



# OBTENCIÓN DE DATOS PARA HACER JUSTIFICACIÓN DE GASTOS DE SUBVENCIONES A TRAVÉS DE SAP

Introducción.....	2
JUSTIFICACIÓN DE GASTOS.....	3
PARA EMPEZAR: TRANSACCIÓN “GMGRANTD”. – .....	3
1. JUSTIFICACIÓN DE GASTOS DE EJECUCIÓN (gastos directos distintos de los gastos de personal). .....	5
1. 1. Extracción de información de Gastos. ....	5
1. 2. Comprobación de datos volcados en Tabla de Justificaciones.....	8
1. 3. Exportar datos a Excel. ....	11
1. 4. Etiquetar Gastos Justificados.....	13
1. 5 Descripción de los campos de la Tabla de Justificaciones. ....	16
2. JUSTIFICACIÓN DE GASTOS DE PERSONAL (Sueldos-Salarios y Seguridad Social). ....	18
2. 1. Selección de datos a justificar: ZJS002_V2. ....	18
2. 2. Traspaso de gastos a justificar. ....	21
2. 3. Tratamiento de los datos en Tabla de Justificaciones de Personal: ZJS004.....	22
2. 4. Funcionalidad para visualizar las distintas partidas agrupadas por los conceptos de Coste de Personal: ZCIERRE_JUST y ZJS008 .....	23
3. DISEÑO DE LAYOUT. Utilidades de la Tabla de Justificaciones.....	25

Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP

CÓDIGO

Área  
responsable  
ASSGG

Proceso/S  
implicado/s  
FONDOS EXTERNOS

CONTACTO / INFORMACIÓN

grupo.procesos@iac.es

VERSIÓN

MARZO 2020

TBD



## INTRODUCCIÓN

Las subvenciones que se tratan en este manual tienen la consideración de Financiación Externa en el IAC, entendiéndose como tal a toda financiación recibida de procedencia distinta a la de la aportación de las administraciones consorciadas al presupuesto ordinario anual del centro o Financiación Interna, y que dada su naturaleza son objeto de **justificación a la entidad financiadora**.

La financiación externa en el IAC está conformada fundamentalmente por subvenciones de carácter competitivo, correspondientes a convocatorias de ámbito nacional y autonómico, de carácter público o privado, de convocatorias europeas y también como resultado de acuerdos y convenios nacionales e internacionales.

Estas justificaciones se pueden hacer de manera parcial, a lo largo de la ejecución del proyecto o al final de la misma, según determine la resolución o acuerdo firmado.

La justificación de las subvenciones presenta diferentes aspectos a tratar (justificación científico-técnica y justificación económica). En esta manual se abordará **cómo se extraen de SAP los gastos ejecutados** en el marco de una subvención **para conformar la justificación económica** de la misma.

La *Unidad de Fondos Externos* es la encargada de: extraer la información de todos los gastos, tanto de ejecución, funcionamiento e inversiones, como de personal, así como de verificar y contrastar los datos, proporcionar los mismos a la entidad financiadora en el formato exigido, (conforme a los modelos a cumplimentar según las bases, resoluciones e instrucciones disponibles para cada ayuda), y asegurar que los gastos y sus correspondientes pagos se realicen correctamente en el período de ejecución, para garantizar su elegibilidad en el marco de la ayuda.

Los gastos ejecutados que aparecen en SAP aparecen diferenciados por subvención gracias al sistema de contabilidad separada que permite que cada gasto se contabilice dentro del proyecto y subvención, en su caso, al que pertenece.

El presente documento resume de manera didáctica y visual el proceso seguido para la extracción y el tratamiento de los datos proporcionado por el sistema SAP al objeto de poder cumplimentar los informes y modelos de justificación económica requeridos por las entidades financiadoras.

## Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP

CÓDIGO

Área  
responsable  
ASSGG

Proceso/S  
implicado/s  
FONDOS EXTERNOS

CONTACTO / INFORMACIÓN

grupo.procesos@iac.es

VERSIÓN

MARZO 2020



## JUSTIFICACIÓN DE GASTOS

La *Unidad de Fondos Externos* recibe las notificaciones para preparar las justificaciones económicas de las subvenciones.

### PARA EMPEZAR: TRANSACCIÓN “GMGRANTD”. –

En primer lugar, se debe tener conocimiento sobre qué tipo de subvención vamos a justificar, atendiendo a cuál es la regulación a la que está sujeta.

Para ello se accederá a la transacción de SAP “**GMGRANTD**”. Esta transacción recoge información clave sobre cada una de las subvenciones concedidas al IAC. Esta información, identificada como DATOS MAESTROS de la subvención, está conformada por: nombre de la entidad financiadora, nombre de la subvención, importe concedido, fechas de inicio y fin de la subvención, referencia externa, elemento PEP, fondo, IP y/o Gestor, tipo de gasto a financiar, entre otros.

A través de la pestaña de “**Ampliación**”, de la transacción **GMGRANTD**, se accede a lo que se llama el “**Expediente de la Subvención**” a través del botón de “**Visualizar Expediente**”.

Subvención: 301 CUATRO LARGE SIZE TELESCOPE DEL CTA-NORTE EN EL ORM

Indicador de borrado:  Concesión:  Liberación de fondos:

Datos generales Referencia Responsabilidades Contabilización Presup. Facturación Dimensiones **Ampliación** Inf

Información adicional para la Justificación.

Código Cliente:  Cliente:  C.I.F.:  Teléfono:  FAX:

Gestión de expediente.

Cod. Expt: 301 Visualizar Expediente   Just. Glo. Viajes.

Convocatoria de la subvención.

Código convocatoria	<input type="text"/>		
Fecha Inicio Subvenc	01.01.2016	Fecha Justificación 1	15.06.2018
Fecha Fin Subvención	31.12.2022	Fecha Justificación 2	15.10.2018
		Fecha Justificación 3	<input type="text"/>
		Fecha Justificación 4	<input type="text"/>
		Fecha Justificación 5	<input type="text"/>

Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP

CÓDIGO

Área responsable

Proceso/S implicado/s

CONTACTO / INFORMACIÓN

VERSIÓN

TBD

ASSGG

FONDOS EXTERNOS

grupo.procesos@iac.es

MARZO 2020



En el Expediente de la Subvención se van colgando los documentos que se han establecido como fundamentales y necesarios para la correcta gestión de las subvenciones. En el pantallazo que se indica a continuación, y a modo de ejemplo, se puede ver la estructura de un expediente de subvención, formado por distintas carpetas:

Jqúa.	CLelem.	Visibilidad	Último tratam
Objetos enlazados		Todos roles	SFUMERO / 1
Resoluciones		Todos roles	
Resolución		Todos roles	
FORMULARIO DE CREACIÓN DE SUBVENCIÓN	Resolución Subvención	Todos roles	SFUMERO / 0
RESOLUCION	Resolución Subvención	Todos roles	MJGD / 18.07
Contratos y Documentos Finales		Todos roles	
Documentos, Contratos y Convenios Firmados		Todos roles	
4. SOLICITUD DE PRÓRROGA	Documento Contratos y Convenios ...	Todos roles	SFUMERO / 1
3. SOLICITUD DE PRÓRROGA	Documento Contratos y Convenios ...	Todos roles	SFUMERO / 0
2. CONVENIO	Documento Contratos y Convenios ...	Todos roles	SFUMERO / 0
1. CARTA	Documento Contratos y Convenios ...	Todos roles	SFUMERO / 0
Condiciones Generales y Aspectos Legales		Todos roles	
Notificaciones		Todos roles	
Justificaciones		Todos roles	
PERSONAL		Todos roles	

En las carpetas de **“Resolución”** y **“Contratos y Documentos Finales”** se cuelga: resoluciones y bases de las convocatorias, instrucciones, convenios, contratos y en general toda aquella documentación que recoge toda la regulación y normativa relativa a la subvención.

En la carpeta de **“Justificación”** se incluyen los documentos oficiales, y por tanto definitivos, de las justificaciones que se hayan realizado hasta la fecha.

