	15,000.00	750,000.00	16.30 %
MO01	MANO DE OBRA 1	HS	50.00	PESO	10,000.00	10,000.00	500,000.00	10.87 %
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)	M3K		PESO	1,320.00	1,320.00		
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA	HRS		PESO	101,150.00	101,150.00		
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	GLB		PESO	1,600.00	1,600.00		
MO-0004	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC		PESO	10,291.35	10,291.35		



	Tipo	Importe	Incidencia
	Mano de Obra	500,000.00	10.87 %
	Equipos	750,000.00	16.30 %
	Materiales	3,350,000.00	72.83 %
	Subcontratos		
	Otros		
	Tareas s/ análisis		
	Total	4,600,000.00	

Incidencia Valor por m2 Imagen

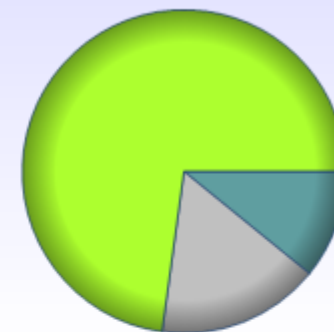


Propiedad	Valor
Nombre	Presupuesto 11
Descripción	
Tipo presupuesto	Estudio
Superficie	
Presupuesto Base	
Costo	4,600,000.00
Costo directo	
Venta	

Conceptos por nivel

Dato	Cantidad
Ítems Principales sin análisis	0
Ítems Principales	10
Ítems Auxiliares	0
Ítems Principales/Auxiliares	0
Recursos	16
Cantidad de Rubros	1
Total Conceptos	27
Total Relaciones	40

Incidencia



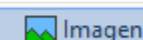
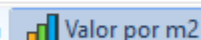
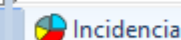
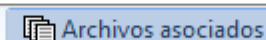
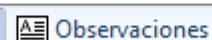
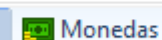
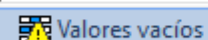
Monedas

Base	Moneda	Tipo Cambio	Importe
☒		1.00	4,600,000.00

Observaciones

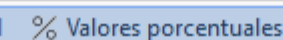
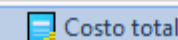
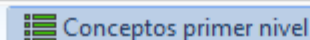
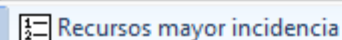
Cambiar a la vista "Itemizado" seleccionando la solapa correspondiente.

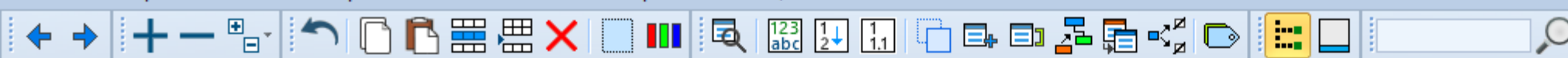
Tipo	Importe	Incidencia
Mano de Obra	500,000.00	10.87 %
Equipos	750,000.00	16.30 %
Materiales	3,350,000.00	72.83 %
Subcontratos		
Otros		
Tareas s/ análisis		
Total	4,600,000.00	



Recursos mayor incidencia

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Moneda	P.U.	Precio moneda base	Importe	% Incidencia
MA01	MATERIAL 1	KG	105.00	PESO	20,000.00	20,000.00	2,100,000.00	45.65 %
MA02	MATERIAL 2	KG	50.00	PESO	25,000.00	25,000.00	1,250,000.00	27.17 %
EQ01	EQUIPO 1	HS	50.00	PESO	15,000.00	15,000.00	750,000.00	16.30 %
MO01	MANO DE OBRA 1	HS	50.00	PESO	10,000.00	10,000.00	500,000.00	10.87 %
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)	M3K		PESO	1,320.00	1,320.00		
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA	HRS		PESO	101,150.00	101,150.00		
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	GLB		PESO	1,600.00	1,600.00		
MO-0004	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC		PESO	10,291.35	10,291.35		





Base de Datos

- Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
- Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo	Grupo recursos
01	TAREA 1	M3	100.00	1.00	46,000.00	4,600,000.00	
01-02	MOVIMIENTOS TIERRA	GL	1.00	1.00			
01-02-01	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS	M3K		1.00	1,716.00		
01-02-02	DESCAPOTE MAQUINA	M2		1.00	266.00		
01-02-03	EXCAVACION A MAQUINA SIN RETIRO	M3		1.00	3,051.70		
01-02-04	EXCAVACION EN ROCA	M3		1.00	46,360.00		
01-02-05	EXCAVACION MAQUINA ALCANT.Y ACUEDUCTO	M3		1.00	2,640.00		
01-02-06	RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO CILIND	M3		1.00	13,613.25		
01-02-07	RELLENO ROCA MUERTA COMPAC-CILINDRO	M3		1.00	27,564.25		
01-02-09	CARGUE MAT. EXCAV. A MAQUINA (SIN TRANSP	M3		1.00	3,899.95		
01-02-15	CONFIGURACION-NIVELACION TERRENO	M2		1.00	774.85		

Se muestra la columna "Grupo recursos" en la tabla principal de "Itemizado" y en el panel "Análisis".

Análisis: 01-02 | MOVIMIENTOS TIERRA

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Desperdicio	Cantidad Total	Importe	% Incidencia	Grupo recursos
	Tarea	01-02-01	ACARREO MATERIALES PETREOS...	M3K	1,716.00		1.00					
	Tarea	01-02-09	CARGUE MAT. EXCAV. A MAQUIN...	M3	3,899.95		1.00					
	Tarea	01-02-15	CONFIGURACION-NIVELACION TE...	M2	774.85		1.00					
	Tarea	01-02-02	DESCAPOTE MAQUINA	M2	266.00		1.00					
	Tarea	01-02-03	EXCAVACION A MAQUINA SIN RE...	M3	3,051.70		1.00					
	Tarea	01-02-04	EXCAVACION EN ROCA	M3	46,360.00		1.00					
	Tarea	01-02-05	EXCAVACION MAQUINA ALCANT....	M3	2,640.00		1.00					

Navegación

- Tablero
- Itemizado
- Recursos
- Exportar presupuesto
- Exportar FIEBDC

Proyecto

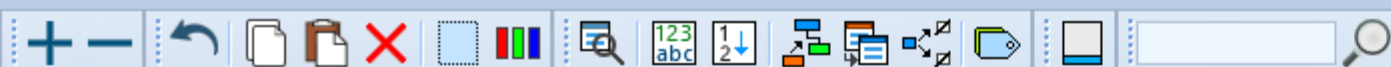
- Presupuesto 01
- Presupuesto 02
- Presupuesto 03
- Presupuesto 04
- Presupuesto 05
- Presupuesto 06
- Presupuesto 07
- Presupuesto 08
- Presupuesto 09
- Presupuesto 10
- Presupuesto 11

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo	Grupo recursos
	TAREA 1	M3	100.00	1.00	46,000.00	4,600,000.00	
01-02	MOVIMIENTOS TIERRA	GL	1.00	1.00			
01-02-01	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS	M3K		1.00	1,716.00		
01-02-02	DESCAPOTE MAQUINA	M2		1.00	266.00		
01-02-03	EXCAVACION A MAQUINA SIN RETIRO	M3		1.00	3,051.70		
01-02-04	EXCAVACION EN ROCA	M3		1.00	46,360.00		
01-02-05	EXCAVACION MAQUINA ALCANT.Y ACUEDUCTO	M3		1.00	2,640.00		
01-02-06	RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO CILIND	M3		1.00	13,613.25		
01-02-07	RELLENO ROCA MUERTA COMPAC-CILINDRO	M3		1.00	27,564.25		
01-02-09	CARGUE MAT. EXCAV. A MAQUINA (SIN TRANSP	M3		1.00	3,899.95		
01-02-15	CONFIGURACION-NIVELACION TERRENO	M2		1.00	774.85		

Abrir la vista "Recursos", seleccionando en el menú "Presupuesto" y luego "Recursos".

Análisis: 01-02 | MOVIMIENTOS TIERRA

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Desperdicio	Cantidad Total	Importe	% Incidencia	Grupo recursos
		01-02	MOVIMIENTOS TIERRA	GL		1.00	1.00		1.00			
	Tarea	01-02-01	ACARREO MATERIALES PETREOS...	M3K	1,716.00		1.00					
	Tarea	01-02-09	CARGUE MAT. EXCAV. A MAQUIN...	M3	3,899.95		1.00					
	Tarea	01-02-15	CONFIGURACION-NIVELACION TE...	M2	774.85		1.00					
	Tarea	01-02-02	DESCAPOTE MAQUINA	M2	266.00		1.00					
	Tarea	01-02-03	EXCAVACION A MAQUINA SIN RE...	M3	3,051.70		1.00					
	Tarea	01-02-04	EXCAVACION EN ROCA	M3	46,360.00		1.00					
	Tarea	01-02-05	EXCAVACION MAQUINA ALCANT...	M3	2,640.00		1.00					



Navegación

- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Presupuesto 11 [Itemizado] Presupuesto 11 [Tablero] Gobernación del Valle del Cauca [...] Presupuesto 11 [Recursos]

Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad Total	Importe Total 4,600,000.00	% Incidencia Tipo	% Incidencia Presupuesto
Mano de Obra					500,000.00		10.87 %
MO01	MANO DE OBRA 1	HS	10,000.00	50.00	500,000.00	100.00 %	10.87 %
MO-0004	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	10,291.35				
MO-0015	MANO OBRA ALBANILERIA 3 AYUDANTE	HC	30,872.90				
Equipos					750,000.00		16.30 %
EQ01	EQUIPO 1	HS	15,000.00	50.00	750,000.00	100.00 %	16.30 %
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)	M3K	1,320.00				
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA	HRS	101,150.00				
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	GLB	1,600.00				
MQ0205	RETROEXCAVADORA JD-510	HRS	88,000.00				
MQ0105	COMPRESOR DE DOS MARTILLOS	HRS	70,000.00				
MQ0204-1	MOTONIVELADORA CAT-12-F	HRS	139,500.00				
MQ0206-1	VIBROCOMPACTADOR CA-15	HRS	107,100.00				
MQ0222-1	CARROTANQUE AGUA	DIA	277,000.00				
Materiales					3,350,000.00		72.83 %
MA01	MATERIAL 1	KG	20,000.00	105.00	2,100,000.00	62.69 %	45.65 %
MA02	MATERIAL 2	KG	25,000.00	50.00	1,250,000.00	37.31 %	27.17 %
002414	ROCA MUERTA	M3	8,800.00				

Superiores directos

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	Importe en Superior	P.U. Superior	Incidencia en Superior	Cantidad Total Superior	Ce
--------	-------------	--------	----------	--------	---------------------	---------------	------------------------	-------------------------	----

Navegación

Base de Datos

Listados

- Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
- Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

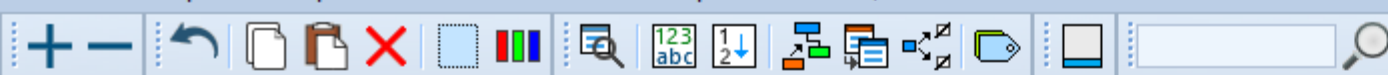
Código	Descripción			Total	Importe Total	% Incidencia Tipo	% Incidencia Presupuesto
Mano de Obra					500,000.00		10.87 %
MO01	MANO DE OBRA 1	HS	10,000.00	50.00	500,000.00	100.00 %	10.87 %
MO-0004	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	10,291.35				
MO-0015	MANO OBRA ALBANILERIA 3 AYUDANTE	HC	30,872.90				
Equipos					750,000.00		16.30 %
EQ01	EQUIPO 1	HS	15,000.00	50.00	750,000.00	100.00 %	16.30 %
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)	M3K	1,320.00				
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA	HRS	101,150.00				
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	GLB	1,600.00				
MQ0205	RETROEXCAVADORA JD-510	HRS	88,000.00				
MQ0105	CARRO FRESADO 12 ART	HRS	139,500.00				
MQ0204-1	MOTONIVELADORA CAT-12-F	HRS	139,500.00				
MQ0206-1	BRONCEADOR CAT-12-F	HRS	139,500.00				
MQ0222-1	CARROTANQUE AGUA	DIA	277,000.00				
Materiales					3,350,000.00		72.83 %
MA01	MATERIAL 1	KG	20,000.00	105.00	2,100,000.00	62.69 %	45.65 %
MA02	MATERIAL 2	KG	25,000.00	50.00	1,250,000.00	37.31 %	27.17 %
002414	ROCA MUERTA	M3	8,800.00				

En el menú, seleccionar “Mostrar / Ocultar”, luego “Columnas” y finalmente “Cambiar visibilidad”.

Superiores directos

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	Importe en Superior	P.U. Superior	Incidencia en Superior	Cantidad Total Superior	Ce
--------	-------------	--------	----------	--------	---------------------	---------------	------------------------	-------------------------	----

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



Base de Datos

- Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
- Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

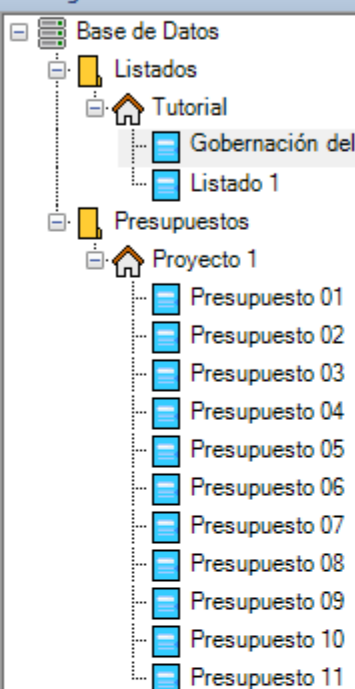
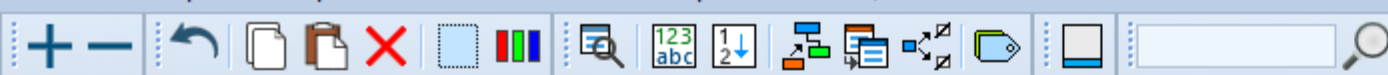
Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad Total	Importe Total 4,600,000.00	% Incidencia Tipo	% Incidencia Presupuesto
Mano de Obra							
MO01	MANO DE OB					100.00 %	10.87 %
MO-0004	MANO OBRA						
MO-0015	MANO OBRA						
Equipos							
EQ01	EQUIPO 1						
MQ0221	VOLQUETA(A					100.00 %	16.30 %
MQ0210	RETROEXCAV						
MQ0301	HERRAMIENT						
MQ0205	RETROEXCAV						
MQ0105	COMPRESOR						
MQ0204-1	MOTONIVELA						
MQ0206-1	VIBROCOMPA						
MQ0222-1	CARROTANQ						
Materiales							
MA01	MATERIAL 1						72.83 %
MA02	MATERIAL 2					62.69 %	45.65 %
002414	ROCA MUERT					37.31 %	27.17 %

Columnas visibles

Columna	Visible
General	
% Incidencia Presupuesto	☒
% Incidencia Tipo	☒
Cantidad Total	☒
Código	☒
Código 2	☐
Descripción	☒
Descripción 2	☐
Fecha precio	☐
Importe Total	☒
Moneda	☐
P.U.	☒
Precio moneda base	☐
Unidad	☒
Campos personalizados	☒
Grupo recursos	☒

Aceptar Cancelar

Marcar como visible la columna "Grupo recursos".



Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad Total	Importe Total 4,600,000.00	% Incidencia Tipo	% Incidencia Presupuesto
Mano de Obra							
MO01	MANO DE OB					100.00 %	10.87 %
MO-0004	MANO OBRA						
MO-0015	MANO OBRA						
Equipos							
EQ01	EQUIPO 1						
MQ0221	VOLQUETA(A					100.00 %	16.30 %
MQ0210	RETROEXCAV						
MQ0301	HERRAMIENT						
MQ0205	RETROEXCAV						
MQ0105	COMPRESOR						
MQ0204-1	MOTONIVELA						
MQ0206-1	VIBROCOMPA						
MQ0222-1	CARROTANQ						
Materiales							
MA01	MATERIAL 1						
MA02	MATERIAL 2						
002414	ROCA MUERT						

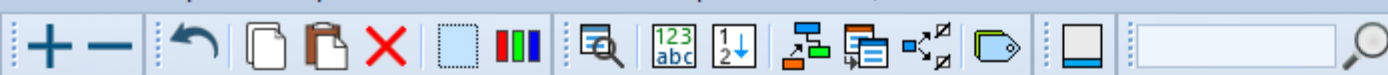
Columnas visibles

Columna	Visible
General	
% Incidencia Presupuesto	☒
% Incidencia Tipo	☒
Cantidad Total	☒
Código	☒
Código 2	☐
Descripción	☒
Descripción 2	☐
Fecha precio	☐
Importe Total	☒
Moneda	☐
P.U.	☒
Precio moneda base	☐
Unidad	☒
Campos personalizados	☒
Grupo recursos	☒

Aceptar

Cancelar

Presionar el botón "Aceptar".



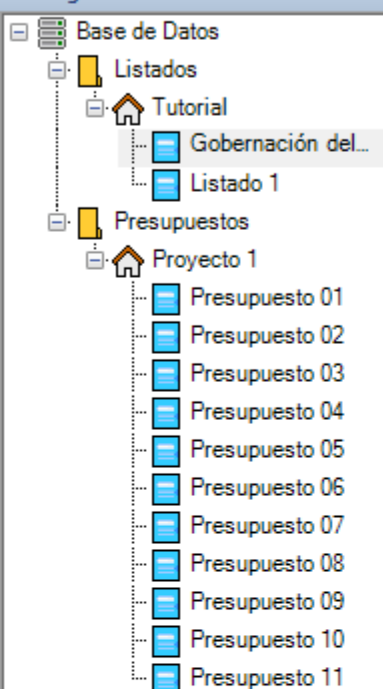
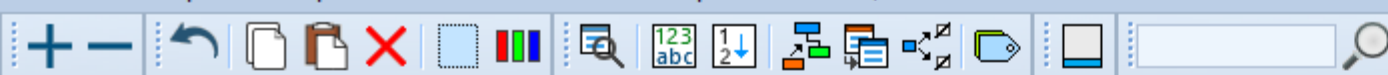
- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad Total	Importe Total 4,600,000.00	% Incidencia Tipo	% Incidencia Presupuesto	Grupo recursos
Mano de Obra					500,000.00		10.87 %	
MO01	MANO DE OBRA 1	HS	10,000.00	50.00	500,000.00	100.00 %	10.87 %	
MO-0004	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	10,291.35					
MO-0015	MANO OBRA ALBANILERIA 3 AYUDANTE	HC	30,872.90					
Equipos					750,000.00		16.30 %	
EQ01	EQUIPO 1	HS	15,000.00	50.00	750,000.00	100.00 %	16.30 %	
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)	M3K	1,320.00					
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA	HRS	101,150.00					
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	GLB	1,600.00					
MQ0205	RETROEXCAVADORA JD-510	HRS	88,000.00					
MQ0105	COMPRESOR DE DOS MARTILLOS	HRS	70,000.00					
MQ0204-1	MOTONIVELADORA CAT-12-F	HRS	19,500.00					
MQ0206-1	VIBROCOMPACTADOR CA-15	HRS	107,100.00					
MQ0222-1	CARROTANQUE AGUA	DIA	277,000.00					
Materiales					3,350,000.00		72.83 %	
MA01	MATERIAL 1	KG	20,000.00	105.00	2,100,000.00	62.69 %	45.65 %	
MA02	MATERIAL 2	KG	25,000.00	50.00	1,250,000.00	37.31 %	27.17 %	
002414	ROCA MUERTA	M3	8,800.00					

Se muestra la columna.

