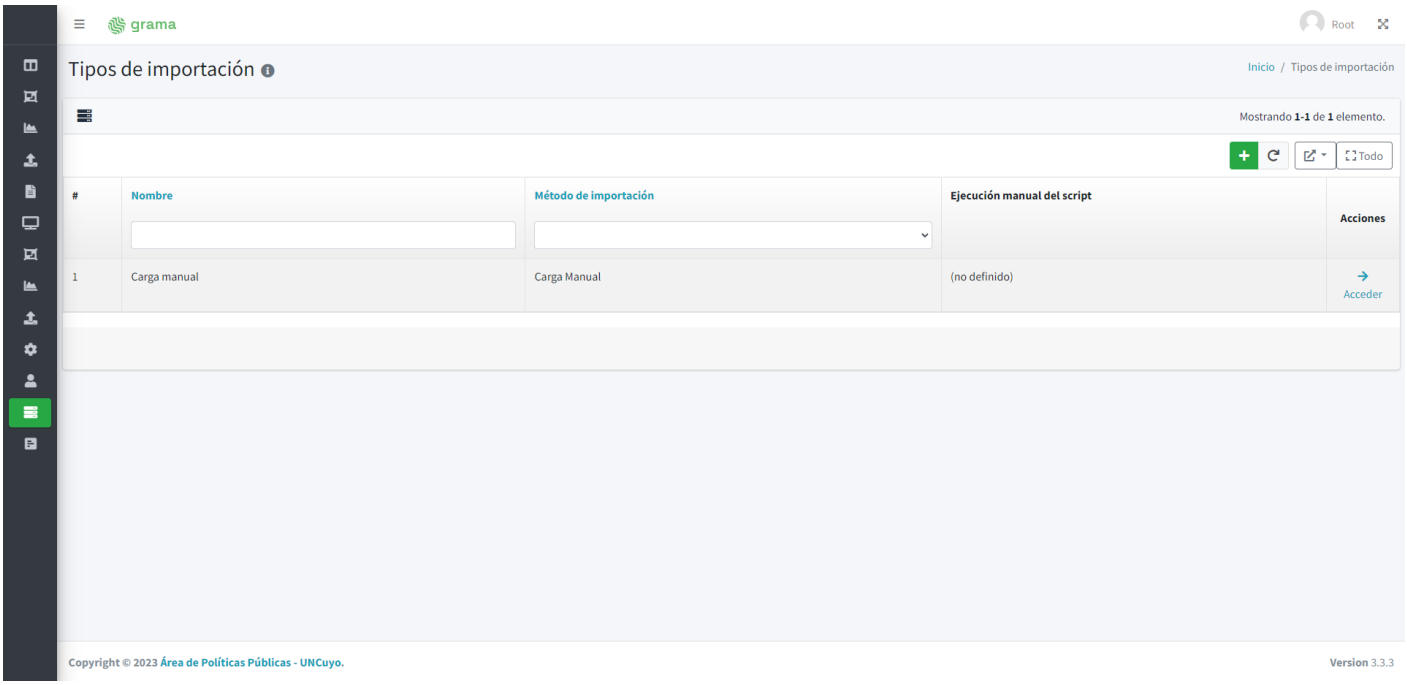
Tipos de importación

- ¿Qué son los tipos de importación?
- Guía práctica de tipos de importación

¿Qué son los tipos de importación?

Definen los mecanismos para la incorporación y edición de datos disponibles para los indicadores de los componentes IG y M&E.

Al momento de crear/editar un indicador es necesario seleccionar un tipo de importación de datos, lo que determinará los mecanismos de importación habilitados para el mismo.



En el sistema se encuentran desarrollados tres tipos de importación de datos que se detallan a continuación:

Carga manual

Permite la administración manual de datos para el indicador en cuestión. Esto implica que será posible cargar datos por medio de la funcionalidad importación de datos y la función de carga de datos manual desde la plataforma.

> Para conocer más sobre importación y carga manual de datos visitar "Administración de datos"

Este tipo de importación se encuentra habilitado por defecto en el sistema, aunque puede eliminarse.

Importación de archivos

Este mecanismo permite la automatización de carga de datos para los indicadores por medio de la configuración de lectura de archivos.

Descripción de campos

Nombre
Se debe definir un nombre para el tipo de importación.

Método de importación
Se debe seleccionar "Importación de Archivos".

Tipos de archivos
Aquí es posible seleccionar el tipo de archivo que se utilizará para la importación, es posible seleccionar archivos excel (XLS o XLSX) o archivos csv.

Ruta del directorio
Define la ruta absoluta (dentro del servidor donde se encuentra alojada la plataforma) al directorio donde se depositarán los archivos para la importación automática.

¿Búsqueda recursiva?
Si se selecciona "Si" al momento de buscar archivos en el directorio definido, realizará búsqueda de archivos en los subdirectorios que se encuentren dentro del mismo.

¿Calcular porcentaje?

Si se marca "Si" el sistema multiplicará los valores leídos por 100.

Comprobar procesamiento previo

Si se selecciona "Si" el sistema desestimará los archivos que ya se procesaron. Lo realiza por medio del nombre del archivo.

Email de notificación

Es posible completar con una o más direcciones de correos electrónicos a las cuales el sistema enviará automáticamente en cada ejecución del script un correo con el detalle de la salida del script de importación.

> Si el campo se deja en blanco no se enviarán notificaciones. Es posible ingresar más de un correo electrónico separándolos con coma.

Autocompletar ítems de dimensiones

Si se marca "Si" al momento de efectuar la importación de datos, si se lee un ítem de cualquier dimensión que no esté creada en el sistema, la creará automáticamente y guardará el valor.