Resumiendo, y de cara a realizar la justificación de gastos de forma correcta, se deben comprobar las carpetas:

1. **“Resolución”** y **“Contratos y Documentos Finales”**, para saber cuál es la tipología de ayuda<sup>1</sup> y por tanto sus requisitos a la hora de conformar toda la documentación que forma parte de la justificación.

<sup>1</sup> En el IAC se cuenta con subvenciones sujetas a una amplia diversidad de convocatorias, (Plan Estatal, Convocatorias europeas, y procedentes de otras entidades públicas y privadas), que implica que las condiciones y requisitos de las justificaciones sean también diversas. Estas condiciones quedan recogidas en bases, resoluciones e instrucciones de cada una de las ayudas

## Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP

CÓDIGO

Área  
responsable

Proceso/S  
implicado/s

CONTACTO / INFORMACIÓN

VERSIÓN





2. “**Justificación**”, para comprobar que el período a justificar es el correcto y que los gastos a tener en cuenta en la justificación a tramitar son los correctos (no incurrir en duplicidad de los mismos, ni dejar gastos por justificar, entre otras cuestiones).

## 1. JUSTIFICACIÓN DE GASTOS DE EJECUCIÓN (gastos directos distintos de los gastos de personal).

Accederemos a todos los datos necesarios para justificar los gastos objeto de este epígrafe a través de la transacción “**ZJS001**” que nos traslada a un informe completo, con toda la información relativa a esos gastos, a la que nos referiremos como **Tabla de Justificaciones**.

### 1. 1. Extracción de información de Gastos.

La transacción **ZJS001** nos permite ver todos los gastos que se han realizado y contabilizado en el sistema integrado SAP.

A través de ella se accede a una pantalla de selección.

Filtros de selección			
Nº de Documento		a	
Referencia		a	
Ejercicio		a	
Emisor de la factura		a	
Fecha del documento		a	
Fecha de contabilización		a	
Fecha vencimiento		a	
Compensada			
Fecha de compensación		a	
Elemento PEP receptor		a	
Clase de coste		a	
Pos. Presupuestaria receptora		a	
Centro Gestor Receptor		a	
Fondo Receptor		a	
Proyecto Presup.Receptor		a	
Subvención Receptora		a	
Elemento PEP emisor		a	
Pos. Presupuestaria emisor		a	
Centro Gestor Emisor		a	
Fondo Emisor		a	
Proyecto Presup.Emisor		a	
Subvención Emisora		a	
Documento CO		a	
Número de Expediente		a	
Fecha salida Expediente		a	
Fecha de llegada Expediente		a	
ID Cost		a	
Año del documento de gasto		a	
Cierre de Expediente		a	
Acceder en modo lectura			
Variante			

Este es un potente motor de búsqueda de gastos, que ofrece muchas opciones de filtro. Lo habitual es acceder a la información rellenando el campo de “Subvención Receptora”.

Se rellenará este campo con el código SAP de la subvención (número de subvención).

## Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP

CÓDIGO

Área  
responsable

Proceso/S  
implicado/s

CONTACTO / INFORMACIÓN

VERSIÓN

TBD

ASSGG

FONDOS EXTERNOS

grupo.procesos@iac.es

MARZO 2020

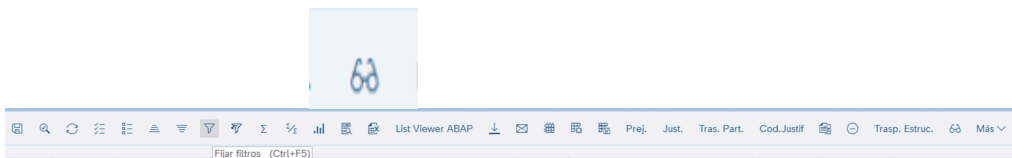


Se volcarán todos los gastos que se han efectuado con cargo a esa subvención, mostrando una tabla con toda la información relativa a los mismos, distribuida por columnas.

Linea	Soc.	N. Orden	Posición Nº doc.	Referencia	Año	Concepto	EmisorFact	Nombre Proveedor	Fecha doc.	Fecha contab.	Texto
147.827	IA01	99000068243	2	Z100001090	2019	APPLIED INVERSE PROBLEMS	100166	ASENSIO RAMOS, ANDRES	23.07.2019	24.07.2019	APPLIED INVERSE F
147.828	IA01	99000068244	2	Z100001091	2019	50 AÑOS IMPULSANDO ASTRO	100166	ASENSIO RAMOS, ANDRES	23.07.2019	24.07.2019	50 AÑOS IMPULSAN
151.318	IA01	99000069049	2	Z100001346	2019	26-30/8 SPW9 ALE	100166	ASENSIO RAMOS, ANDRES	09.09.2019	10.09.2019	26-30/8 SPW9 ALEN
151.361	IA01	8600008894	2	8600000854	2019	25.08.2019; Gottingen, CARLIN RAMIREZ, EDGAR SAMUEL	100215	CARLIN RAMIREZ, EDGAR SAMUEL	02.09.2019	19.09.2019	*Viaje del 25.08.19 a
151.362	IA01	8600008894	3	8600000854	2019	25.08.2019; Gottingen, CARLIN RAMIREZ, EDGAR SAMUEL	100215	CARLIN RAMIREZ, EDGAR SAMUEL	02.09.2019	19.09.2019	*Viaje del 25.08.19 a
151.363	IA01	8600008894	4	8600000854	2019	25.08.2019; Gottingen, CARLIN RAMIREZ, EDGAR SAMUEL	100215	CARLIN RAMIREZ, EDGAR SAMUEL	02.09.2019	19.09.2019	*Viaje del 25.08.19 a
151.436	IA01	99000069174	2	8300001079	2019	25.08.2019; Gottingen, CARLIN RAMIREZ, EDGAR SAMUEL	202830	NAUTALIA VIAJES S.L	02.09.2019	20.09.2019	Asistencia congreso
151.441	IA01	99000069188	2	8300001079	2019	25.08.2019; Gottingen, CARLIN RAMIREZ, EDGAR SAMUEL	202830	NAUTALIA VIAJES S.L	02.09.2019	20.09.2019	Asistencia congreso
151.944	IA01	8600008920	2	8600000867	2019	25.08.2019; Gottingen, ASENSIO RAMOS, ANDRES	100166	ASENSIO RAMOS, ANDRES	31.08.2019	25.09.2019	*Viaje del 25.08.19 a
151.945	IA01	8600008920	3	8600000867	2019	25.08.2019; Gottingen, ASENSIO RAMOS, ANDRES	100166	ASENSIO RAMOS, ANDRES	31.08.2019	25.09.2019	*Viaje del 25.08.19 a
151.946	IA01	8600008920	4	8600000867	2019	25.08.2019; Gottingen, ASENSIO RAMOS, ANDRES	100166	ASENSIO RAMOS, ANDRES	31.08.2019	25.09.2019	*Viaje del 25.08.19 a
152.115	IA01	8600008912	2	8600000875	2019	25.08.2019; Gottingen, TRELLES ARJONA, JUAN CARLOS	100730	TRELLES ARJONA, JUAN CARLOS	30.08.2019	27.09.2019	*Viaje del 25.08.19 a
152.116	IA01	8600008912	3	8600000875	2019	25.08.2019; Gottingen, TRELLES ARJONA, JUAN CARLOS	100730	TRELLES ARJONA, JUAN CARLOS	30.08.2019	27.09.2019	*Viaje del 25.08.19 a
152.117	IA01	8600008912	4	8600000875	2019	25.08.2019; Gottingen, TRELLES ARJONA, JUAN CARLOS	100730	TRELLES ARJONA, JUAN CARLOS	30.08.2019	27.09.2019	*Viaje del 25.08.19 a
152.122	IA01	99000069232	2	8300001095	2019	25.08.2019; Gottingen, ASENSIO RAMOS, ANDRES	203579	GLOBALIA CORPORATE TRAVEL SLU	31.08.2019	25.09.2019	Asistencia congreso
152.132	IA01	99000069281	2	8300001095	2019	25.08.2019; Gottingen, TRELLES ARJONA, JUAN CARLOS	203579	GLOBALIA CORPORATE TRAVEL SLU	31.08.2019	27.09.2019	Asistencia congreso
152.137	IA01	8600008914	2	8600000877	2019	02.09.2019; Valencia, CARLIN RAMIREZ, EDGAR SAMUEL	100215	CARLIN RAMIREZ, EDGAR SAMUEL	06.09.2019	27.09.2019	*Viaje del 02.09.19 a
152.138	IA01	8600008914	3	8600000877	2019	02.09.2019; Valencia, CARLIN RAMIREZ, EDGAR SAMUEL	100215	CARLIN RAMIREZ, EDGAR SAMUEL	06.09.2019	27.09.2019	*Viaje del 02.09.19 a
157.697	IA01	8600009626	2	8600001298	2019	03.12.2019; La Palma, SOCAS NAVARRO, HECTOR DAVID	100137	SOCAS NAVARRO, HECTOR DAVID	04.12.2019	17.12.2019	*Viaje del 03.12.19 a
157.698	IA01	8600009626	3	8600001298	2019	03.12.2019; La Palma, SOCAS NAVARRO, HECTOR DAVID	100137	SOCAS NAVARRO, HECTOR DAVID	04.12.2019	17.12.2019	*Viaje del 03.12.19 a
157.717	IA01	8600009635	2	8600001306	2019	17.11.2019; Berna, ASENSIO RAMOS, ANDRES	100166	ASENSIO RAMOS, ANDRES	22.11.2019	18.12.2019	*Viaje del 17.11.19 a
157.718	IA01	8600009635	3	8600001306	2019	17.11.2019; Berna, ASENSIO RAMOS, ANDRES	100166	ASENSIO RAMOS, ANDRES	22.11.2019	18.12.2019	*Viaje del 17.11.19 a
157.719	IA01	8600009635	4	8600001306	2019	17.11.2019; Berna, ASENSIO RAMOS, ANDRES	100166	ASENSIO RAMOS, ANDRES	22.11.2019	18.12.2019	*Viaje del 17.11.19 a

