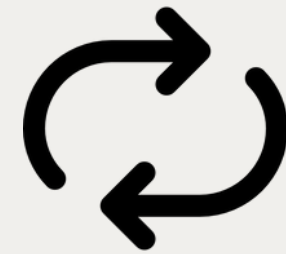


Sincronización



Índice

- Tipos de integración
- Integración con productos de A3
- Importación. Pasos para sincronizar
- Importación. Datos que se sincronizan
- Importación. Revisión de logs
- Exportación de absentismos
- Exportación de variables de nómina

Tipos de integración

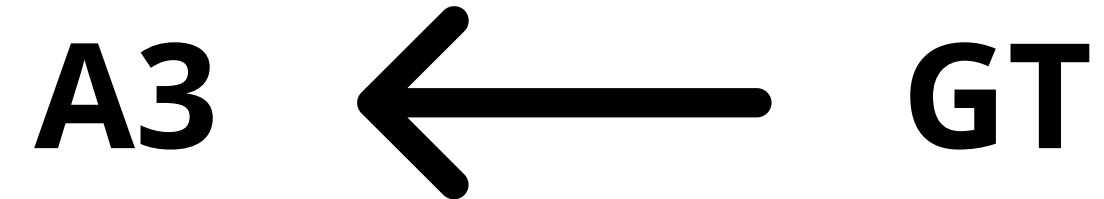
IMPORTACIÓN



2 tipos

- Total
- Incremental

EXPORTACIÓN



2 tipos

- Absentismos
- Variables de nómina

Integración con productos de A3

- a3EQUIPO versión Saas
- a3EQUIPO versión local
- a3nómina cloud
- a3innuva Nómina
- a3ASESOR | rr.hh
- a3ASESOR | nom

1. Selecciona el tipo de integración

Sin integración (se cargarán todos los datos manualmente) i

Con integración:

- Ninguna
- a3EQUIPO versión Saas
- a3EQUIPO versión local
- a3nómina cloud
- a3innuva Nómina

a3ASESOR | rr.hh

a3ASESOR | nom

Importación. Pasos para sincronizar

1. Conexión

Datos de conexión

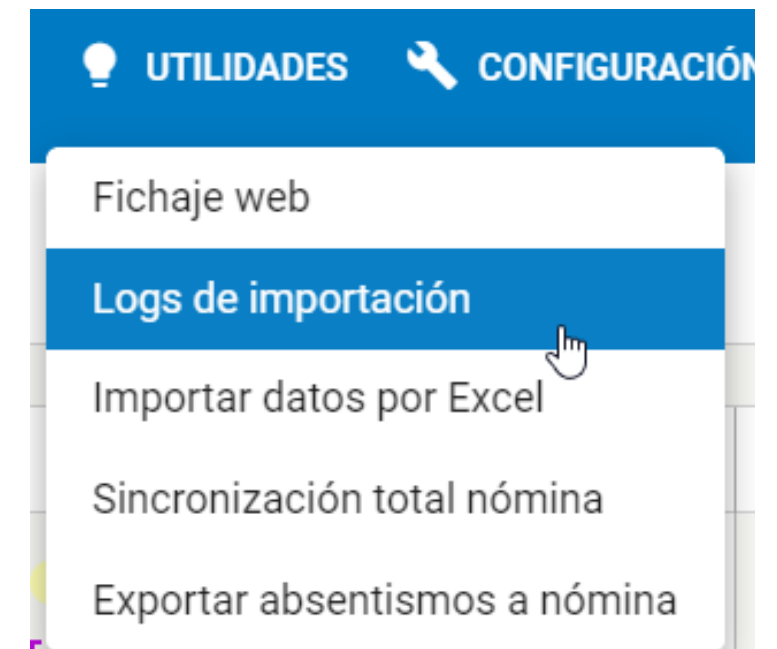
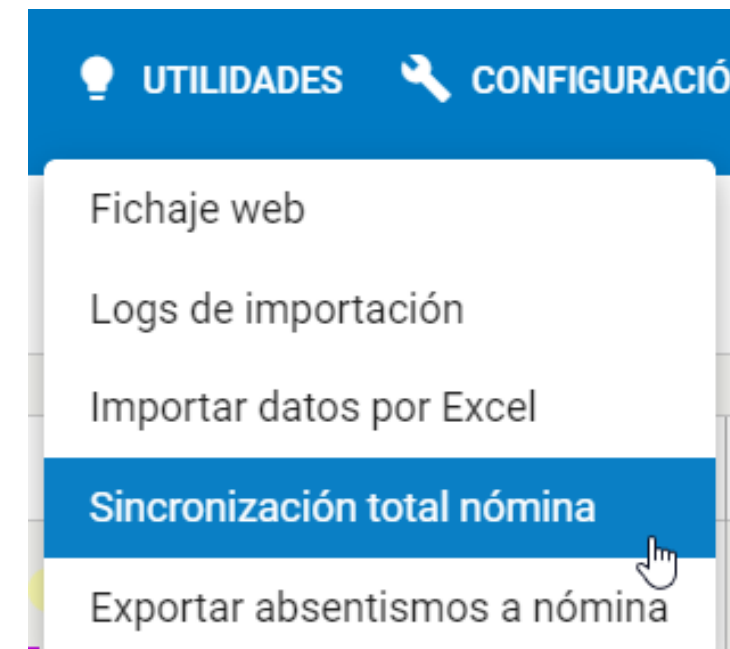
2. Configuración

