

MANUAL DE USUARIO

MANUAL FUNCIONAL REPORTE
DINAMICO 601 – BASE DE
RECALCULO

Índice

1. Introducción	3
2. Precondiciones	3
3. Funcionalidad	4

1. Introducción

En este manual se explicará la funcionalidad del reporte dinámico 601 – Base de Recalculo

2. Precondiciones

2.1. Origen de la Información:

El reporte dinámico 601 Base de Recalculo proporciona información detallada sobre los valores utilizados en la base del recalculo de retención en la fuente liquidado a través del proceso 300 Recalculo de Retención, para todos los empleados liquidados en dicho proceso.

2.2. Estructura del reporte:

El reporte tiene las siguientes columnas:

COLUMNA	TVRP_DESCRIPCION
01_CODIGO	Código del empleado
02_NOMBRE	Nombre del empleado
03_FECHA_INGRESO	Fecha de ingreso del empleado a la empresa
04_SOCIEDAD	Sociedad asignada al empleado
05_DIAS_LABORADOS	Días laborados en el período liquidado
06_INGRESOS_LABORALES	Ingresos laborales en el periodo
07_APORTES_AFP	Aportes a fondos de pensiones en el periodo
08_APORTES_EPS	Aportes obligatorios a salud en el periodo
09_APVOL_FOBLIG	Aportes voluntarios a fondos de pensiones obligatorios
10_TOPE_VOL_FOBLIG	Tope del periodo sobre aportes a fondos de pensiones voluntarias
11_TOPE_ANUAL_VOL_FOBLIG	Tope anual sobre aportes a fondos de pensiones voluntarias
12_INGRESOS_CONST_RENTA	Ingresos constitutivos de renta
13_AFC_Y_VOLUNTARIOS	Aportes AFC y voluntarios
14_MESES_TOTALES	Total meses del período
15_PROM_MENSUAL_ANT_MVR	Promedio mensual de menores valores de retención
16_APVOL_MES	Aporte voluntario en el mes
17_CERTIFICADO_VIVIENDA	Valor del certificado de vivienda
18_CERTIFICADO_SALUD_PREPAGADA	Valor del certificado de salud prepagada
19_DEPENDIENTES	Valor correspondiente al beneficio por dependientes
20_VALOR_EXENTO_25	Valor exento
21_TOT_REXYDED	Valor total de deducciones y renta exenta

22_VALOR_40	Valor del 40% deducciones y renta exenta
23_DEP_ADC	Valor deducción por dependientes adicionales
24_BASE_GRAVABLE	Base gravable de retención
25_PROMEDIO_GRAVABLE	Promedio base gravable
26_METODO_ANTERIOR	Método anterior de retención en la fuente
27_NUEVO_METODO	Nuevo método de retención en la fuente
28_PORCENTAJE_ANTERIOR	Porcentaje de retención anterior
29_NUEVO_PORCENTAJE	Nuevo porcentaje de retención

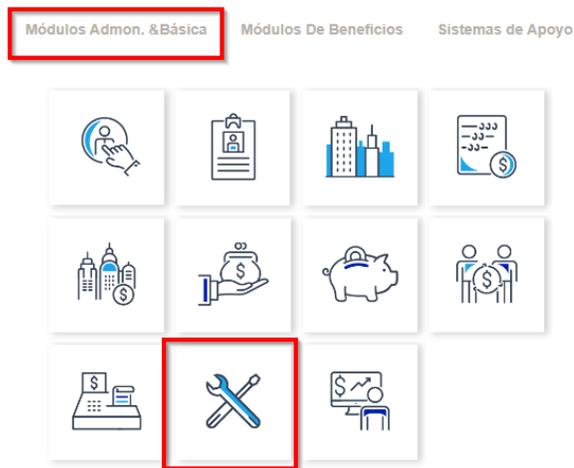
3. Funcionalidad

Los reportes dinámicos son vistas o consultas predefinidas a tablas de la base de datos que permiten la generación de reportes en Excel de forma columnar. El usuario puede seleccionar las columnas a generar por reporte y filtrar los datos según su necesidad y el origen de los datos (Ej: Código del Empleado, Nombre, Fecha de Ingreso, etc.)