La **Tabla de Justificaciones** se diseñó a medida para llevar a cabo las justificaciones de gastos en el IAC, partiendo de listados ALV (Abap List Viewer). Este tipo de listados no se limitan a mostrar la información, sino que permiten al usuario interactuar con ella de forma que puede tratarla, ordenarla, filtrarla, entre otras.

Si nos situamos en la parte superior de la pantalla, colocando el cursor sobre cualquiera de los iconos, se mostrará la utilidad de cada uno de ellos.



Esta tabla es además navegable, permitiendo acceder a los documentos contables del gasto (pinchando en el Nº de Orden y Nº de Documento) y al documento de factura, que se encuentra escaneada en el Registro de Factura de SAP, marcando el gasto que queremos visualizar, y dando al icono de “gafitas”:

## Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP

CÓDIGO

Área responsable

Proceso/S implicado/s

CONTACTO / INFORMACIÓN

VERSIÓN



# INSTITUTO DE ASTROFÍSICA DE CANARIAS

C/ Vía Láctea, s/n. 38200 – San Cristóbal de La Laguna. Santa Cruz de Tenerife. España  
www.iac.es

The screenshot shows a web application interface for invoice management. At the top, there are navigation buttons: Visualizar, Atributos, Opciones, Documento principal, Crear orden de pago, Crear factura logística, and Crear. Below this, the 'Registro Facturas' section displays details for invoice RF-14-01705, including provider R.F. 200597, amount 11,984.00, and date 05.06.2014. The 'Datos Gestión' section shows creation and modification dates and users. At the bottom, a table titled 'Objetos enlazados' lists related items with columns for Cl. elem., Visibilidad, Último tratamiento, and ID m. A blue arrow points to the 'Factura recibida 51056027282014' entry in the table.

Cl. elem.	Visibilidad	Último tratamiento	ID m
Objetos enlazados		ROSA / 19.06.2014 / 13:55:47	
Factura Logística	Acceso contabilidad a...		1
Factura recibida 51056027282014	Recepción Factura Logística	ROSA / 19.06.2014 / 13:55:45	2
FACTURA	Recepción Factura	ECARO / 18.06.2014 / 10:47:54	5
Circular 00000009966	Circular	YZAMORA / 13.06.2014 / 11:57:58	18

En la **Tabla de Justificaciones** se vuelca mucha información, por lo que es necesario reorganizarla a conveniencia, así, la podemos ordenar adaptándola a los requisitos de las distintas tipologías de las convocatorias y el modo en que se nos solicita la información de gastos a justificar, y las plataformas a las que subirlos, en su caso.

En el apartado 1.5 se incluye ANEXO de cuadro identificando la información de gastos volcada en la Tabla de Justificaciones.

Para facilitar el tratamiento de la información, se han diseñado unos modelos de tabla, ya predefinidos, o "Layout"<sup>2</sup>, atendiendo a los tipos de ayudas que se suelen justificar en el IAC de manera habitual. (La elaboración de Layouts se abordará en el apartado 3 de este documento). A estos layout se accede a través del icono de "Selección disposición", tal como se indica en la siguiente imagen, donde se nos despliega una pantalla en la que seleccionaremos el layout que nos interese:

<sup>2</sup> Se han diseñado layout para las ayudas del Plan Estatal y para ayudas de Programas Europeos. Existe el layout "Justificación otras ayudas" que se emplea, en un principio, para el resto de tipos de subvenciones, aunque finalmente se adapta a los requisitos que cada una tenga establecido.

## Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP

CÓDIGO

Área  
responsable

Proceso/S  
implicado/s

CONTACTO / INFORMACIÓN

VERSIÓN

TBD

ASSGG

FONDOS EXTERNOS

grupo.procesos@iac.es

MARZO 2020



En este caso, a modo de ejemplo elegiremos el layout de “Justificación ayudas europeas”, mostrándose la siguiente visualización de datos:

El importe a justificar es la cifra que aparece totalizada en la última fila, correspondiente a la columna “Σ Importe”, que es el **importe con impuesto**.

## 1. 2. Comprobación de datos volcados en Tabla de Justificaciones.

Para garantizar que todos los gastos se han volcados correctamente en la Tabla de Justificaciones, se deben contrastar con los gastos contabilizados en el Módulo de Finanzas de SAP. Para ello accedemos al informe de SAP “ZFMIO07” en el que se refleja la situación financiera de la subvención.

Se debe verificar que los totales coinciden y que no existen diferencias<sup>3</sup>, procediendo de la siguiente forma:

<sup>3</sup> Las diferencias, pueden estar ocasionadas por reintegros, cambios de imputación de los gastos, entre otras cuestiones. Estas diferencias se gestionan como incidencia del sistema SAP, para ser resueltas. En todo caso, tienen un nivel de ocurrencia mínimo.

## Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP

CÓDIGO

Área responsable  
ASSGG

Proceso/S implicado/s  
FONDOS EXTERNOS

CONTACTO / INFORMACIÓN  
grupo.procesos@iac.es

VERSIÓN





1. Solicitamos informe ZFIMIOO7 desde el menú principal, para la subvención en concreto y rellenando el campo de “Ejercicio” con el año que proceda.

Inf. gastos e ingresos ej.corriente Fecha 14.01.2020				
Página 2 3				
Ejercicio 2019				
Fondo/grupo *		Area funcional/grupo		
Progr.financiación/grupo *		Ej.efectividad de caja 2019		
Partida Presupuestaria	Facturas	Total Gastos	Saldo Disponibl	Pagos
G/140 PERSONAL LABORAL TEM			69.000,00	
G/151 CUOTAS SOCIALES F.E.			23.000,00	
G/640 SUBVENCIONES F.E.	6.363,16	10.734,86	33.108,14	6.363,16
I/701 DEL DEPARTAMENTO AL				
I/900 PRESTAMOS RECIBIDOS				
* 428 ATMOSFERA SOLAR	6.363,16	10.734,86	125.108,14	6.363,16
** 010101001 CONV. PLAN NACIONAL I+D	6.363,16	10.734,86	125.108,14	6.363,16
*** IA030 Investigación.	6.363,16	10.734,86	125.108,14	6.363,16
**** P301801 Solar StellarRYC2016	6.363,16	10.734,86	125.108,14	6.363,16
***** PosPres	6.363,16	10.734,86	125.108,14	6.363,16

2. Se comprueba en la columna de “Facturas”, y en la línea de la partida de gastos “G/640”<sup>4</sup>, que la cifra coincide con el importe a justificar, obtenido según el epígrafe anterior de este documento.