Superiores directos

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	Importe en Superior	P.U. Superior	Incidencia en Superior	Cantidad Total Superior	Ce
--------	-------------	--------	----------	--------	---------------------	---------------	------------------------	-------------------------	----

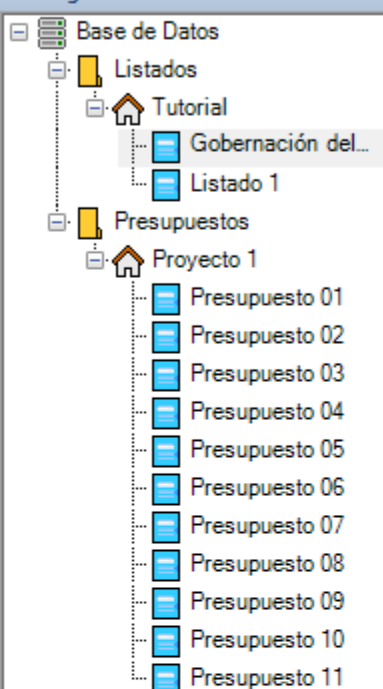
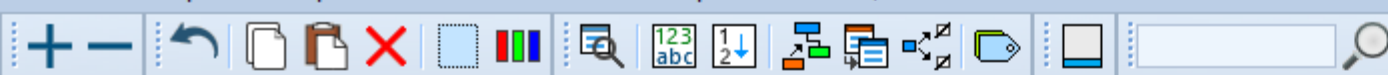


Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad Total	Importe Total 4,600,000.00	% Incidencia Tipo	% Incidencia Presupuesto	Grupo recursos
Mano de Obra					500,000.00		10.87 %	
MO01	MANO DE OBRA 1	HS	10,000.00	50.00	500,000.00	100.00 %	10.87 %	
MO-0004	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	10,291.35					
MO-0015	MANO OBRA ALBANILERIA 3 AYUDANTE	HC	30,872.90					
Equipos					750,000.00		16.30 %	
EQ01	EQUIPO 1	HS	15,000.00	50.00	750,000.00	100.00 %	16.30 %	
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)	M3K	1,320.00					
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA	HRS	101,150.00					
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	GLB	1,600.00					
MQ0205	RETROEXCAVADORA JD-510	HRS	88,000.00					
MQ0105	MOTONIVELADORA CAT-12-F	HRS	139,500.00					
MQ0204-1	VIBROCOMPACTADOR CA	FE	27,000.00					
MQ0206-1	CARROTANQUE AGUA	DIA	277,000.00					
Materiales					3,350,000.00		72.83 %	
MA01	MATERIAL 1	KG	20,000.00	105.00	2,100,000.00	62.69 %	45.65 %	
MA02	MATERIAL 2	KG	25,000.00	50.00	1,250,000.00	37.31 %	27.17 %	
002414	ROCA MUERTA	M3	8,800.00					

Presionar el botón izquierdo del mouse sobre el encabezado de la columna.

Superiores directos

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	Importe en Superior	P.U. Superior	Incidencia en Superior	Cantidad Total Superior	Ce
--------	-------------	--------	----------	--------	---------------------	---------------	------------------------	-------------------------	----



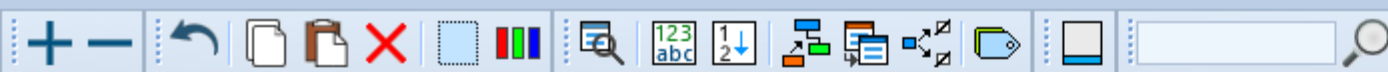
Código	Descripción	Grupo recursos	Unidad	P.U.	Cantidad Total	Importe Total 4,600,000.00	% Incidencia Tipo	% Incidencia Presupuesto	Grupo recursos
Mano de Obra						500,000.00		10.87 %	
MO01	MANO DE OBRA 1			10,000.00	50.00	500,000.00	100.00 %	10.87 %	
MO-0004	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE		HC	10,291.35					
MO-0015	MANO OBRA ALBANILERIA 3 AYUDANTE		HC	30,872.90					
Equipos						750,000.00		16.30 %	
EQ01	EQUIPO 1		HS	15,000.00	50.00	750,000.00	100.00 %	16.30 %	
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)		M3K	1,320.00					
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA		HRS	101,150.00					
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR		GLB	1,600.00					
MQ0205	RETROEXCAVADORA JD-510		HRS	88,000.00					
MQ0105	COMPACTADOR D-100		HRS	7,750.00					
MQ0204-1	MOTONIVELADORA CAT-12-F		HRS	139,500.00					
MQ0206-1	VIBROCOMPACTADOR CA-1		HRS	17,000.00					
MQ0222-1	CARROTANQUE AGUA		DIA	277,000.00					
Materiales						3,350,000.00		72.83 %	
MA01	MATERIAL 1		KG	20,000.00	105.00	2,100,000.00	62.69 %	45.65 %	
MA02	MATERIAL 2		KG	25,000.00	50.00	1,250,000.00	37.31 %	27.17 %	
002414	ROCA MUERTA		M3	8,800.00					

Arrastrar la columna a la posición deseada.
Soltar el botón del mouse.

Superiores directos

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	Importe en Superior	P.U. Superior	Incidencia en Superior	Cantidad Total Superior	Ce
--------	-------------	--------	----------	--------	---------------------	---------------	------------------------	-------------------------	----

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



Navegación

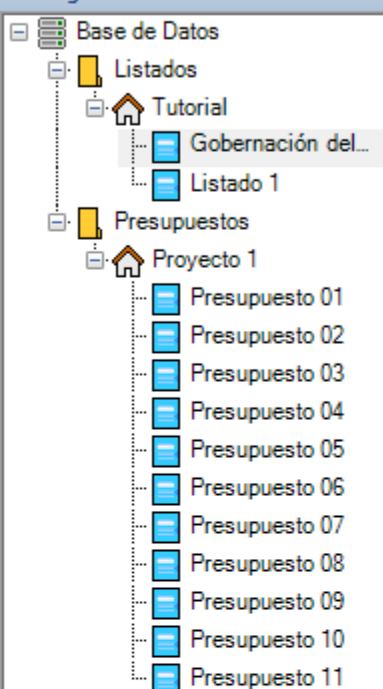
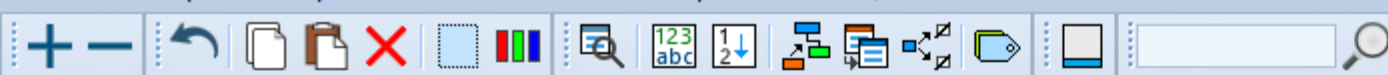
- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Presupuesto 11 [Itemizado] Presupuesto 11 [Tablero] Gobernación del Valle del Cauca [...] Presupuesto 11 [Recursos]

Código	Descripción	Grupo insumos	Unidad	P.U.	Cantidad Total	Importe Total 4,500,000.00	% Incidencia Tipo	% Incidencia Presupuesto
Mano de Obra						500,000.00		11.11 %
MO01	MANO DE OBRA 1		HS	10,000.00	50.00	500,000.00	100.00 %	11.11 %
MO-0004	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE		HC	10,291.35				
MO-0015	MANO OBRA ALBANILERIA 3 AYUDANTE		HC	30,872.90				
Equipos						750,000.00		16.67 %
EQ01	EQUIPO 1		HS	15,000.00	50.00	750,000.00	100.00 %	16.67 %
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)		M3K	1,320.00				
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA		HRS	101,150.00				
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR		GLB	1,600.00				
MQ0205	RETROEXCAVADORA JD-510		HRS	88,000.00				
MQ0105	COMPRESOR DE DOS MARTILLOS		HRS	70,000.00				
MQ0204-1	MOTONIVELADORA CAT-12-F		HRS	139,500.00				
MQ0206-1	VIBROCOMPACTADOR CA-15		HRS	107,100.00				
MQ0222-1	CARROTANQUE AGUA		DIA	277,000.00				
Materiales						3,250,000.00		72.22 %
MA01	MATERIAL 1		KG	20,000.00	100.00	2,000,000.00	61.54 %	44.44 %
MA02	MATERIAL 2		KG	25,000.00	50.00	1,250,000.00	38.46 %	27.78 %
002414	ROCA MUERTA		M3	8,800.00				