3.1 Ruta:

El reporte se genera por la siguiente ruta:

Softland HCM → Módulos Admon. & Básica → Mantenimiento General → Reportes Dinámicos → Reportes Dinámicos



Se consulta el código del reporte que corresponde al código 601 en el campo de "Reporte", si es la primera vez que el usuario va a generar el reporte, la información de los bloques de "Selección de Columnas" aparece en blanco, como se muestra en la siguiente imagen:

Acción ▾ Editar Registro Consultar ▾ Ayuda


SQL SOFTWARE

Reportes dinámicos/plantilla

Reporte:

Selección de columnas

Consecutivo:

Cond. General:

Títulos: Variable Descripción **Columnas**

Orden	Variable	Descripción	Ope.Relacional	Condición

Generar Asignar

En este caso se debe parametrizar el reporte iniciando con el consecutivo 1 que se asigna de forma automática, parametrizando un nombre en la casilla que se encuentra a la derecha del consecutivo, como se muestra en la imagen:

Reportes dinámicos/plantilla

Reporte:

Selección de columnas

Consecutivo:

Cond. General:

Títulos: Variable Descripción **Columnas**

Después de asignar un nombre al reporte, se selecciona el botón de “Columnas” con lo que se mostraran todas las columnas disponibles para elegir que se muestren en nuestro reporte, marcando la casilla superior de la ventana de “SELECCIÓN DE COLUMNAS” se seleccionaran todos los campos o se puede elegir los deseados:

Acción ▾ Editar Registro Consultar ▾ Ayuda

SQL SOFTWARE

Reportes dinámicos/plantilla

Reporte: 801 BASE RECALCULO

Selección de columnas

Consecutivo: 1 REPORTE BASE RECALCULO

Cond. General:

Títulos: Variable Descripción  **Columnas**

Orden	Variable	Descripción	Ope.Relacional	Condición
SELECCIÓN DE COLUMNAS				
<input checked="" type="checkbox"/>	01_CODIGO	01_CODIGO		
<input checked="" type="checkbox"/>	02_NOMBRE	02_NOMBRE		
<input checked="" type="checkbox"/>	03_FECHA_INGRESO	03_FECHA_INGRESO		
<input checked="" type="checkbox"/>	04_SOCIEDAD	04_SOCIEDAD		
<input checked="" type="checkbox"/>	05_DIAS_LABORADOS	05_DIAS_LABORADOS		
<input checked="" type="checkbox"/>	06_INGRESOS_LABORALES	06_INGRESOS_LABORALES		
<input checked="" type="checkbox"/>	07_APORTES_AFP	07_APORTES_AFP		
<input checked="" type="checkbox"/>	08_APORTES_EPS	08_APORTES_EPS		
<input checked="" type="checkbox"/>	09_APVOL_FOBLIG	09_APVOL_FOBLIG		
<input checked="" type="checkbox"/>	10_TOPE_VOL_FOBLIG	10_TOPE_VOL_FOBLIG		

Aceptar **Cancelar** **Asignar**

Una vez seleccionadas las columnas para el reporte, se da clic en el botón de “Aceptar”:

Acción ▾ Editar Registro Consultar ▾ Ayuda

SQL SOFTWARE

Reportes dinámicos/plantilla

Reporte: 601 BASE RECALCULO

Selección de columnas

Consecutivo: 1 REPORTE BASE RECALCULO

Cond. General:

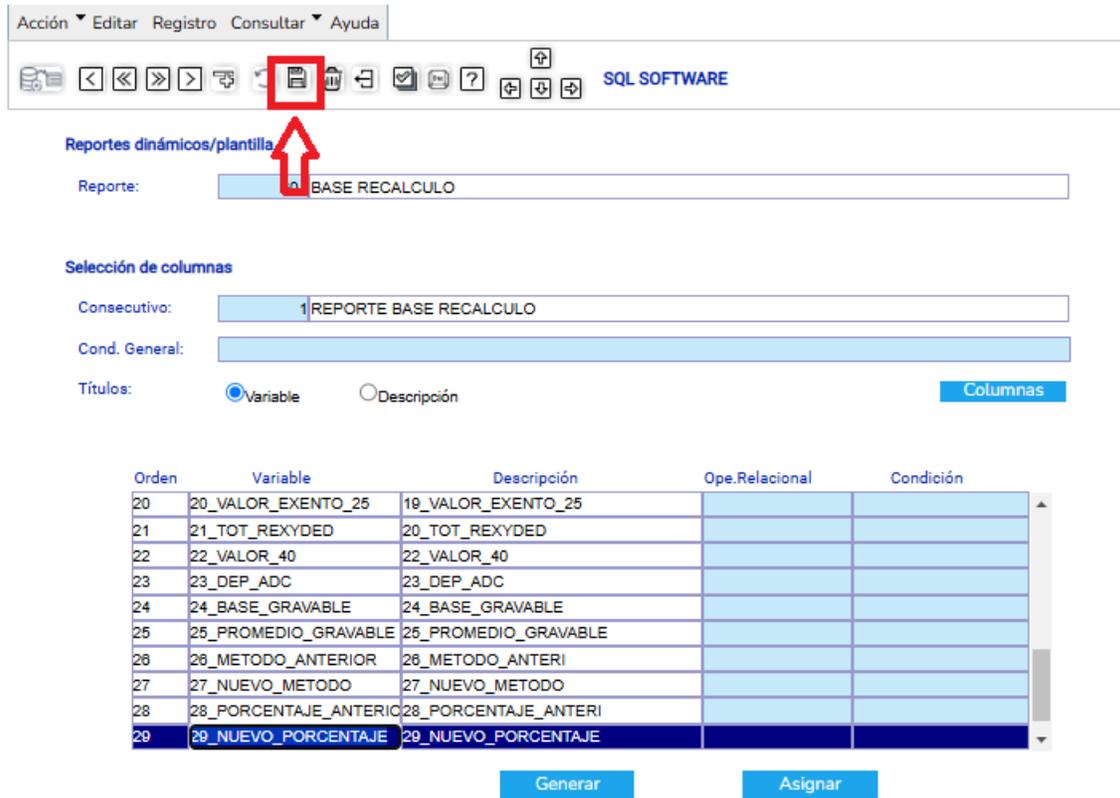
Títulos: Variable Descripción **Columnas**

Orden	Variable	Descripción	Ope.Relacional	Condición
SELECCIÓN DE COLUMNAS				
<input checked="" type="checkbox"/>	Variable	Descripción		
<input checked="" type="checkbox"/>	1_CODIGO	01_CODIGO		
<input checked="" type="checkbox"/>	2_NOMBRE	02_NOMBRE		
<input checked="" type="checkbox"/>	3_FECHA_INGRESO	03_FECHA_INGRESO		
<input checked="" type="checkbox"/>	4_SOCIEDAD	04_SOCIEDAD		
<input checked="" type="checkbox"/>	5_DIAS_LABORADOS	05_DIAS_LABORADOS		
<input checked="" type="checkbox"/>	6_INGRESOS_LABORALES	06_INGRESOS_LABORALES		
<input checked="" type="checkbox"/>	7_APORTES_AFP	07_APORTES_AFP		
<input checked="" type="checkbox"/>	8_APORTES_EPS	08_APORTES_EPS		
<input checked="" type="checkbox"/>	9_APVOL_FOBLIG	09_APVOL_FOBLIG		
<input checked="" type="checkbox"/>	10_TOPE_VOL_FOBLIG	10_TOPE_VOL_FOBLIG		

Asignar

Aceptar Cancelar

Con esta acción se cierra la ventana "SELECCIÓN DE COLUMNAS" y se mostraran en el bloque inferior de la opción de Reportes Dinámicos las columnas seleccionadas, se procede a guardar los cambios dando clic en el botón de "Grabar":



Acción ▾ Editar Registro Consultar ▾ Ayuda

Reportes dinámicos/plantilla

Reporte: BASE RECALCULO

Selección de columnas

Consecutivo: 1 REPORTE BASE RECALCULO

Cond. General:

Títulos: Variable Descripción [Columnas](#)

Orden	Variable	Descripción	Ope.Relacional	Condición
20	20_VALOR_EXENTO_25	19_VALOR_EXENTO_25		
21	21_TOT_REXYDED	20_TOT_REXYDED		
22	22_VALOR_40	22_VALOR_40		
23	23_DEP_ADC	23_DEP_ADC		
24	24_BASE_GRAVABLE	24_BASE_GRAVABLE		
25	25_PROMEDIO_GRAVABLE	25_PROMEDIO_GRAVABLE		
26	26_METODO_ANTERIOR	26_METODO_ANTERI		
27	27_NUEVO_METODO	27_NUEVO_METODO		
28	28_PORCENTAJE_ANTERIO	28_PORCENTAJE_ANTERI		
29	29_NUEVO_PORCENTAJE	29_NUEVO_PORCENTAJE		