3. Si no coincide se deberá localizar la diferencia, y para ello se chequean los gastos volcados en la Tabla de Justificaciones con los gastos contabilizados en el Módulo de Finanzas. Para acceder a la relación de gastos contabilizados en el

<sup>4</sup> En la partida de gasto G/640 se contabilizan todos los gastos de la subvención, distintos de los gastos de “Personal

## Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP

CÓDIGO

Área  
responsable

Proceso/S  
implicado/s

CONTACTO / INFORMACIÓN

VERSIÓN



# INSTITUTO DE ASTROFÍSICA DE CANARIAS

C/ Vía Láctea, s/n. 38200 – San Cristóbal de La Laguna. Santa Cruz de Tenerife. España  
www.iac.es

Módulo de Finanzas, procederíamos, en este caso, con doble clic en la cifra de “Facturas”, de la línea de la partida de gastos “G/640”.

Elegimos la opción “Buscar documento de partidas individuales reales”

Inf. gastos e ingresos ej.corriente Fecha 14.01.2020		Página 2 3		
Ejercicio 2019				
Fondo/grupo *	Área funcional/grupo			
Progr.financiación/grupo *	Ej.efectividad de caja 2019			
Partida Presupuestaria	Facturas	Total Gastos	Saldo Disponib	Pagos
G/140 PERSONAL LABORAL TEM			69.000,00	
G/151 CUOTAS SOCIALES F.E.			23.000,00	
G/640 SUBVENCIONES F.E.	6.363,16	10.734,86	33.108,14	6.363,16
I/701 DEL DEPARTAMENTO AL				
I/900 PRESTAMOS RECIBIDOS				
		10.734,86	125.108,14	6.363,16
		10.734,86	125.108,14	6.363,16
		10.734,86	125.108,14	6.363,16
		10.734,86	125.108,14	6.363,16
		10.734,86	125.108,14	6.363,16

Seleccionar informe

- Buscar documento de partidas individuales reales
- Buscar documento modificación
- Buscar documento de entrada

Seleccionamos disposición en el icono indicado, eligiendo el layout de “JUSTIFICACIONES”.

Layout	Denominación de la disposición	Parametriz. previa
(JUSTIF)	JUSTIFICACIONES	
(LISTADO PEP)	listado por elemento pep (financiero)	
(MAGO)	Comprobacion gastos en tabla de justific.	
(MCMMA-APUN)	Noticia Apunte	
(OC1-2014)	oc1-2014	
(OC1-TODO)	CUADRO LA PALMA	
(ORM_FACT)	ORM_FACTURAS_54	
(OT_COMUNES)	OT_COMUNES	
(PAGOS_CDR)	Pagos Comentes.	
(PAGOSEIFACT)	Pagos por ejercicio de la factura	
(RPINTFG.TFS)	RPINTFGRCIS AU TFSORD	

PosPre	Ce gestor	Fondo	ProgFinan	Elem PEP	LibriMay	Ej ef cj	FeDoclP	Arras
G/640	IA030	010101001	P301801	P301801	627200	2019		
G/640	IA030	010101001	P301801	P301801	627200	2019		
G/640	IA030	010101001	P301801	P301801	629500	2019		
G/640	IA030	010101001	P301801	P301801	629410	2019		
G/640	IA030	010101001	P301801	P301801	629500	2019		
G/640	IA030	010101001	P301801	P301801	629400	2019		
G/640	IA030	010101001	P301801	P301801	629410	2019		
G/640	IA030	010101001	P301801	P301801	629500	2019		

Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP

CÓDIGO

Área responsable

Proceso/S implicado/s

CONTACTO / INFORMACIÓN

VERSIÓN

TBD

ASSGG

FONDOS EXTERNOS

grupo.procesos@iac.es

MARZO 2020



Diario de documentos

Entidad CP IA00  
Ejercicio PosPre 2019  
PosPre G640  
Centro gestor IA030  
Fondo 010101001  
Per.presup. Disposición JUSTIFI

Usuario MGDJ  
Fecha / Hora 14.01.2020 13:41:24

Nº docum.ref +	Referencia	Pos. TV	Tp.valor	Fecha contab.	Año CI.imple.	Presupuesto	Act.fijo PosPre	Ce.gestor Fondo	Progr/Finan	Elem.PEP	Libr/May	Ej.et.cj.	FedocLP	Arras	Ej	Subvención	Tít.breve	Texto	
* 1.171,25																			
8600000867	2019001236	2 54	Facturas	25.09.2019	2019	0100	375,70	G:640 IA030	010101001	P301801	P301801	629400	2019	2019	428			"Viaje del 25.08.11	
2019001236	3 54	Facturas	25.09.2019	2019	0100	660,00	G:640 IA030	010101001	P301801	P301801	629410	2019	2019	428				"Viaje del 25.08.11	
2019001236	4 54	Facturas	25.09.2019	2019	0100	204,55	G:640 IA030	010101001	P301801	P301801	629500	2019	2019	428				"Viaje del 25.08.11	
* 1.240,25																			
8600000875	2019001128	2 54	Facturas	27.09.2019	2019	0100	316,20	G:640 IA030	010101001	P301801	P301801	629400	2019	2019	428				"Viaje del 25.08.11
2019001128	3 54	Facturas	27.09.2019	2019	0100	615,00	G:640 IA030	010101001	P301801	P301801	629410	2019	2019	428					"Viaje del 25.08.11
2019001128	4 54	Facturas	27.09.2019	2019	0100	197,40	G:640 IA030	010101001	P301801	P301801	629500	2019	2019	428					"Viaje del 25.08.11
* 1.128,60																			
8600000877	2019001224	2 54	Facturas	27.09.2019	2019	0100	149,60	G:640 IA030	010101001	P301801	P301801	629400	2019	2019	428				"Viaje del 02.09.11
2019001224	3 54	Facturas	27.09.2019	2019	0100	4,95	G:640 IA030	010101001	P301801	P301801	629500	2019	2019	428					"Viaje del 02.09.11
* 154,55																			
8600001298	2019001738	2 54	Facturas	17.12.2019	2019	0100	37,40	G:640 IA030	010101001	P301801	P301801	629400	2019	2019	428				"Viaje del 03.12.11
2019001738	3 54	Facturas	17.12.2019	2019	0100	26,35	G:640 IA030	010101001	P301801	P301801	629500	2019	2019	428					"Viaje del 03.12.11
* 63,75																			
8600001306	2019001542	2 54	Facturas	18.12.2019	2019	0100	80,00	G:640 IA030	010101001	P301801	P301801	629400	2019	2019	428				"Viaje del 17.11.11
2019001542	3 54	Facturas	18.12.2019	2019	0100	65,97	G:640 IA030	010101001	P301801	P301801	629410	2019	2019	428					"Viaje del 17.11.11
2019001542	4 54	Facturas	18.12.2019	2019	0100	133,36	G:640 IA030	010101001	P301801	P301801	629500	2019	2019	428					"Viaje del 17.11.11
* 279,33																			
* 6.363,16																			

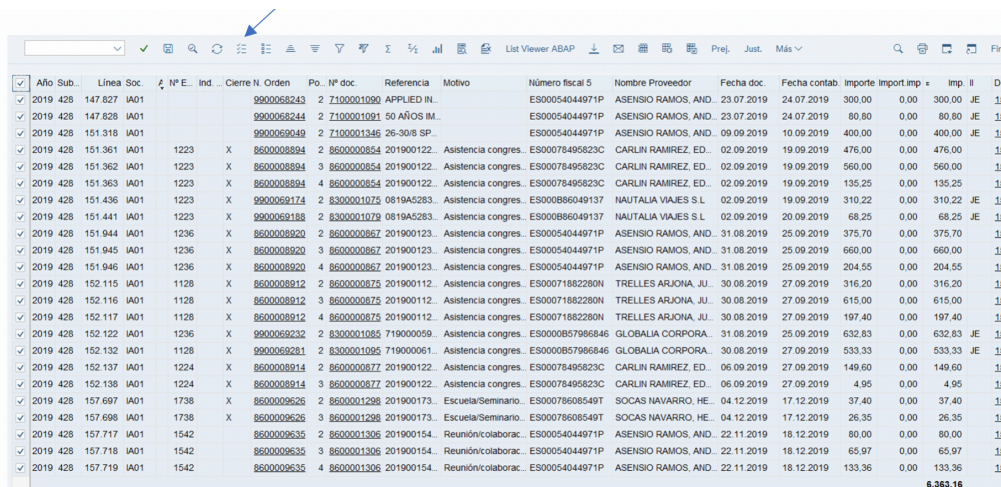
(En el apartado siguiente se explicará como exportarlo a Excel para facilitar el trabajo de listados e informes).