Superiores directos

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	Importe en Superior	P.U. Superior	Incidencia en Superior	Cantidad Total Superior	Ce
--------	-------------	--------	----------	--------	---------------------	---------------	------------------------	-------------------------	----



Código	Descripción	Grupo recursos	Unidad	P.U.	Cantidad Total	Importe Total 4,600,000.00	% Incidencia Tipo	% Incidencia Presupuesto
Mano de Obra						500,000.00		10.87 %
MO01	MANO DE OBRA 1		HS	10,000.00	50.00	500,000.00	100.00 %	10.87 %
MO-0004	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE		HC	10,291.35				
MO-0015	MANO OBRA ALBANILERIA 3 AYUDANTE		HC	30,872.90				
Equipos						750,000.00		16.30 %
EQ01	EQUIPO 1		HS	15,000.00	50.00	750,000.00	100.00 %	16.30 %
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)		M3K	1,320.00				
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA		HRS	101,150.00				
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR		GLB	1,600.00				
MQ0205	RETROEXCAVADORA JD-510		HRS	88,000.00				
MQ0105	COMPRESOR DE DOS MARTILLOS		HRS	70,000.00				
MQ0204-1	MOTONIVELADORA CAT-12-F		HRS	139,500.00				
MQ0206-1	VIBROCOMPACTADOR CA-15		HRS	107,100.00				
MQ0222-1	CARROTANQUE AGUA		DIA	277,000.00				
Materiales						3,350,000.00		72.83 %
MA01	MATERIAL 1		KG	20,000.00	105.00	2,100,000.00	62.69 %	45.65 %
MA02	MATERIAL 2		KG	25,000.00	50.00	1,250,000.00	37.31 %	27.17 %
002414	ROCA MUERTA		M3	8,800.00				

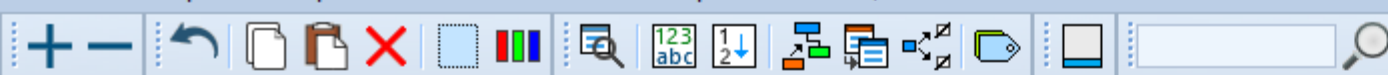


- Equipos y herramientas
- Mano de obra calificada
- Mano de obra no calificada
- Materiales
- Transporte

Superiores directos: EQ01 | EQUIPO 1

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	Importe en Superior	P.U. Superior	Incidencia en Superior	Cantidad Total Superior	Ce
01	TAREA 1	M3	0.50	1.00	7,500.00	46,000.00	16.30 %	100.00	

Hacer clic en la celda para desplegar el menú.
Seleccionar "Equipos y herramientas".

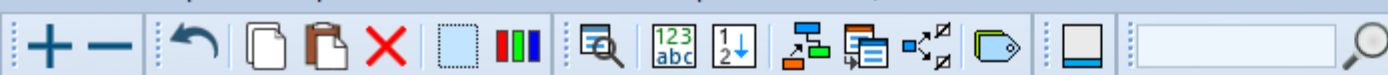


- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Código	Descripción	Grupo recursos	Unidad	P.U.	Cantidad Total	Importe Total 4,600,000.00	% Incidencia Tipo	% Incidencia Presupuesto
Mano de Obra						500,000.00		10.87 %
MO01	MANO DE OBRA 1		HS	10,000.00	50.00	500,000.00	100.00 %	10.87 %
MO-0004	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE		HC	10,291.35				
MO-0015	MANO OBRA ALBANILERIA 3 AYUDANTE		HC	30,872.90				
Equipos						750,000.00		16.30 %
EQ01	EQUIPO 1	Equipos y herramientas	HS	15,000.00	50.00	750,000.00	100.00 %	16.30 %
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)		M3K	1,320.00				
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA		HRS	101,150.00				
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR		GLB	1,600.00				
MQ0205	RETROEXCAVADORA JD-510		HRS	88,000.00				
MQ0105	COMPRESOR DE DOS MARTILLOS		HRS	70,000.00				
MQ0204-1	MOTONIVELADORA CAT-12-F		HRS	139,500.00				
MQ0206-1	VIBROCOMPACTADOR CA-15		HRS	107,100.00				
MQ0222-1	CARROTANQUE AGUA		DIA	277,000.00				
Materiales						3,350,000.00		72.83 %
MA01	MATERIAL 1		KG	20,000.00	105.00	2,100,000.00	62.69 %	45.65 %
MA02	MATERIAL 2		KG	25,000.00	50.00	1,250,000.00	37.31 %	27.17 %
002414	ROCA MUERTA		M3	8,800.00				

Superiores directos: EQ01 | EQUIPO 1

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	Importe en Superior	P.U. Superior	Incidencia en Superior	Cantidad Total Superior	Ce
01	TAREA 1	M3	0.50	1.00	7,500.00	46,000.00	16.30 %	100.00	



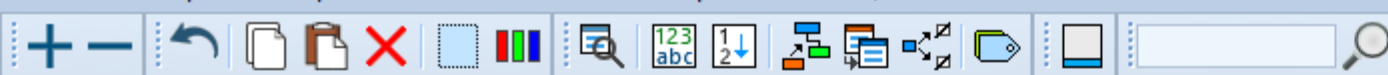
- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Código	Descripción	Grupo recursos	Unidad	P.U.	Cantidad Total	Importe Total 4,600,000.00	% Incidencia Tipo	% Incidencia Presupuesto
Mano de Obra						500,000.00		10.87 %
MO01	MANO DE OBRA 1		HS	10,000.00	50.00	500,000.00	100.00 %	10.87 %
MO-0004	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE		HC	10,291.35				
MO-0015	MANO OBRA ALBANILERIA 3 AYUDANTE		HC	30,872.90				
Equipos						750,000.00		16.30 %
EQ01	EQUIPO 1	Equipos y herramientas	HS	15,000.00	50.00	750,000.00	100.00 %	16.30 %
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)		M3K	1,320.00				
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA		HRS	101,150.00				
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR		GLB	1,600.00				
MQ0205	RETROEXCAVADORA JD-510		HRS	88,000.00				
MQ0105	COMPRESOR DE DOS MARTILLOS		HRS	70,000.00				
MQ0204-1	MOTONIVELADORA CAT-12-F		HRS	139,500.00				
MQ0206-1	VIBROCOMPACTADOR CA-15		HRS	107,100.00				
MQ0222-1	CARROTANQUE AGUA		DIA	277,000.00				
Materiales						3,350,000.00		72.83 %
MA01	MATERIAL 1		KG	20,000.00	105.00	2,100,000.00	62.69 %	45.65 %
MA02	MATERIAL 2		KG	25,000.00	50.00	1,250,000.00	37.31 %	27.17 %
002414	ROCA MUERTA		M3	8,800.00				

Superiores directos: MQ0222-1 | CARROTANQUE AGUA

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	Importe en Superior	P.U. Superior	Incidencia en Superior	Cantidad Total Superior	Ce
01-02-06	RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO CILIND	M3		1.00	554.00	13,613.25	4.07 %		
01-02-07	RELLENO ROCA MUERTA COMPAC-CILINDRO	M3		1.00	554.00	27,564.25	2.01 %		

Seleccionar las celdas.



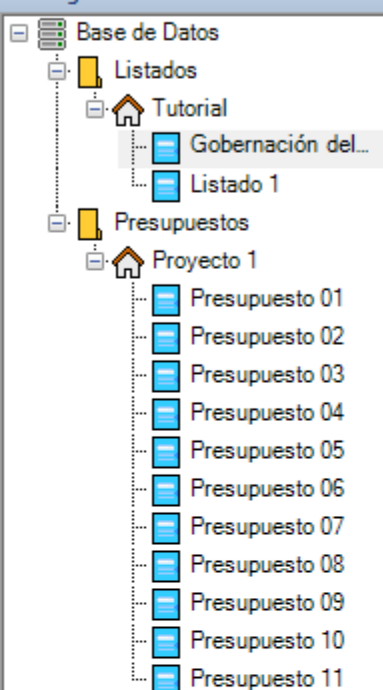
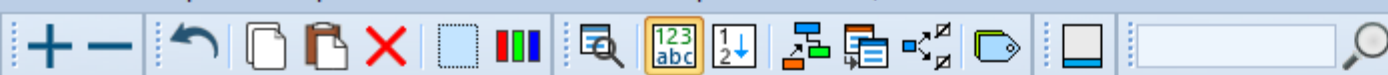
- Base de Datos
- Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
- Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Código	Descripción	Grupo recursos	Unidad	P.U.	Cantidad Total	Importe Total 4,600,000.00	% Incidencia Tipo	% Incidencia Presupuesto
Mano de Obra						500,000.00		10.87 %
MO01	MANO DE OBRA 1		HS	10,000.00	50.00	500,000.00	100.00 %	10.87 %
MO-0004	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE		HC	10,291.35				
MO-0015	MANO OBRA ALBANILERIA 3 AYUDANTE		HC	30,872.90				
Equipos						750,000.00		16.30 %
EQ01	EQUIPO 1	Equipos y herramientas	HS	15,000.00	50.00	750,000.00	100.00 %	16.30 %
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)		M3K	1,320.00				
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA		HRS	101,150.00				
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR		GLB	1,600.00				
MQ0205	RETROEXCAVADORA JD-510		HRS	88,000.00				
MQ0105	COMPRESOR DE DOS MARTILLOS		HRS	70,000.00				
MQ0204	RETROEXCAVADORA CA-15		HRS	107,100.00				
MQ0206-1	VIBROCOMPACTADOR CA-15		HRS	107,100.00				
MQ0222-1	CARROTANQUE AGUA		DIA	277,000.00				
Materiales						3,350,000.00		72.83 %
MA01	MATERIAL 1		KG	20,000.00	105.00	2,100,000.00	62.69 %	45.65 %
MA02	MATERIAL 2		KG	25,000.00	50.00	1,250,000.00	37.31 %	27.17 %
002414	ROCA MUERTA		M3	8,800.00				

Presionar el botón "Operar" o las teclas Control + O.