Configurar interfaces

3. Sincronizar



4. Revisar logs



Importación. Pasos para sincronizar

The screenshot shows the 'Asistente de configuración' (Configuration Assistant) interface. At the top, there is a navigation bar with the Wolters Kluwer logo, a search bar labeled 'BUSCAR', and a question mark icon. Below this is a progress bar with 10 steps: 1. Inicio, 2. Centros, 3. Relojes, 4. Festivos, 5. Incidencias, 6. Turnos, 7. Ciclos, 8. Convenios, 9. C. Coste, and 10. Empleados. Step 1 is highlighted.

1. Selecciona el tipo de integración

Sin integración (se cargarán todos los datos manualmente) i

Con integración:

a3ASESOR | nom

1 Datos de conexión **2** Configurar interfaces

Importar datos por Excel (se cargarán todos los datos desde un documento Excel)

En caso de integración selecciona si a3Gestión del Tiempo integra con alguna solución laboral de Wolters Kluwer: a3EQUIPO, a3nominacloud, a3innuva o a3ASESOR| rr.hh.

Instalaciones Intranet: será necesario indicar el servidor en el que está instalada la solución de nómina, un usuario y un password de conexión.

Instalaciones SaaS: será necesario indicar la url por la que se accede a la solución de nómina, el código de cliente, un usuario y un password de conexión.

Navigation buttons at the bottom: ← ATRÁS, **4** (calendar icon), **3** (refresh icon), SIGUIENTE →, FINALIZAR ✓

Importación. Pasos para sincronizar

1. Conexión. Datos necesarios.

- a3EQUIPO versión Saas
- a3nómina cloud
- a3innuva Nómina
- a3ASESOR | rr.hh

(versiones A3 cloud)



Dirección cloud, código de cliente y credenciales de acceso

- a3EQUIPO versión local



Dirección del servidor* y credenciales de acceso

**GT debe tener acceso a la URL del servidor.
Si GT es cloud, la URL debe ser accesible desde internet.*

Importación. Pasos para sincronizar

1. Conexión. Datos necesarios.

Datos de conexión a3nómina cloud

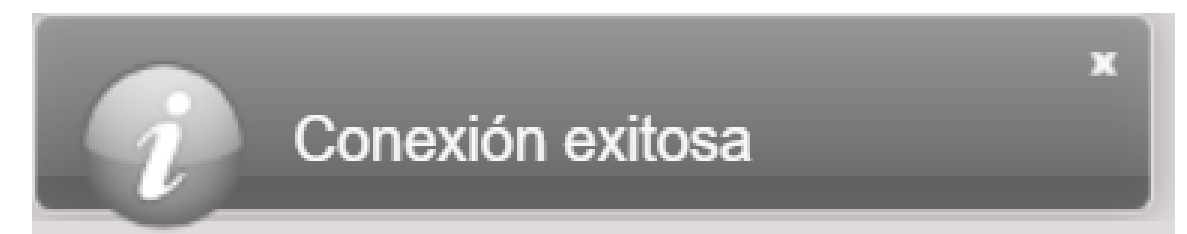
Servidor
https://www.a3erpnominacloud.com

Cliente

Configuración de credenciales

Usuario

Password



Importación. Pasos para sincronizar

1. Conexión. Datos necesarios.

a3ASESOR | nom

1. Instalación módulo de comunicaciones

Opción A. Nueva instalación

- Se descarga el programa de comunicaciones en el servidor u ordenador de la red con acceso a a3ASESOR|nom
- Si a3ASESOR|nom está instalado en una unidad de red compartida, hay que indicar unas credenciales de Windows con acceso a esa unidad de red antes de descargar el módulo.