En el caso de que se justifiquen gastos cofinanciados por fondo interno, el procedimiento es el mismo, solo que a la hora de solicitar la relación de gastos ya no lo solicitamos por el número de la subvención, sino cumplimentando cualquier otro de los campos contemplados en el motor de búsqueda de la transacción **ZJS001** (por ejemplo, el código del proyecto, el número de factura, el nombre del proveedor, etc.).

### 1. 3. Exportar datos a Excel.

Los datos se pasarán a un archivo Excel para trabajarlo y adaptarlo al formato que se nos solicite, según la tipología de subvenciones. Se procede de la siguiente forma:

1. Marcar todas las líneas tal como se indica en la pantalla siguiente.



Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP

CÓDIGO

Área responsable

Proceso/S implicado/s  
FONDOS EXTERNOS

CONTACTO / INFORMACIÓN

VERSIÓN





2. Situado en la esquina superior izquierda, pulsar botón derecho y se desplegará la pantalla siguiente, donde elegimos “Hoja de cálculo”.

Acción	Nº E.	Ind.	Cierre N. Orden	Po. Nº doc.	Referencia	Motivo	Número fiscal 5	Nombre Proveedor	Fecha doc.	Fecha contab.	Importe	Import imp.	Imp. II
Cortar	9900068243	2	7100001090	APPLIED IN...	ES00054044971P	ASENSIO RAMOS, AND.	23.07.2019	24.07.2019	300,00	0,00	300,00	JE	
Copiar texto	9900068244	2	7100001091	50 AÑOS IM...	ES00054044971P	ASENSIO RAMOS, AND.	23.07.2019	24.07.2019	80,80	0,00	80,80	JE	
Insertar con sobrescribir	9900069049	2	7100001346	26-30/8 SP...	ES00054044971P	ASENSIO RAMOS, AND.	09.09.2019	10.09.2019	400,00	0,00	400,00	JE	
Suprimir	1223 X 8600008994	2	8600000854	201900122...	ES00078495823C	CARLIN RAMIREZ, ED.	02.09.2019	19.09.2019	476,00	0,00	476,00	JE	
Visualizar...	1223 X 8600008994	4	8600000854	201900122...	ES00078495823C	CARLIN RAMIREZ, ED.	02.09.2019	19.09.2019	560,00	0,00	560,00	JE	
Añcho óptimo	1223 X 9900069174	2	8300001075	0819A5283...	ES000866049137	NAUTALIA VIAJES S L	02.09.2019	19.09.2019	310,22	0,00	310,22	JE	
Esjar hasta columna	1223 X 9900069188	2	8300001079	0819A5283...	ES000866049137	NAUTALIA VIAJES S L	02.09.2019	20.09.2019	68,25	0,00	68,25	JE	
Añular fijación	1236 X 8600008920	2	8600000867	201900123...	ES00054044971P	ASENSIO RAMOS, AND.	31.08.2019	25.09.2019	375,70	0,00	375,70	JE	
Clasific. ascendente	1236 X 8600008920	4	8600000867	201900123...	ES00054044971P	ASENSIO RAMOS, AND.	31.08.2019	25.09.2019	660,00	0,00	660,00	JE	
Clasific. descendente	1128 X 8600008912	2	8600000875	201900112...	ES00071882280N	TRELLES ARJONA, JU.	30.08.2019	27.09.2019	204,55	0,00	204,55	JE	
Buscar...	1128 X 8600008912	3	8600000875	201900112...	ES00071882280N	TRELLES ARJONA, JU.	30.08.2019	27.09.2019	316,20	0,00	316,20	JE	
Esjar filtro...	1128 X 8600008912	4	8600000875	201900112...	ES00071882280N	TRELLES ARJONA, JU.	30.08.2019	27.09.2019	615,00	0,00	615,00	JE	
Total	1236 X 9900069232	4	8600001085	719000059...	ES0000857986846	GLOBALIA CORPORA...	31.08.2019	25.09.2019	197,40	0,00	197,40	JE	
Subtotales	1128 X 9900069281	2	8300001095	719000061...	ES0000857986846	GLOBALIA CORPORA...	30.08.2019	27.09.2019	632,83	0,00	632,83	JE	
Hoja de cálculo...	1224 X 8600008914	2	8600000877	201900122...	ES00078495823C	CARLIN RAMIREZ, ED.	06.09.2019	27.09.2019	533,33	0,00	533,33	JE	
2019 428 157 697 IA01	1738 X 8600009626	2	8600001298	201900173...	ES00078608549T	SOCAS NAVARRO, HE.	04.12.2019	17.12.2019	149,60	0,00	149,60	JE	
2019 428 157 698 IA01	1738 X 8600009626	3	8600001298	201900173...	ES00078608549T	SOCAS NAVARRO, HE.	04.12.2019	17.12.2019	4,95	0,00	4,95	JE	
2019 428 157 717 IA01	1542 8600009635	2	8600001306	201900154...	ES00054044971P	ASENSIO RAMOS, AND.	22.11.2019	18.12.2019	37,40	0,00	37,40	JE	
2019 428 157 718 IA01	1542 8600009635	3	8600001306	201900154...	ES00054044971P	ASENSIO RAMOS, AND.	22.11.2019	18.12.2019	26,35	0,00	26,35	JE	
2019 428 157 719 IA01	1542 8600009635	4	8600001306	201900154...	ES00054044971P	ASENSIO RAMOS, AND.	22.11.2019	18.12.2019	80,00	0,00	80,00	JE	
									65,97	0,00	65,97	JE	
									133,36	0,00	133,36	JE	

3. Seleccionar la opción indicada en el siguiente pantallazo.

Año	Sub...	Línea	Soc.	Nº E...	Ind.	Cierre N. Orden	Po. Nº doc.	Referencia	Motivo
2019	428	147.827	IA01	9900068243			2 7100001090	APPLIED IN...	
2019	428	147.828	IA01	9900068244			2 7100001091	50 AÑOS IM...	
2019	428	151.318	IA01	9900069049			2 7100001346	26-30/8 SP...	
<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"> <p>Seleccionar cálculo costes tabla</p> <p>Formatos</p> <p><input type="radio"/> Excel(en formato MHTML)</p> <p><input type="radio"/> OpenOffice (en form.OpenDocument 2.0)</p> <p><input checked="" type="radio"/> Sel.de todos los formatos disponibles</p> <p>Excel (en formato XXL hasta ahora)</p> <p><input type="checkbox"/> Aplicar siempre formato selec.</p> </div>									
2019	428	152.138	IA01	1224	X	8600008914	3 8600000877	201900122...	Asisten...
2019	428	157.697	IA01	1738	X	8600009626	2 8600001298	201900173...	Escuela
2019	428	157.698	IA01	1738	X	8600009626	3 8600001298	201900173...	Escuela
2019	428	157.717	IA01	1542		8600009635	2 8600001306	201900154...	Reunió...
2019	428	157.718	IA01	1542		8600009635	3 8600001306	201900154...	Reunió...
2019	428	157.719	IA01	1542		8600009635	4 8600001306	201900154...	Reunió...

El archivo obtenido y adaptado a la tipología de la ayuda, según las indicaciones recogidas en bases, convocatorias e instrucciones, lo tendríamos preparado para presentar a la entidad financiadora, junto con el resto de información que forme parte de la justificación.

Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP

CÓDIGO

Área responsable

Proceso/S implicado/s

CONTACTO / INFORMACIÓN

VERSIÓN



## 1. 4. Etiquetar Gastos Justificados.

Una vez se haya presentado la justificación económica a la entidad financiadora, podemos concluir que esos son los gastos justificados y, por tanto, se procede a “etiquetar los gastos” en el sistema SAP.