Superiores directos: MQ0222-1 | CARROTANQUE AGUA

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	Importe en Superior	P.U. Superior	Incidencia en Superior	Cantidad Total Superior	Ce
01-02-06	RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO CILIND	M3		1.00	554.00	13,613.25	4.07 %		
01-02-07	RELLENO ROCA MUERTA COMPAC-CILINDRO	M3		1.00	554.00	27,564.25	2.01 %		



Código	Descripción	Grupo recursos	Unidad	P.U.	Cantidad Total	Importe Total 4,600,000.00	% Incidencia Tipo	% Incidencia Presupuesto
Mano de Obra						500,000.00		10.87 %
MO01	MANO DE OBRA 1		HS	10,000.00	50.00	500,000.00	100.00 %	10.87 %
MO-0004	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE		HC	10,291.35				
MO-0015	MANO OBRA ALBANILERIA 3 AYUDANTE		HC	30,872.90				
Equipos						750,000.00		16.30 %
EQ01	EQUIPO 1	Equipos y herramientas	HS	15,000.00	50.00	750,000.00	100.00 %	16.30 %
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)		M3K	1,320.00				
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADO			01,150.00				
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR			1,600.00				
MQ0205	RETROEXCAVADORA JD-510			88,000.00				
MQ0105	COMPRESOR DE DOS MARTILLO			70,000.00				
MQ0204-1	MOTONIVELADORA CAT-12-F			89,500.00				
MQ0206-1	VIBROCOMPACTADOR CA-15			07,100.00				
MQ0222-1	CARROTANQUE AGUA			77,000.00				
Materiales						3,350,000.00		72.83 %
MA01	MATERIAL 1		KG	20,000.00	105.00	2,100,000.00	62.69 %	45.65 %
MA02	MATERIAL 2		KG	25,000.00	50.00	1,250,000.00	37.31 %	27.17 %
002414	ROCA MUERTA		M3	8,800.00				

Operar Valores

Valor

Equipos y herramientas

Equipos y herramientas

Mano de obra calificada

Mano de obra no calificada

Materiales

Transporte

Aceptar

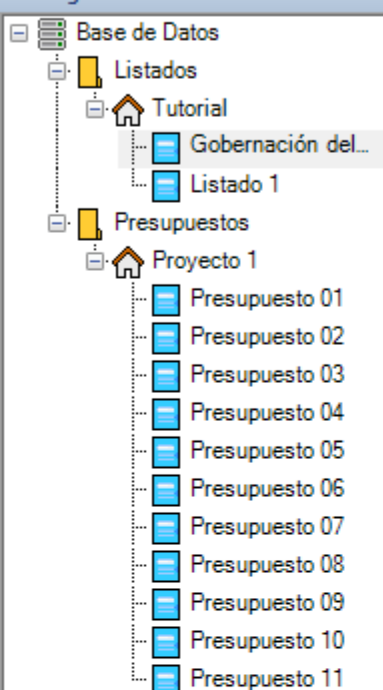
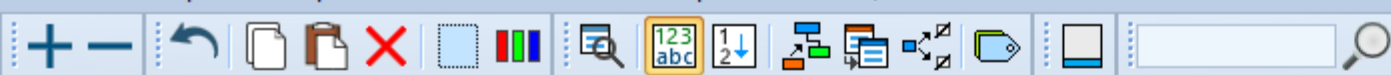
Cancelar

Superiores directos: MQ0222-1 | CARROTANQUE AGUA

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	Importe en Superior	P.U. Superior	Incidencia en Superior	Cantidad Total Superior	Ce
01-02-06	RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO CILIND	M3		1.00	554.00	13,613.25	4.07 %		
01-02-07	RELLENO ROCA MUERTA COMPAC-CILINDRO	M3		1.00	554.00	27,564.25	2.01 %		

Seleccionar "Equipos y herramientas".

Superiores directos Superiores Archivos asociados



Código	Descripción	Grupo recursos	Unidad	P.U.	Cantidad Total	Importe Total 4,600,000.00	% Incidencia Tipo	% Incidencia Presupuesto
Mano de Obra						500,000.00		10.87 %
MO01	MANO DE OBRA 1		HS	10,000.00	50.00	500,000.00	100.00 %	10.87 %
MO-0004	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE		HC	10,291.35				
MO-0015	MANO OBRA ALBANILERIA 3 AYUDANTE		HC	30,872.90				
Equipos						750,000.00		16.30 %
EQ01	EQUIPO 1	Equipos y herramientas	HS	15,000.00	50.00	750,000.00	100.00 %	16.30 %
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)		M3K	1,320.00				
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADO			01,150.00				
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR			1,600.00				
MQ0205	RETROEXCAVADORA JD-510			88,000.00				
MQ0105	COMPRESOR DE DOS MARTILLO			70,000.00				
MQ0204-1	MOTONIVELADORA CAT-12-F			89,500.00				
MQ0206-1	VIBROCOMPACTADOR CA-15			07,100.00				
MQ0222-1	CARROTANQUE AGUA			77,000.00				
Materiales						3,350,000.00		72.83 %
MA01	MATERIAL 1		KG	20,000.00	105.00	2,100,000.00	62.69 %	45.65 %
MA02	MATERIAL 2		KG	25,000.00	50.00	1,250,000.00	37.31 %	27.17 %
002414	ROCA MUERTA		M3	8,800.00				

Operar Valores

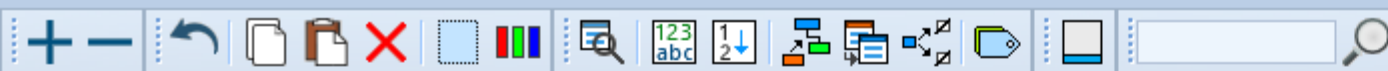
Valor Equipos y herramientas

Aceptar Cancelar

Superiores directos: MQ0222-1 | CARROTANQUE AGUA

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	Importe en Superior	P.U. Superior	Incidencia en Superior	Cantidad Total Superior	Ce
01-02-06	RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO CILIND	M3		1.00	554.00	13,613.25	4.07 %		
01-02-07	RELLENO ROCA MUERTA COMPAC-CILINDRO	M3		1.00	554.00	27,564.25	2.01 %		

Presionar el botón "Aceptar".



Navegación

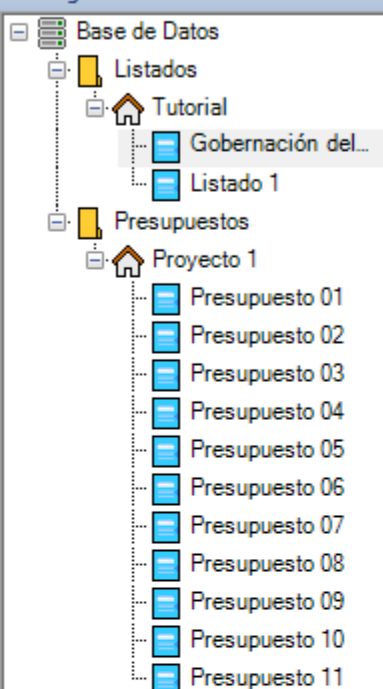
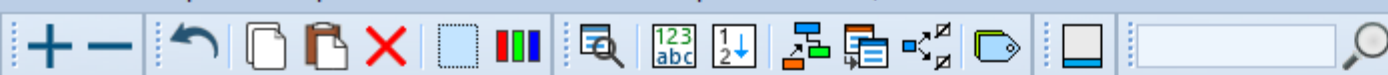
- Base de Datos
- Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Presupuesto 11 [Itemizado] Presupuesto 11 [Tablero] Gobernación del Valle del Cauca [...] Presupuesto 11 [Recursos]

Código	Descripción	Grupo recursos	Unidad	P.U.	Cantidad Total	Importe Total 4,600,000.00	% Incidencia Tipo	% Incidencia Presupuesto
Mano de Obra						500,000.00		10.87 %
MO01	MANO DE OBRA 1		HS	10,000.00	50.00	500,000.00	100.00 %	10.87 %
MO-0004	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE		HC	10,291.35				
MO-0015	MANO OBRA ALBANILERIA 3 AYUDANTE		HC	30,872.90				
Equipos						750,000.00		16.30 %
EQ01	EQUIPO 1	Equipos y herramientas	HS	15,000.00	50.00	750,000.00	100.00 %	16.30 %
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)	Equipos y herramientas	M3K	1,320.00				
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA	Equipos y herramientas	HRS	101,150.00				
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	Equipos y herramientas	GLB	1,600.00				
MQ0205	RETROEXCAVADORA JD-510	Equipos y herramientas	HRS	88,000.00				
MQ0105	COMPRESOR DE DOS MARTILLOS	Equipos y herramientas	HRS	70,000.00				
MQ0204-1	MOTONIVELADORA CAT-12-F	Equipos y herramientas	HRS	139,500.00				
MQ0206-1	VIBROCOMPACTADOR CA-15	Equipos y herramientas	HRS	107,100.00				
MQ0222-1	CARROTANQUE AGUA	Equipos y herramientas	DIA	277,000.00				
Materiales						3,350,000.00		72.83 %
MA01	MATERIAL 1		KG	20,000.00	105.00	2,100,000.00	62.69 %	45.65 %
MA02	MATERIAL 2		KG	25,000.00	50.00	1,250,000.00	37.31 %	27.17 %
002414	ROCA MUERTA		M3	8,800.00				