Datos de conexión a3ASESOR | nom

1 - Instalación del módulo de comunicaciones i

Opción A. Nueva instalación del módulo de comunicaciones

i **Credenciales del servicio**

No, usar el usuario por defecto del sistema

Si, usar estas credenciales de windows

Opción B. Vincular con una instalación ya existente i

2 - Configuración

Directorio de instalación local de a3nom:

Importación. Pasos para sincronizar

1. Conexión. Datos necesarios.

a3ASESOR | nom

1. Instalación módulo de comunicaciones

Opción B. Vinculación

- Cuando a3ASESOR|nom se usa para gestionar múltiples empresas y el control de presencia de las empresas se gestiona de forma independiente unas de otras (códigos de GT distintos).
- Es necesario un código* de conexión para vincular el módulo, lo proporcionará el administrador de la nómina.

** (Instalación previa con opción A) Abrir C:\Program Files (x86)\Global Planning Solutions\services\daemon_GPSClientModule\serverLink.json -> copiar el **token** (es el código de conexión) y modificar "**cases**" con el código del cliente de GT al cual se permite conectar (entre comillas y con la letra B o W según si es BASE o PLUS, respectivamente, este dato se puede consultar en Info configuración).*



Datos de conexión a3ASESOR | nom

1 - Instalación del módulo de comunicaciones ⓘ

Opción A. Nueva instalación del módulo de comunicaciones


Opción B. Vincular con una instalación ya existente ⓘ

Código de conexión

Vincular módulo  

2 - Configuración

Introduzca los códigos de las empresas a gestionar ⓘ

 ejemplo: 1 3 512

Importación. Pasos para sincronizar

1. Conexión. Datos necesarios.

a3ASESOR | nom



2. Configuración

- Introducir la ubicación de la carpeta de instalación de a3ASESOR|nom (solo con opción A).
- Introducir los códigos de empresa (numéricos) a integrar con GT separados por espacios.
- Guardar & probar

Datos de conexión a3ASESOR | nom

No, usar el usuario por defecto del sistema Usuario _____

Si, usar estas credenciales de windows Contraseña _____

Opción B. Vincular con una instalación ya existente Esperando conexión...  

2 - Configuración

Directorio de instalación local de a3nom:

Introduzca los códigos de las empresas a gestionar
ejemplo: 1 3 512

Importación. Pasos para sincronizar

2. Configurar interfaces

Configurar interfaces

Datos a cargar Datos a exportar Configuración técnica a3Equipo a3ASESOR | nom

Selector de empresas

A3SOFTWARE, S.A. (2) Empresa 6 (6) ▼

Incluir solo:

Todos los trabajadores (plantilla, profesionales, etts, etc...)

Solo los trabajadores en plantilla

Convenios y pactos

Ignorar ▼

Centros de costes

Importar ▼

Cargar contratos a partir del día...

2022-02-01

Limita la carga de contratos del sistema de nómina a aquellos que sigan vigentes a partir de la fecha seleccionada.

Actualizar siempre los centros de los empleados/as

Al seleccionar esta opción, si un empleado/a cambia de centro en la nómina, el nuevo centro también se actualizará.