Esta función de etiquetar consiste en “marcar” los gastos justificados. Es una acción fundamental porque:

- o nos permite tener controlado en el sistema SAP las justificaciones de gastos que se van realizando,
- o disponer de la información en todo momento de manera centralizada,
- o garantizamos que los gastos no vayan a ser justificados doblemente, en la misma subvención u otra distinta. El propio sistema impide que se pueda justificar un gasto más de una vez.

Para etiquetar los gastos se procede de la siguiente manera, entrando en la transacción **ZJS001**:

### 1. Marcamos los gastos a etiquetar

✓	Año	Sub.	Línea	Soc.	№ E.	Ind.	Cierre N.	Orden	Po.	№ doc.	Referencia	Motivo	Número fiscal 5	Nombre Proveedor	Fecha doc.	Fecha contab.	Importe	Import. imp.	Imp. II	Dx
✓	2019	428	147.827	IA01				9900056243	2	7100001090	APPLIED IN.		ES00054044971P	ASENSIO RAMOS, AND.	23.07.2019	24.07.2019	300,00	0,00	300,00	JE 15
✓	2019	428	147.828	IA01				9900056244	2	7100001091	50 AÑOS IM.		ES00054044971P	ASENSIO RAMOS, AND.	23.07.2019	24.07.2019	80,80	0,00	80,80	JE 15
✓	2019	428	151.318	IA01				9900056046	2	7100001346	26-30/8 SP.		ES00054044971P	ASENSIO RAMOS, AND.	09.09.2019	10.09.2019	400,00	0,00	400,00	JE 15
✓	2019	428	151.361	IA01	1223	X		8600009894	2	8600008654	201900122.	Asistencia congres.	ES00078495823C	CARLIN RAMREZ, ED.	02.09.2019	19.09.2019	476,00	0,00	476,00	15
✓	2019	428	151.362	IA01	1223	X		8600009894	4	8600008654	201900122.	Asistencia congres.	ES00078495823C	CARLIN RAMREZ, ED.	02.09.2019	19.09.2019	560,00	0,00	560,00	15
✓	2019	428	151.363	IA01	1223	X		8600009894	4	8600008654	201900122.	Asistencia congres.	ES00078495823C	CARLIN RAMREZ, ED.	02.09.2019	19.09.2019	135,25	0,00	135,25	15
✓	2019	428	151.436	IA01	1223	X		9900059174	2	8300001075	0819A5283.	Asistencia congres.	ES000886049137	NAUTALIA VAJES S.L.	02.09.2019	19.09.2019	310,22	0,00	310,22	JE 15
✓	2019	428	151.441	IA01	1223	X		9900059188	2	8300001079	0819A5283.	Asistencia congres.	ES000886049137	NAUTALIA VAJES S.L.	02.09.2019	20.09.2019	68,25	0,00	68,25	JE 15
✓	2019	428	151.944	IA01	1236	X		8600009920	2	8600008657	201900123.	Asistencia congres.	ES00054044971P	ASENSIO RAMOS, AND.	31.08.2019	25.09.2019	375,70	0,00	375,70	15
✓	2019	428	151.945	IA01	1236	X		8600009920	3	8600008657	201900123.	Asistencia congres.	ES00054044971P	ASENSIO RAMOS, AND.	31.08.2019	25.09.2019	660,00	0,00	660,00	15
✓	2019	428	151.946	IA01	1236	X		8600009920	4	8600008657	201900123.	Asistencia congres.	ES00054044971P	ASENSIO RAMOS, AND.	31.08.2019	25.09.2019	204,55	0,00	204,55	15
✓	2019	428	152.115	IA01	1128	X		8600008912	2	8600008675	201900112.	Asistencia congres.	ES00071882280H	TRELLES ARJONA, AJ.	30.08.2019	27.09.2019	316,20	0,00	316,20	15
✓	2019	428	152.116	IA01	1128	X		8600008912	3	8600008675	201900112.	Asistencia congres.	ES00071882280H	TRELLES ARJONA, AJ.	30.08.2019	27.09.2019	615,00	0,00	615,00	15
✓	2019	428	152.117	IA01	1128	X		8600008912	4	8600008675	201900112.	Asistencia congres.	ES00071882280H	TRELLES ARJONA, AJ.	30.08.2019	27.09.2019	197,40	0,00	197,40	15
✓	2019	428	152.122	IA01	1236	X		9900059232	2	8300001085	719000059.	Asistencia congres.	ES000857966846	GLOBALIA CORPORA.	31.08.2019	25.09.2019	632,83	0,00	632,83	JE 15
✓	2019	428	152.132	IA01	1128	X		9900059281	2	8300001085	719000061.	Asistencia congres.	ES000857966846	GLOBALIA CORPORA.	30.08.2019	27.09.2019	533,33	0,00	533,33	JE 15
✓	2019	428	152.137	IA01	1224	X		8600009914	2	8600008677	201900122.	Asistencia congres.	ES00078495823C	CARLIN RAMREZ, ED.	06.09.2019	27.09.2019	149,60	0,00	149,60	15
✓	2019	428	152.138	IA01	1224	X		8600009914	3	8600008677	201900122.	Asistencia congres.	ES00078495823C	CARLIN RAMREZ, ED.	06.09.2019	27.09.2019	4,95	0,00	4,95	15
✓	2019	428	157.697	IA01	1738	X		8600009626	2	8600001288	201900173.	Escuela/Seminario.	ES00078608549T	SOCAS NAVARRO, HE.	04.12.2019	17.12.2019	37,40	0,00	37,40	15
✓	2019	428	157.698	IA01	1738	X		8600009626	3	8600001288	201900173.	Escuela/Seminario.	ES00078608549T	SOCAS NAVARRO, HE.	04.12.2019	17.12.2019	26,35	0,00	26,35	15
✓	2019	428	157.717	IA01	1542			8600009635	2	8600001306	201900154.	Reunión/colaborac.	ES00054044971P	ASENSIO RAMOS, AND.	22.11.2019	18.12.2019	80,00	0,00	80,00	15
✓	2019	428	157.718	IA01	1542			8600009635	3	8600001306	201900154.	Reunión/colaborac.	ES00054044971P	ASENSIO RAMOS, AND.	22.11.2019	18.12.2019	65,97	0,00	65,97	15
✓	2019	428	157.719	IA01	1542			8600009635	4	8600001306	201900154.	Reunión/colaborac.	ES00054044971P	ASENSIO RAMOS, AND.	22.11.2019	18.12.2019	133,36	0,00	133,36	15
<b>6.363,16</b>																				

### 2. Pulsamos “Prejustificado”

✓	Línea	PEP recep	Ct. coste	PP recep	C.G. Recep	F. Recep	Proy. P Re	Subvención Comp S.	Doc. comp.	Fecha comp	Código J.	Tpo Gas. ct. ct.	Dedicaci.	Carga Prejus.	Justific.	Código de	Documen. F.
✓	147.827	P/301801	627200	G/640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500004283	26.07.2019	2	100,00	1	X		
✓	147.828	P/301801	627200	G/640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500004284	26.07.2019	2	100,00	1	X		
✓	151.318	P/301801	627200	G/640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005165	19.09.2019	2	100,00	1	X		
✓	151.361	P/301801	629400	G/640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005191	24.09.2019	2	40,64	1	X		
✓	151.362	P/301801	629410	G/640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005191	24.09.2019	2	47,81	1	X		
✓	151.363	P/301801	629500	G/640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005191	24.09.2019	2	11,55	1	X		
✓	151.436	P/301801	629500	G/640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005222	24.09.2019	2	100,00	1	X		
✓	151.441	P/301801	629410	G/640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005222	24.09.2019	2	100,00	1	X		
✓	151.944	P/301801	629400	G/640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005430	30.09.2019	2	30,29	1	X		
✓	151.945	P/301801	629410	G/640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005430	30.09.2019	2	53,22	1	X		
✓	151.946	P/301801	629500	G/640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005430	30.09.2019	2	16,49	1	X		
✓	152.115	P/301801	629400	G/640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005442	30.09.2019	2	28,62	1	X		
✓	152.116	P/301801	629410	G/640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005442	30.09.2019	2	54,49	1	X		
✓	152.117	P/301801	629500	G/640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005442	30.09.2019	2	17,49	1	X		
✓	152.122	P/301801	629500	G/640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005460	30.09.2019	2	100,00	1	X		
✓	152.132	P/301801	629500	G/640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005463	30.09.2019	2	100,00	1	X		
✓	152.137	P/301801	629400	G/640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005433	30.09.2019	2	96,80	1	X		
✓	152.138	P/301801	629500	G/640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005433	30.09.2019	2	3,20	1	X		

Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP

CÓDIGO

Área responsable  
ASSGG

Proceso/S implicado/s  
FONDOS EXTERNOS

CONTACTO / INFORMACIÓN  
grupo.procesos@iac.es

VERSIÓN



### 3. Pulsamos “Justificado”

Línea	PEP recep	Cl. coste	PP recep	C. G.	Recep	F. Recep	Proy	P Re	Subvención	Comp S.	Doc. comp	Fecha comp	Código J.	Tipo Gas.	ct.	ctjDedicac.	Carga Prejus.	Justific.	Código de
147.827	P301801	627200	G:640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500004283	26.07.2019	2	100.00	1	X	X	100.00	1	X	X
147.828	P301801	627200	G:640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500004284	26.07.2019	2	100.00	1	X	X	100.00	1	X	X
151.318	P301801	627200	G:640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005165	19.09.2019	2	100.00	1	X	X	100.00	1	X	X
151.361	P301801	629400	G:640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005191	24.09.2019	2	40.64	1	X	X	40.64	1	X	X
151.362	P301801	629410	G:640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005191	24.09.2019	2	47.81	1	X	X	47.81	1	X	X
151.363	P301801	629500	G:640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005191	24.09.2019	2	11.55	1	X	X	11.55	1	X	X
151.436	P301801	629500	G:640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005222	24.09.2019	2	100.00	1	X	X	100.00	1	X	X
151.441	P301801	629410	G:640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005225	24.09.2019	2	100.00	1	X	X	100.00	1	X	X
151.944	P301801	629400	G:640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005430	30.09.2019	2	30.29	1	X	X	30.29	1	X	X
151.945	P301801	629410	G:640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005430	30.09.2019	2	53.22	1	X	X	53.22	1	X	X
151.946	P301801	629500	G:640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005430	30.09.2019	2	16.49	1	X	X	16.49	1	X	X
152.115	P301801	629400	G:640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005442	30.09.2019	2	28.02	1	X	X	28.02	1	X	X
152.116	P301801	629410	G:640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005442	30.09.2019	2	54.49	1	X	X	54.49	1	X	X
152.117	P301801	629500	G:640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005442	30.09.2019	2	17.49	1	X	X	17.49	1	X	X
152.122	P301801	629500	G:640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005460	30.09.2019	2	100.00	1	X	X	100.00	1	X	X
152.132	P301801	629500	G:640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005463	30.09.2019	2	100.00	1	X	X	100.00	1	X	X
152.137	P301801	629400	G:640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005433	30.09.2019	2	96.80	1	X	X	96.80	1	X	X
152.138	P301801	629500	G:640	IA030	010101001	P301801	428	X	1500005433	30.09.2019	2	3.20	1	X	X	3.20	1	X	X

### 4. Pulsamos “Código Justificación”, y aparece una pantalla con un campo a cumplimentar, en el que se identifica la justificación.

Línea	Comp S.	Doc. comp	Fecha comp	Código J.	Tipo Gas.	ct.	ctjDedicac.	Carga Prejus.	Justific.	Código de	Documen.	F. Just.	PEP e.	PP e.	C. G. Emi.	F. Emis.	Proy	P. E.	Subven	
147.827	X	1500004283	26.07.2019	2	100.00	1	X	X	**JUSTIFICACIO	14.01...	14.01...									
147.828	X	1500004284	26.07.2019	2	100.00	1	X	X	**JUSTIFICACIO	14.01...	14.01...									
151.318	X	1500005165	19.09.2019	2	100.00	1	X	X	**JUSTIFICACIO	14.01...	14.01...									
151.361	X	1500005191	24.09.2019	2	40.64	1	X	X	**JUSTIFICACIO	14.01...	14.01...									
151.362	X	1500005191	24.09.2019	2	47.81	1	X	X	**JUSTIFICACIO	14.01...	14.01...									
151.363	X	1500005191	24.09.2019	2	11.55	1	X	X	**JUSTIFICACIO	14.01...	14.01...									
151.436	X	1500005222	24.09.2019	2	100.00	1	X	X	**JUSTIFICACIO	14.01...	14.01...									
151.441	X	1500005225	24.09.2019	2	100.00	1	X	X	**JUSTIFICACIO	14.01...	14.01...									
151.944	X	1500005430	30.09.2019	2	30.29	1	X	X	**JUSTIFICACIO	14.01...	14.01...									
151.945	X	1500005430	30.09.2019	2	53.22	1	X	X	**JUSTIFICACIO	14.01...	14.01...									
151.946	X	1500005430	30.09.2019	2	16.49	1	X	X	**JUSTIFICACIO	14.01...	14.01...									
152.115	X	1500005442	30.09.2019	2	28.02	1	X	X	**JUSTIFICACIO	14.01...	14.01...									
152.116	X	1500005442	30.09.2019	2	54.49	1	X	X	**JUSTIFICACIO	14.01...	14.01...									
152.117	X	1500005442	30.09.2019	2	17.49	1	X	X	**JUSTIFICACIO	14.01...	14.01...									
152.122	X	1500005460	30.09.2019	2	100.00	1	X	X	**JUSTIFICACIO	14.01...	14.01...									
152.132	X	1500005463	30.09.2019	2	100.00	1	X	X	**JUSTIFICACIO	14.01...	14.01...									
152.137	X	1500005433	30.09.2019	2	96.80	1	X	X	**JUSTIFICACIO	14.01...	14.01...									
152.138	X	1500005433	30.09.2019	2	3.20	1	X	X	**JUSTIFICACIO	14.01...	14.01...									

### 5. Saliendo del informe ZJS001 y volviendo a entrar, indicando el número de la subvención, nos mostrará la relación de gastos que se han justificado en color verde.

Línea	Doc. comp.	Fecha comp	Código Jus	Tipo Gasto	ctpcpn	ctpsco	Dedicación	Carga Prejustif.	Justific.	Código de	F. Justif.	PEP emi	PP emi	C. G. En
147.827	1500004283	26.07.2019	2				100.00	1	X	X	14.01.2020			
147.828	1500004284	26.07.2019	2				100.00	1	X	X	14.01.2020			
151.318	1500005165	19.09.2019	2				100.00	1	X	X	14.01.2020			
151.361	1500005191	24.09.2019	2				40.64	1	X	X	14.01.2020			
151.362	1500005191	24.09.2019	2				47.81	1	X	X	14.01.2020			
151.363	1500005191	24.09.2019	2				11.55	1	X	X	14.01.2020			
151.436	1500005222	24.09.2019	2				100.00	1	X	X	14.01.2020			
151.441	1500005225	24.09.2019	2				100.00	1	X	X	14.01.2020			
151.944	1500005430	30.09.2019	2				30.29	1	X	X	14.01.2020			
151.945	1500005430	30.09.2019	2				53.22	1	X	X	14.01.2020			
151.946	1500005430	30.09.2019	2				16.49	1	X	X	14.01.2020			
152.115	1500005442	30.09.2019	2				28.02	1	X	X	14.01.2020			
152.116	1500005442	30.09.2019	2				54.49	1	X	X	14.01.2020			
152.117	1500005442	30.09.2019	2				17.49	1	X	X	14.01.2020			
152.122	1500005460	30.09.2019	2				100.00	1	X	X	14.01.2020			
152.132	1500005463	30.09.2019	2				100.00	1	X	X	14.01.2020			
152.137	1500005433	30.09.2019	2				96.80	1	X	X	14.01.2020			
152.138	1500005433	30.09.2019	2				3.20	1	X	X	14.01.2020			

Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP

CÓDIGO

Área responsable  
ASSGG

Proceso/S implicado/s  
FONDOS EXTERNOS

CONTACTO / INFORMACIÓN  
grupo.procesos@iac.es

VERSIÓN  
MARZO 2020





# INSTITUTO DE ASTROFÍSICA DE CANARIAS

C/ Vía Láctea, s/n. 38200 – San Cristóbal de La Laguna. Santa Cruz de Tenerife. España  
www.iac.es

Si hubiese gastos en la tabla que no hubiéramos tratado como “Justificado”, el aspecto sería como se muestra a continuación: coloreados en verde los justificados, y el resto, sin colorear, serían los gastos pendientes de justificar.