Superiores directos: MQ0222-1 | CARROTANQUE AGUA

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	Importe en Superior	P.U. Superior	Incidencia en Superior	Cantidad Total Superior	Ce
01-02-06	RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO CILIND	M3		1.00	554.00	13,613.25	4.07 %		
01-02-07	RELLENO ROCA MUERTA COMPAC-CILINDRO	M3		1.00	554.00	27,564.25	2.01 %		



Código	Descripción	Grupo recursos	Unidad	P.U.	Cantidad Total	Importe Total 4,600,000.00	% Incidencia Tipo	% Incidencia Presupuesto
Mano de Obra						500,000.00		10.87 %
MO01	MANO DE OBRA 1		HS	10,000.00	50.00	500,000.00	100.00 %	10.87 %
MO-0004	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE		HC	10,291.35				
MO-0015	MANO OBRA ALBANILERIA 3 AYUDANTE		HC	30,872.90				
Equipos						750,000.00		16.30 %
EQ01	EQUIPO 1	Equipos y herramientas	HS	15,000.00	50.00	750,000.00	100.00 %	16.30 %
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)	Equipos y herramientas	M3K	1,320.00				
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA	Equipos y herramientas	HRS	101,150.00				
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	Equipos y herramientas	GLB	1,600.00				
MQ0201	COMPRESOR DE DOS MARTILLOS	Equipos y herramientas	HRS	70,000.00				
MQ0105	COMPRESOR DE DOS MARTILLOS	Equipos y herramientas	HRS	70,000.00				
MQ0206-1	VIBROCOMPACTADOR CA-15	Equipos y herramientas	HRS	107,100.00				
MQ0222-1	CARROTANQUE AGUA	Equipos y herramientas	DIA	277,000.00				
Materiales						3,350,000.00		72.83 %
MA01	MATERIAL 1		KG	20,000.00	105.00	2,100,000.00	62.69 %	45.65 %
MA02	MATERIAL 2		KG	25,000.00	50.00	1,250,000.00	37.31 %	27.17 %
002414	ROCA MUERTA		M3	8,800.00				

Es posible buscar conceptos utilizando como criterios de búsqueda los valores de los campos personalizados de concepto.

Superiores directos: MQ0222-1 | CARROTANQUE AGUA

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	Importe en Superior	P.U. Superior	Incidencia en Superior	Cantidad Total Superior	Ce
01-02-06	RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO CILIND	M3		1.00	554.00	13,613.25	4.07 %		
01-02-07	RELLENO ROCA MUERTA COMPAC-CILINDRO	M3		1.00	554.00	27,564.25	2.01 %		

Navegación

- Tablero
- Itemizado
- Recursos
- Explorador
- Plan de trabajo
- Informes
- Exportar presupuesto
- Exportar FIEBDC

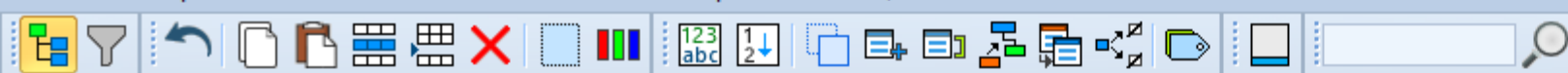
- Proyectos**
- Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Código	Descripción	Grupo recursos	Unidad	P.U.	Cantidad Total	Importe Total 4,600,000.00	% Incidencia Tipo	% Incidencia Presupuesto
Mano de Obra								
MO01	MANO DE OBRA 1		HS	10,000.00	50.00	500,000.00	100.00 %	10.87 %
MO-0004	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE		HC	10,291.35				
MO-0015	MANO OBRA ALBANILERIA 3 AYUDANTE		HC	30,872.90				
Equipos								
EQ01	EQUIPO 1	Equipos y herramientas	HS	15,000.00	50.00	750,000.00	100.00 %	16.30 %
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)	Equipos y herramientas	M3K	1,320.00				
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA	Equipos y herramientas	HRS	101,150.00				
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	Equipos y herramientas	GLB	1,600.00				
MQ0205	RETROEXCAVADORA JD-510	Equipos y herramientas	HRS	88,000.00				
MQ0101	COMPACTADOR VIBRO ARTIFICIAL	Equipos y herramientas	HRS	139,500.00				
MQ0204-1	MOTONIVELADORA CAT-12-F	Equipos y herramientas	HRS	139,500.00				
MQ0206-1	VIBROCOMPACTADOR	Equipos y herramientas	HRS	139,500.00				
MQ0222-1	CARROTANQUE AGUA	Equipos y herramientas	DIA	277,000.00				
Materiales								
MA01	MATERIAL 1		KG	20,000.00	105.00	2,100,000.00	62.69 %	45.65 %
MA02	MATERIAL 2		KG	25,000.00	50.00	1,250,000.00	37.31 %	27.17 %
002414	ROCA MUERTA		M3	8,800.00				

Superiores directos: MQ0222-1 | CARROTANQUE AGUA

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	Importe en Superior	P.U. Superior	Incidencia en Superior	Cantidad Total Superior	Ce
01-02-06	RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO CILIND	M3		1.00	554.00	13,613.25	4.07 %		
01-02-07	RELLENO ROCA MUERTA COMPAC-CILINDRO	M3		1.00	554.00	27,564.25	2.01 %		

Abrir la vista "Explorador", seleccionando en el menú "Presupuesto" y luego "Explorador".



- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Rubros

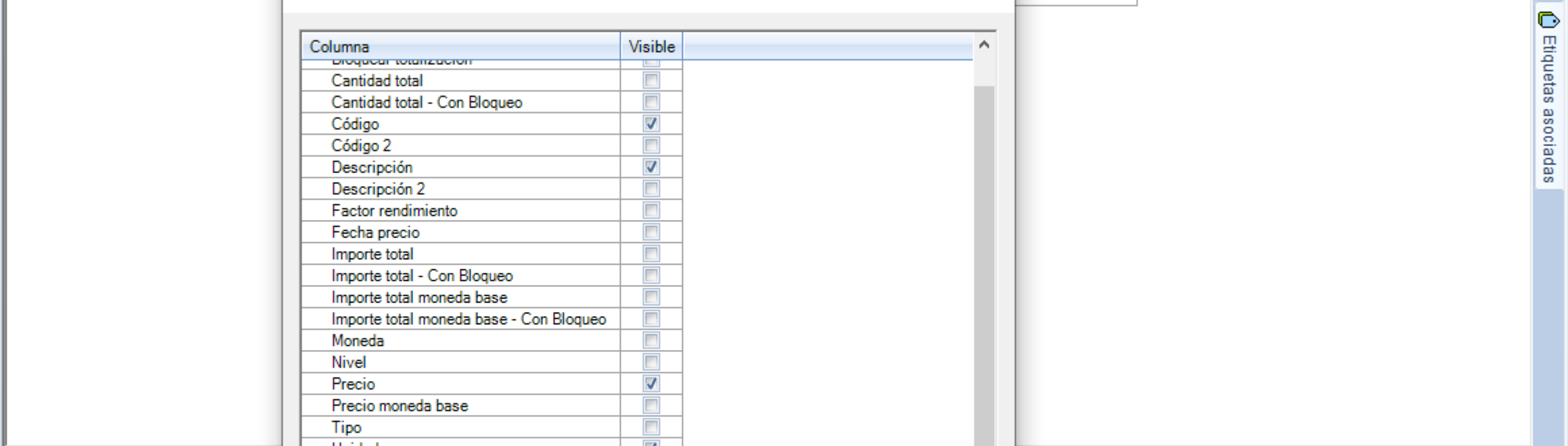
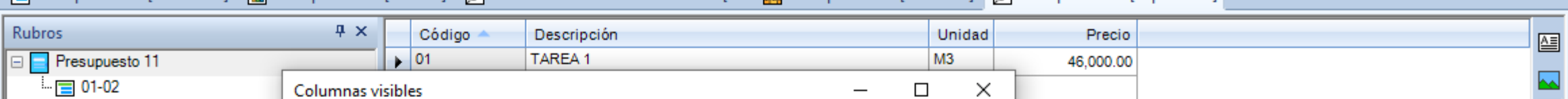
- Presupuesto 11
 - 01-02

Código	Descripción	Unidad	Precio
01	TAREA 1	M3	46,000.00
01-02	MOVIMIENTOS TIERRA	GL	

Análisis: 01 | TAREA 1

Info	Tipo de Recurso Otro	Código 01	Descripción TAREA 1	Unidad M3	P.U. 46,000.00	Cantidad	Factor	Desperdicio	Cantidad Total	Importe	% Incidencia	Grupo recursos
	Equipo	EQ01	EQUIPO 1	HS	15,000.00	0.50	1.00		0.50	7,500.00	16.30 %	Equipos y herramientas
	Mano de Obra	MO01	MANO DE OBRA 1	HS	10,000.00	0.50	1.00		0.50	5,000.00	10.87 %	
	Material	MA01	MATERIAL 1	KG	20,000.00	1.00	1.00	1.05	1.05	21,000.00	45.65 %	
	Material	MA02	MATERIAL 2	KG	25,000.00	0.50	1.00		0.50	12,500.00	27.17 %	

En el menú, seleccionar “Mostrar / Ocultar”, luego “Columnas” y finalmente “Cambiar visibilidad”.