Salir Guardar

Importación. Pasos para sincronizar

2. Configurar interfaces

Configurar interfaces

Datos a cargar Datos a exportar Configuración técnica a3Equipo a3ASESOR | nom

Nivel de log
DEBUG

Tiempo espera (seg.)
40

Tiempo máximo de espera para recibir los datos del sistema externo

Fecha sincronización
2022-09-27

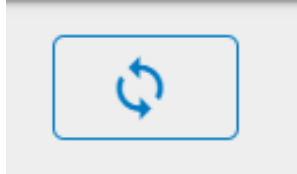
Hora
12:22

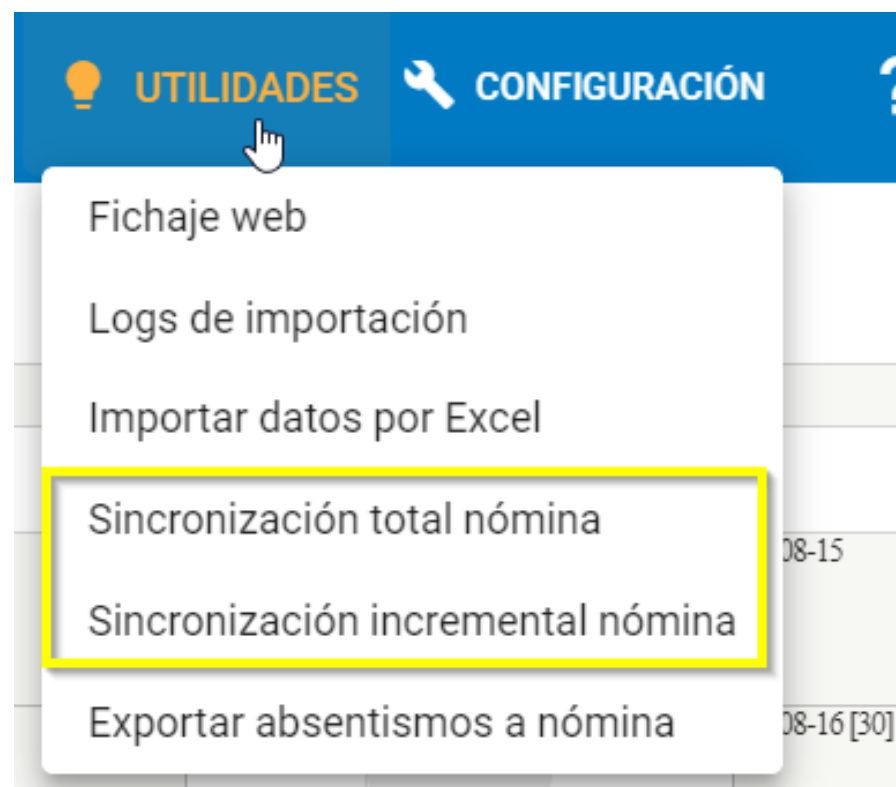
Obtener todos los cambios realizados en el sistema a partir de esta fecha.

Salir Guardar

Importación. Pasos para sincronizar

3. Lanzar sincronización

- La primera sincronización siempre debe ser total.
- Desde el Asistente mediante el botón "Sincronizar todo"  (sincronización total)
- Desde el menú UTILIDADES --> Sincronización total nómina
- Desde el menú UTILIDADES --> Sincronización incremental nómina*



**No existe sincronización incremental para a3ASESOR|nom*

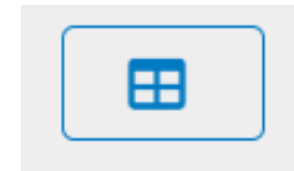
Importación. Datos que se sincronizan

Datos	Sincronización Total	Sincronización Incremental	Sincronización a3ASESOR nom
Empresas	✓	X	✓
Convenios	✓	X	✓
Centros	✓	X	✓
Permisos (tabla maestra)	✓	X	✓
Puestos de trabajo	✓	X	✓
Empleados	✓	✓	✓
Contratos	✓	✓	✓
Centros de coste	✓	X	✓
Absentismos*	✓	✓	X

*Solo los que tengan el sentido de exportación "Nómina a GT"

Importación. Revisión de logs.

- Desde el Asistente mediante el botón "Ir a interfaces de datos"
- Desde el menú UTILIDADES --> Logs de importación



- Botones:



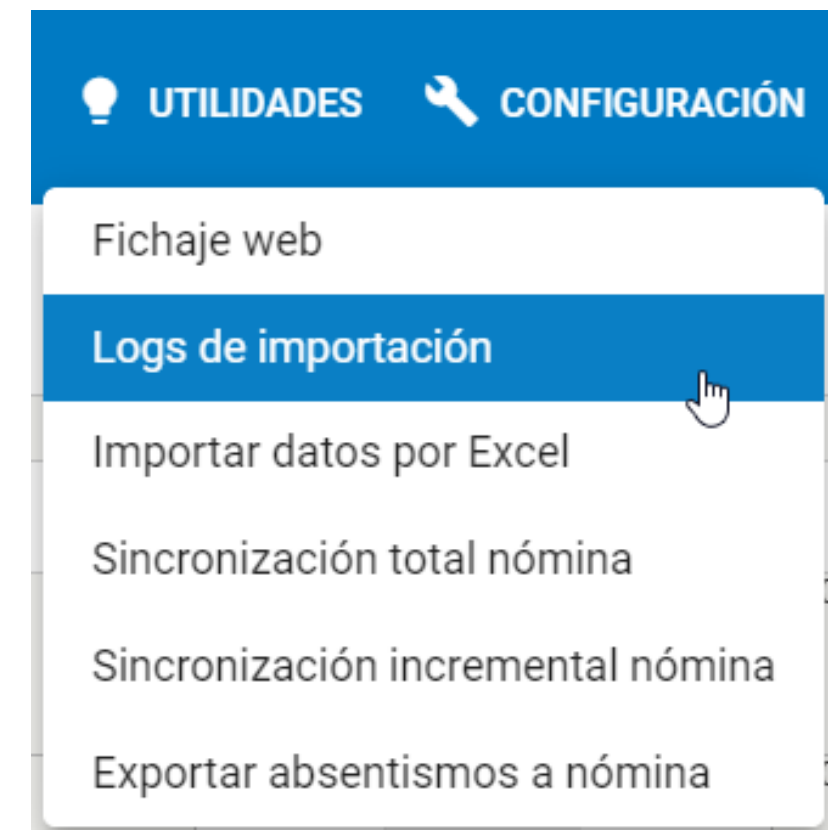
Descargar último log global



Mostrar configuración



Actualizar los datos de la tabla



Importación. Revisión de logs.

Wolters Kluwer v1.9.4-P7 - MARCAJES GANTT INFORMES ASISTENTE UTILIDADES CONFIGURACIÓN administrador

Estado de las interfaces

Tarea	Sub Tarea	Resultado	Errores	Advertencias	Logs	Comienzo	Última actualización	Duración	Entidades	Archivos
Absentismos (desde el 01/02/2022 - incremental) Id: 1427 (adm) Incidencias	Importacion	OK	0	0	Logfile	2022-09-27 12:22:31	8d	3.6s	0	Incidencias_output.xml Incidencias_result.json
	Transformacion	OK	0	0	Logfile	2022-09-27 12:22:30	8d	2.4s	0	Incidencias.xml
	GetNativeXML	OK	0	0	Logfile	2022-09-27 12:22:29	8d	1892ms	0	
Carga de contratos Id: 1426 (adm) STD_ContratosCompletoIncremental	Importacion	OK	0	0	Logfile	2022-09-27 12:22:27	8d	2.5s	9	STD_ContratosCompletoIncremental_output.xml STD_ContratosCompletoIncremental_result.json
	Transformacion	OK	0	0	Logfile	2022-09-27 12:22:26	8d	1077ms	0	STD_PrepareIntervalContractIncremental.js
	GetNativeXML	OK	0	0	Logfile	2022-09-27 12:22:26	8d	539ms	0	
Preparación de contratos Id: 1425 (adm) STD_PrepareIntervalContractIncremental	Importacion	OK	0	0	Logfile	2022-09-27 12:22:23	8d	4.1s	9	STD_PrepareIntervalContractIncremental_output.xml
	Transformacion	OK	0	0	Logfile	2022-09-27	8d	174ms	0	STD_PrepareIntervalContractIncremental.js

Filas por página 10 1-10 of 300 < >

Importación. Revisión de logs.

Ejemplos de revisión de logs:

https://gps-plan.com/ayuda/kgps/sincronizacion-gt#articleTOC_12

Exportación de absentismos

- Se exportan los absentismos cuyo sentido de exportación es de **GT a Nómina**.
- Realizar/validar conexión con A3 (desde el Asistente) **Datos de conexión**
- Se puede elegir el **periodo a exportar** desde Configurar interfaces.

The screenshot displays the 'Configurar interfaces' web application. At the top, there is a blue navigation bar with the text 'Configurar interfaces'. Below this, there are several tabs: 'Datos a cargar', 'Datos a exportar' (which is active and underlined), 'Configuración técnica', 'a3Equipo', and 'a3ASESOR | nom'. The main content area is titled 'Intervalo de exportación de ausencias'. It contains two input fields: the first is labeled 'Seleccione nº de días anteriores a hoy a exportar:' with the value '30' and a 'Desde:' date field set to '05/09/2022'; the second is labeled 'Seleccione nº de días posteriores a hoy a exportar:' with the value '90' and a 'Hasta:' date field set to '03/01/2023'. Below these fields is a blue button labeled 'Exportar ahora'. On the right side, there is a vertical menu with a blue header containing 'UTILIDADES' and 'CONFIGURACIÓN'. The menu items are: 'Fichaje web', 'Logs de importación', 'Importar datos por Excel', 'Sincronización total nómina', 'Sincronización incremental nómina', and 'Exportar absentismos a nómina' (which is highlighted with a hand cursor icon). An arrow points from the 'Exportar absentismos a nómina' menu item towards the text in the bottom list.