[Generar](#) [Asignar](#)

Para que se ejecute el reporte se da clic en el botón de “Generar”

Debido a que es un reporte que presenta los valores para realizar el recalculation de retención por empleado en este caso se generaría la sabana de datos de todos los empleados liquidados en el proceso 300 lo que podría demorar un poco su generación, en este caso es recomendable aplicar filtros por alguna de las filas, como por ejemplo se puede filtrar por sociedad utilizando los diferentes operadores relacionales como se muestra en la siguiente imagen:

Acción ▾ Editar Registro Consultar ▾ Ayuda

SQL SOFTWARE

Reportes dinámicos/plantilla

Reporte:

Selección de columnas

Consecutivo:

Cond. General:

Títulos: Variable Descripción Columnas

Orden	Variable	Descripción	Ope.Relacional	Condición
1	01_CODIGO	01_CODIGO		
2	02_NOMBRE	02_NOMBRE		
3	03_FECHA_INGRESO	03_FECHA_INGRESO		
4	04_SOCIEDAD	04_SOCIEDAD	=	1
5	05_DIAS_LABORADOS	05_DIAS_LABORADOS		
6	06_INGRESOS_LABORALES	06_INGRESOS_LABORALES		
7	07_APORTES_AFP	07_APORTES_AFP		
8	08_APORTES_EPS	08_APORTES_EPS		
9	09_APVOL_FOBLIG	09_APVOL_FOBLIG		
10	10_TOPE_VOL_FOBLIG	10_TOPE_VOL_FOBLIG		

Generar
Asignar

En este caso el reporte generaría la información de los valores relacionados con el proceso de recalcu de retención en la fuente para todos los empleados de la sociedad 1, se da clic en el botón de generar, si es la primera vez que se genera el reporte y este no se descarga, validar que en el navegador que se desbloquee el permiso de ventanas emergentes.

Se descargará el archivo en formato Excel:

	A	B	C	D	E	F	G	H
	01_CODIGO	02_NOMBRE	03_FECHA_INGRESO	04_SOCIEDAD	05_DIAS_LABORADOS	06_INGRESOS_LABORALES	07_APORTES_AFP	08_APORTE
2	00164	MARIA ELIZABETH AGUILAR G	05/12/2016	1	360	50535824	1776200	
3	00591	VALENTINA YANIRA BETANCIA	06/04/2020	1	360	37555842	1363800	
4	00771	JESUS ANTONIO CANO VALER	10/07/1996	1	360	36544557	1331200	
5	01314	MIVARO CAVADIA HERNANDE	05/05/2015	1	360	28187313	967300	
6	02015	LEONOR QUINTERO QUINTER	26/06/2012	1	360	22473167	749900	
7	02905	DANIEL ANDRES HENAO DAL	06/02/2023	1	295	48469876	2203500	
8	03355	CARLOS EMILIO IBARRA RIC	20/02/2012	1	360	79210926	2145200	
9	03429	MARIO ALEXANDER EDQUIITA	01/09/2012	1	360	114173190	5205400	
10	03775	NATALIA LINDONG PIETRA	16/09/2016	1	360	43166849	1540500	
11	03862	ARLY JACKELINE JEREZ JURAD	18/01/2022	1	360	68944824	3169400	
12	03893	MIDERSON PAREJA GONZALO	18/01/2022	1	360	18031954	610300	
13	04106	WENNY ALEXANDRA MARIN C	02/05/2019	1	360	28569273	977400	
14	04493	SANTIAGO ADOLFO MUÑOZ	03/10/2016	1	360	27525676	923600	
15	04945	DANIELA CRISTINA POSADA	03/11/2021	1	360	37798921	1378500	
16	05086	SALOME RAFAELDO BUSTA	26/01/2023	1	305	55489275	2659400	
17	05217	IVORID JULIET DIAZ BERNAL	03/01/2023	1	328	21622121	768400	
18	05481	SANTIAGO FERRER HERRERA	05/10/2021	1	360	22903697	769100	
19	05691	DANIELA CRISTINA POSADA	04/06/2019	1	360	60475397	2497200	
20	06917	IRIMARA ALVAREZ CORREA	03/11/2021	1	360	36020017	1310400	