Info	Tipo de Recurso	Cód	01
	Equipo	EQ0	
	Mano de Obra	MO0	
	Material	MA01	
	Material	MA02	

Unidad ☒
 Valores porcentuales específicos ☐

☒ **Campos personalizados**

 Grupo recursos ☒

Aceptar

Cancelar

Cantidad Total	Importe	% Incidencia	Grupo recursos
0.50	7,500.00	16.30 %	Equipos y herramientas
0.50	5,000.00	10.87 %	
1.05	21,000.00	45.65 %	
0.50	12,500.00	27.17 %	

 Análisis
 % Valores porcentuales
 Total de recursos
 Incidencia recursos
 Costo por moneda
 Recursos por unidad
 Superiores directos
 Superiores
 Archivos asociados

Rubros ↑ ×

Código	Descripción	Unidad	Precio	Grupo recursos
--------	-------------	--------	--------	----------------

01	TAREA 1	M3	46,000.00		
----	---------	----	-----------	--	--

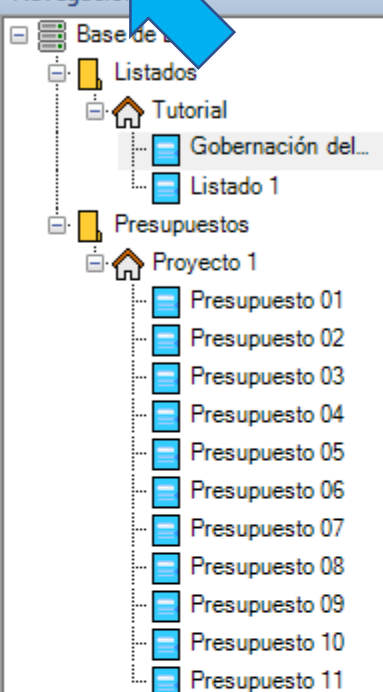
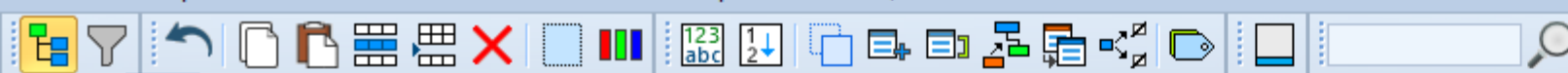
M3	46,000.00			
----	-----------	--	--	--

GL		
----	--	--

Se muestra la columna.



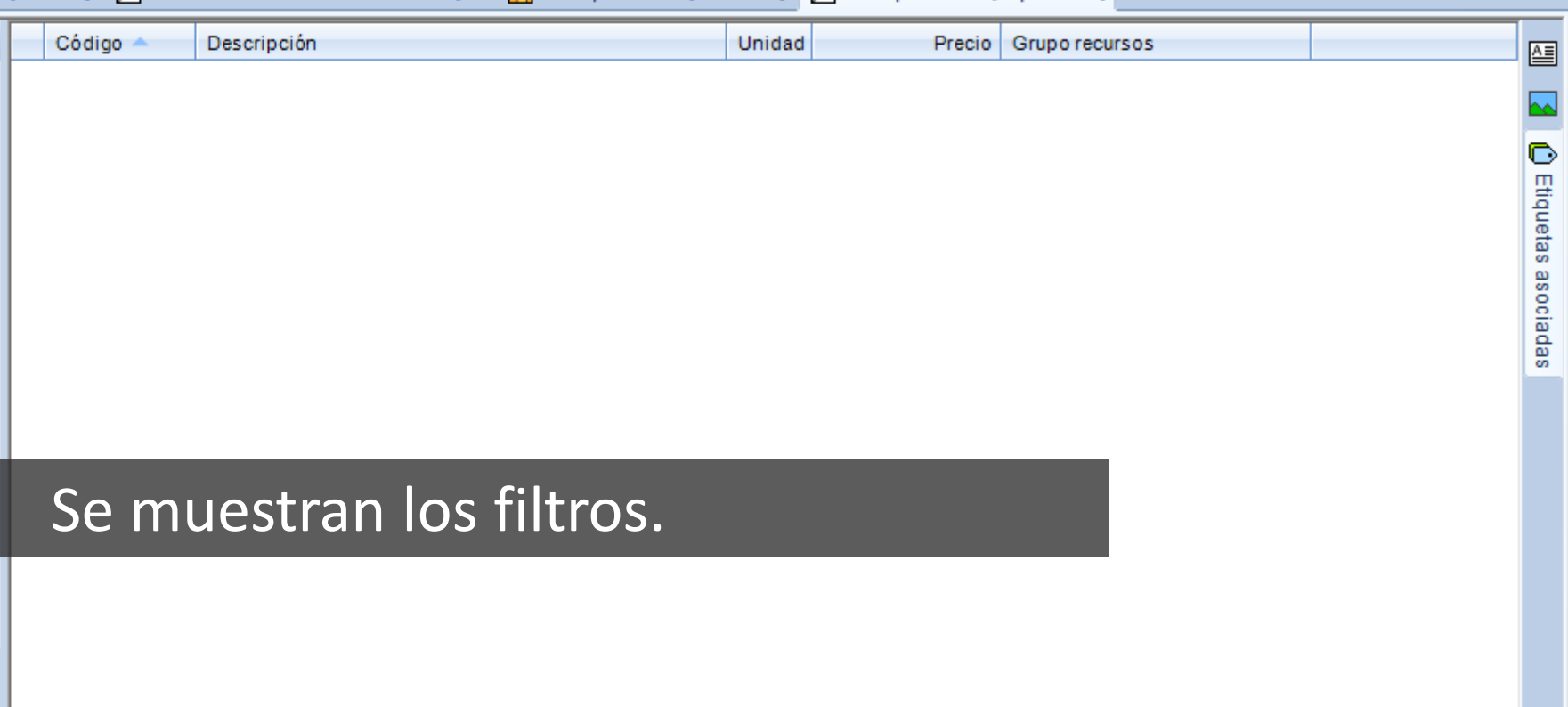
Info	Tipo de Recurso Otro	Código 01	Descripción TAREA 1	Unidad M3	P.U. 46,000.00	Cantidad	Factor	Desperdicio	Cantidad Total	Importe	% Incidencia	Grupo recursos
	Equipo	EQ01	EQUIPO 1	HS	15,000.00	0.50	1.00		0.50	7,500.00	16.30 %	Equipos y herramientas
	Mano de Obra	MO01	MANO DE OBRA 1	HS	10,000.00	0.50	1.00		0.50	5,000.00	10.87 %	
	Material	MA01	MATERIAL 1	KG	20,000.00	1.00	1.00	1.05	1.05	21,000.00	45.65 %	
	Material	MA02	MATERIAL 2	KG	25,000.00	0.50	1.00		0.50	12,500.00	27.17 %	



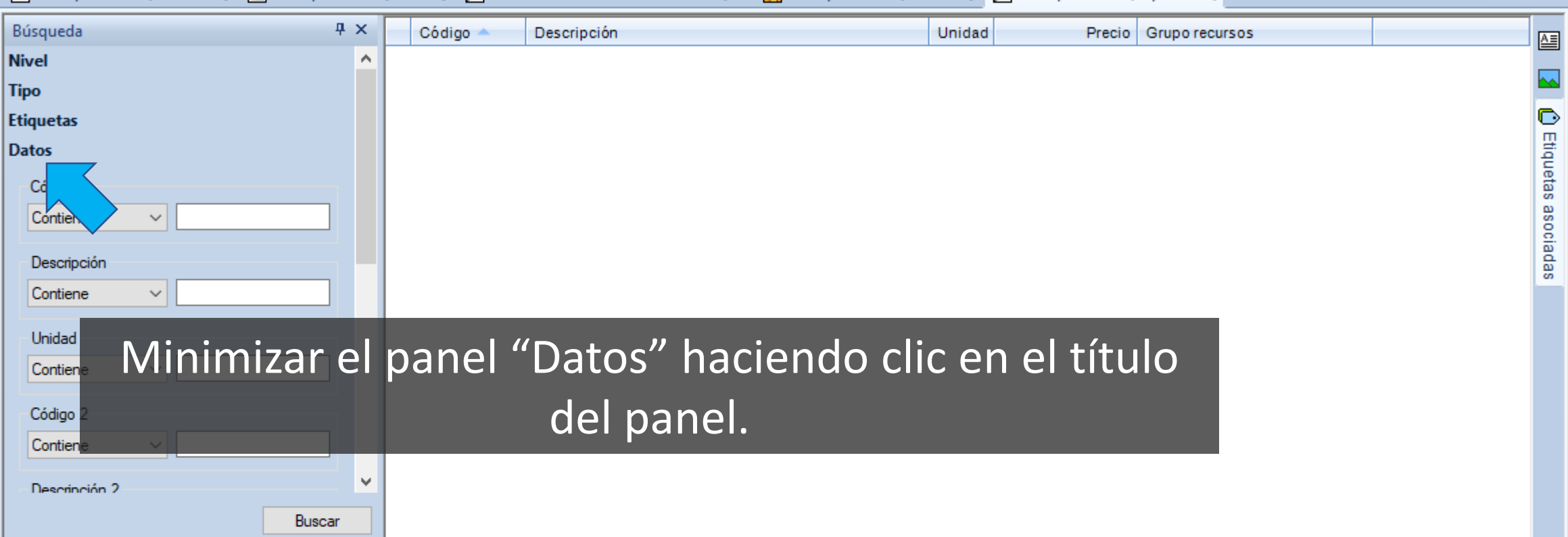
Rubros	Código	Descripción	Unidad	Precio	Grupo recursos
Presupuesto 11	01	TAREA 1	M3	46,000.00	
01-02	01-02	MOVIMIENTOS TIERRA	GL		

Cambiar a modo “Búsqueda” haciendo clic en el botón “Búsqueda”.