- Desde el menú UTILIDADES --> Exportar absentismos a nómina
- o desde el botón "Exportar ahora" cuando se informa el periodo de fechas
- Revisión de logs: desde el menú UTILIDADES --> Logs de importación

Exportación de absentismos

Particularidad **a3ASESOR|nom**:

- Si la exportación es con a3ASESOR|nom, previamente se debe definir una relación de códigos de las incidencias a exportar.

Configurar interfaces

Datos a cargar Datos a exportar Configuración técnica a3Equipo **a3ASESOR | nom**

Relación códigos GT/a3ASESOR | nom Crear nuevo

Incidencia GT	Código inicio	Código fin	Descripción	Acciones
No data available				

Salir Guardar

Configurar interfaces

Datos a cargar Datos a exportar Configuración técnica a3Equipo **a3ASESOR | nom**

Relación códigos GT/a3ASESOR | nom Crear nuevo

Crear nuevo


Código incidencia GT: VA Bloque/Grupo: Vacaciones

Código inicio: 9 Código fin: 10

Cancelar Añadir

Salir Guardar

Exportación de variables de nómina

- Realizar/validar conexión con A3 (desde el Asistente)
- Generar Informe predefinido Variables de nómina
- Presionar el botón 

   Fecha inicial: 01-07-2022 Fecha final: 31-07-2022 Generar a partir del Gantt



Variables de nómina

<input type="checkbox"/>	Categoría Profesional	Cod_Emplea	Nombre completo	Inicio	Concepto Nómina	Valor	Fecha contabilización
<input type="checkbox"/>	CATEGORIA	2-000069	CAMPOS PEÑA, LOURDES	01/07/2022	100	24,0000	01/10/2022
<input type="checkbox"/>	CATEGORIA	2-000069	CAMPOS PEÑA, LOURDES	20/07/2022	99	24,0000	01/10/2022
<input type="checkbox"/>	CATEGORIA	6-000003	CANET ROS, BERTA	01/07/2022	100	12,0000	01/10/2022
<input type="checkbox"/>	CATEGORIA	6-000003	CANET ROS, BERTA	27/07/2022	99	6,0000	01/10/2022
<input type="checkbox"/>	CATEGORIA	6-000003	CANET ROS, BERTA	28/07/2022	99	6,0000	01/10/2022
<input type="checkbox"/>	CATEGORIA	6-000003	CANET ROS, BERTA	01/07/2022	100	24,0000	01/10/2022
<input type="checkbox"/>	CATEGORIA	6-000003	CANET ROS, BERTA	27/07/2022	99	12,0000	01/10/2022
<input type="checkbox"/>	CATEGORIA	6-000003	CANET ROS, BERTA	28/07/2022	99	12,0000	01/10/2022
<input type="checkbox"/>	CATEGORIA	6-000003	CANET ROS, BERTA	01/07/2022	100	12,0000	01/10/2022
<input type="checkbox"/>	CATEGORIA	6-000003	CANET ROS, BERTA	27/07/2022	99	6,0000	01/10/2022
<input type="checkbox"/>	CATEGORIA	6-000003	CANET ROS, BERTA	28/07/2022	99	6,0000	01/10/2022
<input type="checkbox"/>	CATEGORIA	6-000005	NAVARRO CASAS, NIA	01/07/2022	100	96,0000	01/10/2022
<input type="checkbox"/>	CATEGORIA	6-000005	NAVARRO CASAS, NIA	01/07/2022	99	24,0000	01/10/2022



Exportar variables de nómina

En los conceptos variables que se exportarán al sistema de nóminas se utilizará como fecha de imputación la seleccionada anteriormente. (V348)

- Borrar todos los conceptos exportados previamente sobre la misma fecha de imputación

Cancelar

Exportar



A tener en cuenta:

- borrado de vars. de nómina anteriores
- se exporta todo el informe aunque solo se marquen algunas filas (previsto solventarlo en futura versión)

¡Gracias a tod@s!