H	I	J	K	L	M	N	O
1	2	3	4	5	6	7	8
APORTES_EPS	09_APVOL_FOBLIG	10_TOPE_VOL_FOBLIG	11_TOPE_ANUAL_VOL_FOBL	12_INGRESOS_CONST_RENT/13_AFC_Y_VOLUNTARIOS	14_Meses_Totales	15_PROM_MEN	
1776200	0	12633956	106030000	46983424	0	13	
1363800	0	9388961	106030000	34828242	0	13	
1331200	0	9136139	106030000	33882157	0	13	
967300	0	7046828	106030000	26252713	0	13	
749800	0	5618292	106030000	20973467	0	13	
1886900	0	12117469	106030000	44379476	0	10	
2049600	0	19802732	106030000	75016126	12761117	13	
4164000	0	28543298	106030000	104803790	0	13	
1540500	0	10791712	106030000	40085849	0	13	
2535200	0	17236206	106030000	63240224	0	13	
610200	0	4507989	106030000	16811454	0	13	
977400	0	7142318	106030000	26614473	0	13	
923600	0	6881419	106030000	25678476	0	13	
1378400	0	9449730	106030000	35042021	0	13	
2132500	0	13872319	106030000	50697375	0	10	
768400	0	5405530	106030000	20085321	0	11	
769100	0	5725924	106030000	21365497	0	13	
2205600	0	15118849	106030000	55772597	0	13	
1310400	0	9005004	106030000	33399217	0	13	

P	Q	R	S	T	U	V
1	2	3	4	5	6	7
JAL_ANT_M16_APVOL_MES	17_CERTIFICADO_VIVIENDA	18_CERTIFICADO_SALUD_PRI	19_DEPENDIENTES	20_VALOR_EXENTO_25	21_TOT_REXYDED	22_Valor_40
3614110	0	0	0	0	903527	1445644
2679096	0	0	0	0	669774	1071638
2606320	0	0	0	0	651580	1042528
2019439	0	0	0	0	504860	807776
1613344	0	0	0	0	403336	645337
4482775	0	0	0	0	1120694	1793110
5770471	981624	0	0	0	1197212	2308188
8061830	0	0	878255	1795894	2674149	3224732
3083527	0	0	0	770882	770882	1233411
4864633	0	0	0	1216158	1216158	1945853
1293189	0	0	0	323297	323297	517276
2047267	0	0	0	511817	511817	818907
1975267	0	0	0	493817	493817	790107
2695540	0	0	0	673885	673885	1078216
4984993	0	0	0	1246248	1246248	1993997
1837632	0	0	0	459408	459408	735053
1643500	0	0	0	410875	410875	657400
4290200	0	0	0	1072550	1072550	1716080
2569171	0	0	0	642293	642293	1027668

W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD
1	2	3	4	5	6	7	8
23_DEP_ADC	24_BASE_GRAVABLE	25_PROMEDIO_GRAVABLE	26_METODO_ANTERIOR	27_NUEVO_METODO	28_PORCENTAJE_ANTERIOR	29_NUEVO_PORCENTAJE	
0	2710582	2710582	2	2	0	0	
0	2009322	2009322	2	2	0	0	
0	1954740	1954740	2	2	0	0	
0	1514580	1514580	2	2	0	0	
0	1210008	1210008	2	2	0	0	
0	3362082	3362082	2	2	0	0	
0	3591635	3591635	2	2	0	0	
0	5387681	5387681	2	2	4,93	4,79	
0	2312645	2312645	2	2	0	0	
0	3648474	3648474	2	2	0	0	
0	969892	969892	2	2	0	0	
0	1535450	1535450	2	2	0	0	
0	1481451	1481451	2	2	0	0	
0	2021655	2021655	2	2	0	0	
0	3738744	3738744	2	2	0	0	
0	1378224	1378224	2	2	0	0	
0	1232625	1232625	2	2	0	0	
0	3217650	3217650	2	2	0	0	
0	1926878	1926878	2	2	0	0	

Si se desea, se puede filtrar por cualquiera de los campos con los que cuenta el reporte. Por ejemplo, se podría filtrar por empleado así:

- Ubicarse en campo a filtrar
- Seleccionar operador (=,>,<,IN, etc)
- Ingresar campo de condición (código del empleado para este caso)
- Guardar (F10)
- Generar Excel.