



Importación general de P.U. 2009

Esta opción permite importar un presupuesto de precios unitarios 2009 en una obra, en ella se hará la importación de presupuesto, catálogos, matrices y la explosión de insumos.

Para entrar a la importación general de precios unitarios realice los siguientes pasos:

1. Haga clic en menú **Obra**.
2. En el grupo de **procesos** seleccione la opción **importar/exportar**, elija **importar de PU2009**.

Importar datos de precios unitarios 2009

Generales

Obra: Nueva obra

Base de datos 2009

Directorio de imagenes
C:\\Neow2009\\Imágenes\\

Pesos: 0 PESOS

Dólares: 1 DOLARES

Calendario: PREDETERMINADO ☒ Incluir indirectos

Indirecto

☒ Elegir libro ☐ Libro automático

| | Porcentaje | Linea de los porcentajes |
|-----------------------|------------|--------------------------|
| Indirecto de oficina: | 0.0000 % | |
| Indirecto de campo: | 0.0000 % | |
| Indirecto total: | 0.0000 % | |
| Financiamiento: | 0.0000 % | |
| Utilidad: | 0.0000 % | |
| Cargos adicionales: | 0.0000 % | |

Aceptar Cancelar

Definición de campos:

Obra. Es el nombre de la obra donde se realizará la importación, por default el sistema asigna la obra que se encuentre activa.

Base de datos 2009. Es la ruta donde se encuentra almacenado el presupuesto de precios unitarios 2009 el cual se desea importar.

Directorio de imágenes. Esta ruta la toma por default, con la finalidad de copiar al catálogo de imágenes todas aquellas imágenes que fueron utilizadas en la elaboración del presupuesto de precios unitarios 2009.

Pesos. Es el código de la moneda en pesos que se utiliza en el proceso de importación.

Dólares. Es el código de la moneda en dólares que se utiliza en el proceso de importación.

Calendario. Es el código del calendario que se utilizará para definir el programa de obra.

Incluir indirectos. En esta opción se indica si la importación va incluir o no indirectos.



Elegir libro. Al seleccionar esta opción el usuario debe indicar el documento de indirectos que desee tomar como formato. También debe indicar los porcentajes de indirectos.


Libro automático. Al seleccionar esta opción el usuario debe indicar los porcentajes a utilizar en el formato y de igual forma ligarlos a una línea de porcentajes, para que el libro se cree en automático.

Porcentaje. En esta opción se indican los porcentajes de indirecto de oficina, indirecto de campo, indirecto total, financiamiento, utilidad y cargos adicionales, respectivamente.

Línea de los porcentajes. En esta opción se indica la línea de los porcentajes de pie de indirectos del presupuesto origen. Esta opción se activa solamente cuando se selecciona *libro automático*.



Para importar datos de precios unitarios 2009 realice los siguientes pasos:

1. En el campo **obra** el sistema asignará por default la obra que se tenga activa, en la cual se creará el presupuesto con los datos a importar.
2. En el botón de 3 puntos que se encuentra en el campo **base de datos 2009** , seleccione la ruta donde se encuentra almacenado el presupuesto de precios unitarios 2009.
3. En el campo **directorio de imágenes** el sistema proporcionará la ruta donde se encuentran las imágenes que fueron utilizadas al generar el presupuesto de precios unitarios 2009, estas imágenes serán importadas al catálogo de imágenes.
4. Si su presupuesto de precios unitarios 2009 está en **pesos** y **dólares** deberá seleccionar los códigos respectivos a cada moneda, con la finalidad de consultar y calcular los costos del presupuesto en cada una de ellas.
5. Seleccione el tipo de calendario a utilizar en el programa de obra.
6. Para incluir indirectos en la importación, marque la opción de **Incluir indirectos**. Al agregar indirectos en la importación de PU2009, considere lo siguiente:

Seleccione de las dos opciones para importación de indirectos que proporciona el sistema:

- **Elegir libro:** Seleccione elegir libro y elija el documento para pie de indirectos. Posteriormente indique los porcentajes para el pie de indirectos.



Indirecto

☒ Elegir libro ☐ Libro automático

IndirectosCas IndirectosCascada

Indique los porcentajes para el pie de indirectos.

| | Porcentaje | Linea de los porcentajes |
|-----------------------|------------|--------------------------|
| Indirecto de oficina: | 0.0000 % | |
| Indirecto de campo: | 0.0000 % | |
| Indirecto total: | 87.0000 % | |
| Financiamiento: | 0.0000 % | |
| Utilidad: | 0.0000 % | |
| Cargos adicionales: | 0.0000 % | |

Aceptar Cancelar

Seleccione **Elegir libro**.

Elija el documento para pie de indirectos.

- **Libro automático:** Indique los porcentajes para el pie de indirectos. Posteriormente indique la línea de los porcentajes, de lo contrario no serán tomados en la hoja de cálculo del formato de indirectos; aún cuando el usuario modifique el porcentaje de indirectos directamente en la ventana de sobrecosto, por eso es importante señalar la línea de porcentajes.

Indirecto

☐ Elegir libro ☒ Libro automático

Indique los porcentajes para el pie de indirectos.

| | Porcentaje | Linea de los porcentajes |
|-----------------------|------------|--------------------------|
| Indirecto de oficina: | 0.0000 % | |
| Indirecto de campo: | 0.0000 % | |
| Indirecto total: | 87.0000 % | 1 INDIRECTOS |
| Financiamiento: | 0.0000 % | |
| Utilidad: | 0.0000 % | |
| Cargos adicionales: | 0.0000 % | |

Aceptar Cancelar

Seleccione **libro automático**.

Indique la línea de los porcentajes.

7. Por último haga clic en el botón **Aceptar** para iniciar la importación, el sistema mandará de inmediato un mensaje sobre la importación satisfactoria.

Datos importados correctamente. Tiempo en segundos: 0.8749216

Aceptar



Si el presupuesto al que va a importar tiene datos, estos datos se perderán.