> Tenga en cuenta que el ítem de la dimensión se creará con igual código y nombre, siendo posible luego modificar el nombre.

> Utilizar con cuidado

Conexión con base de datos

Este mecanismo permite la automatización de carga de datos para los indicadores por medio de la configuración de una conexión a una base de datos externa al sistema.

Descripción de campos

Nombre

Se debe definir un nombre para el tipo de importación.

Método de importación

Se debe seleccionar "Conexión con BD"

Email de notificación

Es posible completar con una o más direcciones de correos electrónicos a las cuales el sistema enviará automáticamente en cada ejecución del script un correo con el detalle de la salida del script de importación.

> Si el campo se deja en blanco no se enviarán notificaciones. Es posible ingresar más de un correo electrónico separándolos con coma.

Nombre de la conexión

Indica el nombre de la conexión que se utilizará para acceder a la base de datos.

Clase utilizada para leer los datos

Se debe indicar la clase que implementa la interface ISource para ejecutar las consultas en la base de datos.

Prefijo tablas

Utilizado al momento de crear las query de consulta de datos.

Autocompletar ítems de dimensiones

Define si al momento de efectuarse la importación de datos, si se lee un ítem de cualquier dimensión que no esté creada en el sistema, la creará automáticamente y guardará el valor.

Tenga en cuenta que el ítem de la dimensión se creará con igual código y nombre,siendo posible luego modificar el nombre.

Utilizar con cuidado

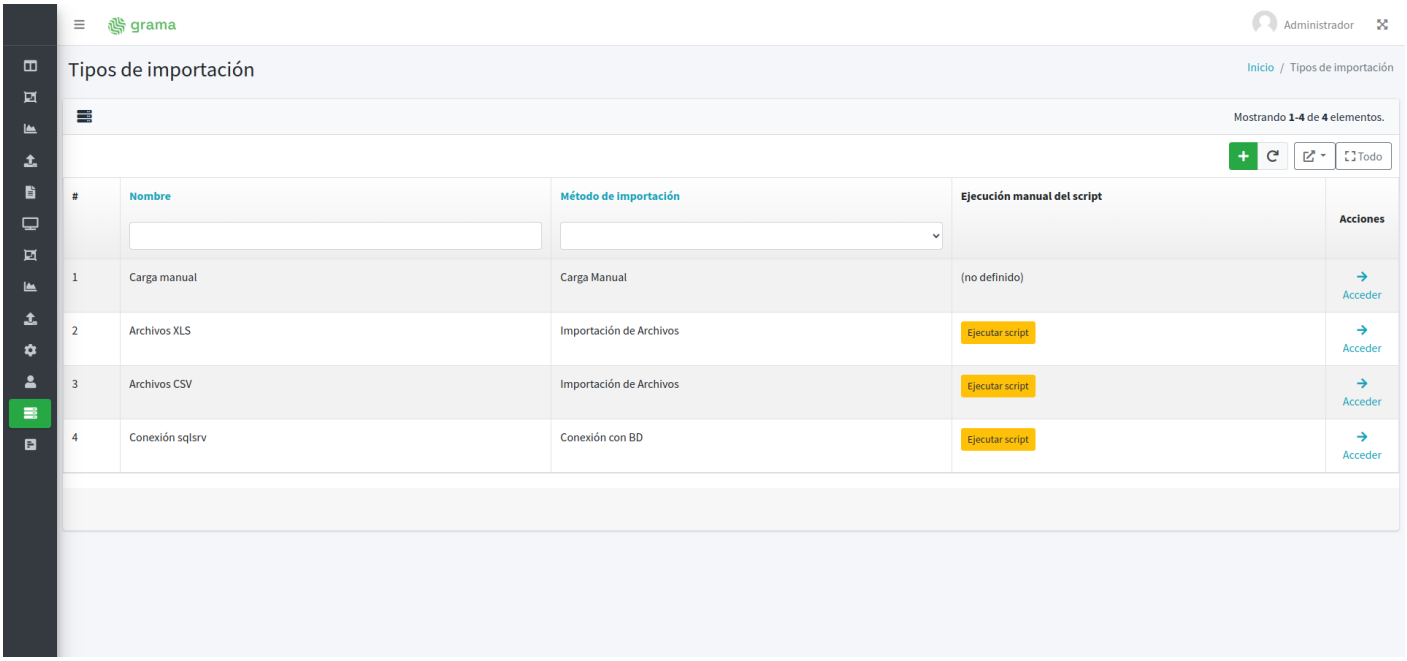
Contenido relacionado

- Guía práctica de tipos de importación
- Script de importación
- Logs de importación

Guía práctica de tipos de importación

Esta guía contiene información y recomendaciones sobre el manejo de la sección Tipos de importación.

> Para conocer más aspectos teóricos visitar ¿Qué son los tipos de importación?



Carga, edición y eliminación de tipos de importación

Video: Carga, edición y eliminación de tipos de importación.

Resumen de pasos

Cargar tipos de importación

1. Presionar "Nuevo tipo de importación"
2. Completar los campos disponibles
3. Guardar

Editar tipos de importación

1. Buscar el tipo de importación en listado
2. Acceder al tipo de importación seleccionado
3. Presionar “Editar”
4. Realizar los cambios necesarios
5. Guardar

Eliminar tipos de importación

1. Buscar el tipo de importación en listado
2. Acceder al tipo de importación seleccionado
3. Presionar "Eliminar"

> Tener en cuenta que para eliminar un tipo de importación, debe asegurarse que no existan indicadores que lo estén utilizando, de lo contrario no se permitirá eliminar.

Al eliminar un tipo de importación se perderá la información de log asociada a dicho tipo de importación.