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Desperdicio	Cantidad Total	Importe	% Incidencia	Grupo recursos
	Otro	01	TAREA 1	M3	46,000.00							
	Equipo	EQ01	EQUIPO 1	HS	15,000.00	0.50	1.00		0.50	7,500.00	16.30 %	Equipos y herramientas
	Mano de Obra	MO01	MANO DE OBRA 1	HS	10,000.00	0.50	1.00		0.50	5,000.00	10.87 %	
	Material	MA01	MATERIAL 1	KG	20,000.00	1.00	1.00	1.05	1.05	21,000.00	45.65 %	
	Material	MA02	MATERIAL 2	KG	25,000.00	0.50	1.00		0.50	12,500.00	27.17 %	



 Análisis
  % Valores porcentuales
  Total de recursos
  Incidencia recursos
  Costo por moneda
  Recursos por unidad
  Superiores directos
  Superiores
  Archivos asociados



Minimizar el panel “Datos” haciendo clic en el título del panel.

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción ▲	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Desperdicio	Cantidad Total	Importe	% Incidencia	Grupo recursos
------	-----------------	--------	---------------	--------	------	----------	--------	-------------	----------------	---------	--------------	----------------



Navegación

- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Presupuesto 11 [Itemizado] Presupuesto 11 [Tablero] Gobernación del Valle del Cauca [...] Presupuesto 11 [Recursos] Presupuesto 11 [Explorador]

Búsqueda	Código	Descripción	Unidad	Precio	Grupo recursos
Nivel					
Tipo					
Etiquetas					
Datos					
Fecha					
Precio					
Factor rendimiento					
Colores					
Monedas					
Grupo recursos					

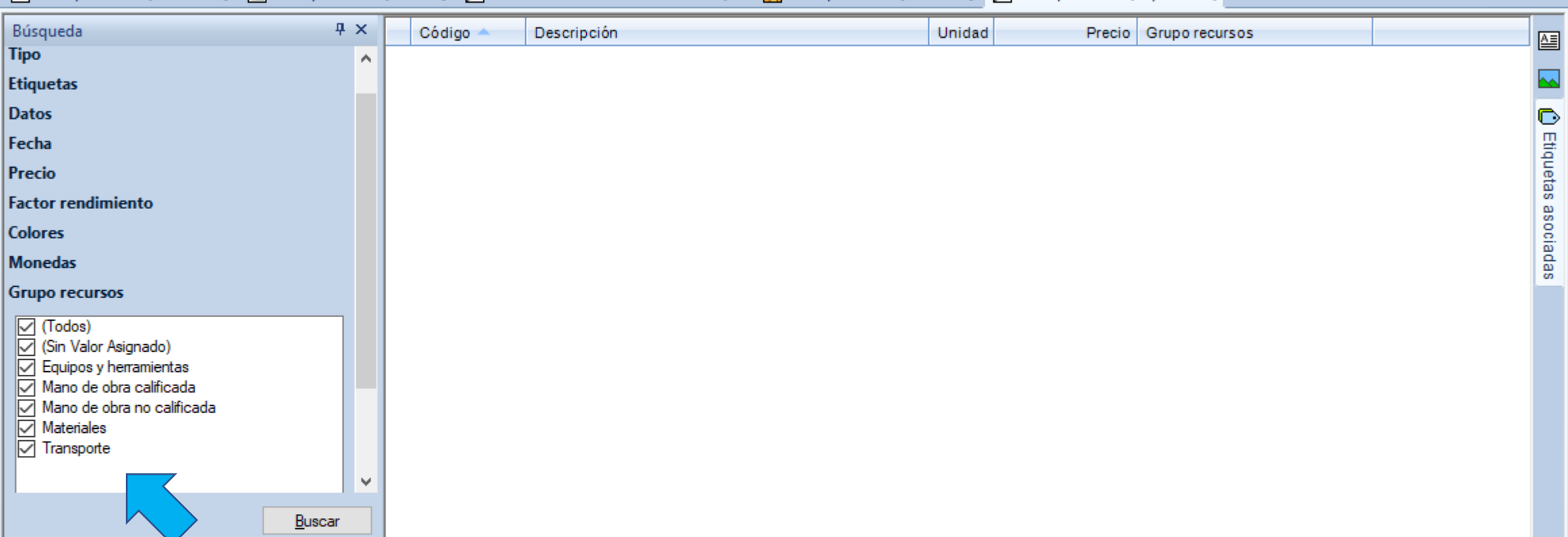


Análisis

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Desperdicio	Cantidad Total	Importe	% Incidencia	Grupo recursos
------	-----------------	--------	-------------	--------	------	----------	--------	-------------	----------------	---------	--------------	----------------

Árbol Superiores

Maximizar el panel “Grupo recursos” haciendo clic en el título del panel.

 Buscar

Se muestra el filtro

 Análisis
 % Valores porcentuales
 Total de recursos
 Incidencia recursos
 Costo por moneda
 Recursos por unidad
 Superiores directos
 Superiores
 Archivos asociados

Etiquetas

Datos

Fecha

Precio

Factor rendimiento

Colores

Monedas

Grupo recursos

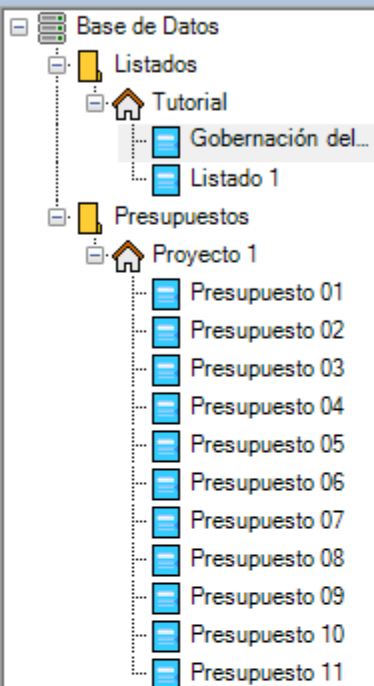
- ☐ (Todos)
☐ (Sin Valor Asignado)
☒ Equipos y herramientas
☐ Mano de obra
☐ Mano de obra
☐ Materiales
☐ Transporte

Buscar

Análisis

Árboles Superiores

Dejar seleccionada solamente la opción “Equipos y herramientas”.



Búsqueda

Tipo

Etiquetas

Datos

Fecha

Precio

Factor rendimiento

Colores

Monedas

Grupo recursos

☐ (Todos)
 ☐ (Sin Valor Asignado)
 ☒ Equipos y herramientas
 ☐ Mano de obra calificada
 ☐ Mano de obra no calificada
 ☐ Materiales
 ☐ Transporte

Buscar

Código	Descripción	Unidad	Precio	Grupo recursos
--------	-------------	--------	--------	----------------

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Desperdicio	Cantidad Total	Importe	% Incidencia	Grupo recursos
Árbol Superiores												

Presionar el botón "Buscar".



- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 01
 - Presupuesto 02
 - Presupuesto 03
 - Presupuesto 04
 - Presupuesto 05
 - Presupuesto 06
 - Presupuesto 07
 - Presupuesto 08
 - Presupuesto 09
 - Presupuesto 10
 - Presupuesto 11

Búsqueda

Tipo

Etiquetas

Datos

Fecha

Precio

Factor rendimiento

Colores

Monedas

Grupo recursos

☐ (Todos)
☐ (Sin Valor Asignado)
☒ Equipos y herramientas
☐ Mano de obra calificada
☐ Mano de obra no calificada
☐ Materiales
☐ Transporte

Buscar

Código	Descripción	Unidad	Precio	Grupo recursos
EQ01	EQUIPO 1	HS	15,000.00	Equipos y herramientas
MQ0105	COMPRESOR DE DOS MARTILLOS	HRS	70,000.00	Equipos y herramientas
MQ0204-1	MOTONIVELADORA CAT-12-F	HRS	139,500.00	Equipos y herramientas
MQ0205	RETROEXCAVADORA JD-510	HRS	88,000.00	Equipos y herramientas
MQ0206-1	VIBROCOMPACTADOR CA-15	HRS	107,100.00	Equipos y herramientas
MQ0210	RETROEXCAVADORA CARGADORA	HRS	101,150.00	Equipos y herramientas
MQ0221	VOLQUETA(ACARREO)	M3K	1,320.00	Equipos y herramientas
MQ0222-1	CARROTANQUE AGUA	DIA	277,000.00	Equipos y herramientas
MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	GLB	1,600.00	Equipos y herramientas



Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Desperdicio	Cantidad Total	Importe	% Incidencia	Grupo recursos
Se muestran los conceptos que concuerdan con los criterios de búsqueda.												