N. Orden	Presup. Nº doc.	Referenc.	Año Concepto	Nombre Proveedor	Fecha de F. contab.	Fecha de Textos	Imp. Facd.	Importe II	Importe III	Imp. Subve.	Deducc.	Código de F. Justif.
990000495	11 210000106	3219489	2018	OT MAY 18 CAFETERIA-COMED	EULEN, S.A.	31.05.2018	01.08.2018	OT MAY 18 CAFETERIA-COMED	5.274,42	743,93	0,00	13,78
990000496	11 210000106	3219487	2018	OT JUN 18 CAFETERIA-COMED	EULEN, S.A.	30.06.2018	02.05.2018	OT JUN 18 CAFETERIA-COMED	3.880,78	256,47	24,98	36,85
990000499	19 210001272	3256158	2018	OT SEP 18 CAFETERIA-COMED	EULEN, S.A.	30.09.2018	07.12.2018	OT SEP 18 CAFETERIA-COMED	4.338,19	122,36	0,00	3,62
990000498	19 210001272	3256160	2018	OT OCT 18 CONSUMOS CAFET	EULEN, S.A.	31.10.2018	17.12.2018	OT OCT 18 CONSUMOS CAFETERIA	4.961,38	288,76	20,21	38,00
990000492	12 210000110	3266204	2018	OT DIC 18 CONSUMOS CAFETE	EULEN, S.A.	31.12.2018	28.12.2018	OT DIC 18 CONSUMOS CAFETERIA	4.021,54	115,55	0,00	3,51
990000627	12 210000209	3314660	2017	OT MARZO 19 CONSUMOS CAFET	EULEN, S.A.	04.04.2019	08.05.2019	OT MARZO 19 CONSUMOS CAFETERIA	4.368,40	207,29	0,00	4,95
990000692	1 210000081	2	2018	Caja de transporte euros scud	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	690,00	0,00	1,65
990000693	2 210000081	2	2018	Ocular	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	305,00	0,00	0,91
990000694	3 210000081	2	2018	Telescopios, monturas y trípode	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	1.829,00	0,00	4,58
990000695	3 210000081	2	2018	Telescopios, monturas y trípode	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	1.829,00	0,00	4,58
990000696	3 210000081	2	2018	Telescopios, monturas y trípode	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	1.829,00	0,00	4,58
990000697	3 210000081	2	2018	Telescopios, monturas y trípode	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	1.829,00	0,00	4,58
990000698	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000699	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000700	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000701	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000702	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000703	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000704	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000705	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000706	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000707	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000708	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000709	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000710	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000711	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000712	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000713	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000714	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000715	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000716	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000717	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000718	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000719	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000720	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000721	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000722	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000723	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000724	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000725	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000726	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000727	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000728	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000729	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000730	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000731	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000732	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000733	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000734	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000735	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000736	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000737	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000738	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000739	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000740	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000741	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000742	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000743	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000744	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000745	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000746	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000747	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000748	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000749	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000750	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000751	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000752	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000753	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.	09.02.2018	12.03.2018	RF-18-00092	39.935,00	379,00	0,00	0,95
990000754	4 210000081	2	2018	Cajas de transporte	ALPHA CYTON, S.L.							



## ANEXO

### 1. 5 Descripción de los campos de la Tabla de Justificaciones.

Cuadro explicativo de la información volcada en la Tabla de Justificaciones, necesaria para justificar.

Nombre	Función
N. Orden	Nº de asiento
Nº doc.	Nº documento financiero
Referencia	Nº factura del proveedor
Ejercicio	Año correspondiente al ejercicio presupuestario en el que se realiza el gasto
Concepto	Resumen del detalle del gasto
Emisor Fact	Número asignado en SAP al proveedor
Nombre Proveedor	Nombre de la persona o entidad que emite la factura.
Fecha doc.	Fecha de la factura del proveedor
Numero fiscal 5	NIF/CIF del proveedor
Fecha contab.	Fecha en la que se contabiliza el gasto
Texto	Mayor detalle del gasto
Imp. Fact.	Importe total de la factura (incluyendo impuestos).
Importe	Importe de la factura antes de impuestos
Import. Imp	Importe del impuesto
Imp.	Importe de la factura después de impuestos
PEP recep	Elemento PEP al que va cargado el gasto
Cl coste	Cuenta contable a la que se asigna el gasto.
Descripción Cl. Coste	Descripción de la cuenta contable
PP recep	Posición presupuestaria a la que va asignada el gasto
C.G. Recep	Centro gestor

Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP

CÓDIGO

Área  
responsable  
ASSGG

Proceso/S  
implicado/s  
FONDOS EXTERNOS

CONTACTO / INFORMACIÓN

grupo.procesos@iac.es

VERSIÓN

MARZO 2020

TBD



# INSTITUTO DE ASTROFÍSICA DE CANARIAS

C/ Vía Láctea, s/n. 38200 – San Cristóbal de La Laguna. Santa Cruz de Tenerife. España  
www.iac.es

F. Recep	Fondo
Proy. P. Re	Proyectos al que va cargado el gasto
Subvención	Número de subvención de SAP
Referencia Externa	Identifica a la subvención con el número asignado por la entidad financiadora
Compensada Si/No	Indica si el gasto se ha pagado.
Doc. comp.	Nº de documento de pago
Fecha de compensación	Fecha en la que se ha pagado el gasto
Código Justificante, Tipo de Gasto, ctpcon y ctpsco	Códigos exigidos para la justificación de las subv. del Plan Estatal
Dedicación	El porcentaje del gasto que se imputa a la subvención.
Prejustificada, Justificada, Código de Justificación y Fecha justificación	Campos que se rellenan cuando se va a justificar el gasto.
Nº de Expediente	Nº asignado a un expediente de viaje (agrupa todos los gastos de un viaje)
Fecha salida Expediente	Fecha en la que se inicia el viaje
Fecha llegada expediente	Fecha en la que finaliza el viaje
Año documento	Año del expediente de viaje
Cierre de expediente	Indica ha quedado liquidado y cerrado. ,
Destino	Lugar de destino del viaje
Motivo	Para qué se realiza el viaje
Itinerario	Del viaje, con indicación del lugar o lugares de procedencia y destino

## Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP

CÓDIGO

Área responsable  
ASSGG

Proceso/S implicado/s  
FONDOS EXTERNOS

CONTACTO / INFORMACIÓN

grupo.procesos@iac.es

VERSIÓN

MARZO 2020

TBD



## 2. JUSTIFICACIÓN DE GASTOS DE PERSONAL (Sueldos-Salarios y Seguridad Social).

Las transacciones para el tratamiento de los datos para la justificación de gastos de personal son las siguientes:

ZJS002\_V2 – Selección de datos a justificar

ZJS004 – Tratamiento de los datos tras pasados a Tabla de justificación de Personal.

### 2. 1. Selección de datos a justificar: ZJS002\_V2.

Mensualmente, cuando la nómina es contabilizada, el sistema rellena una serie de tablas con la información de esa contabilización. Con la transacción **ZJS002\_V2**, el usuario podrá consultar la información de gastos de la nómina contabilizada. Podemos decir que esta transacción es como una “ventana” que se abre para “consultar” información relativa a gastos de personal.

Así, accederemos a todos los datos necesarios para justificar los gastos relativos a nóminas y seguridad social a través de esa transacción, que nos mostrará el siguiente motor de búsqueda.

Podemos localizar los gastos que deseemos a través de cumplimentar los diferentes campos, siendo los más comunes y útiles el de “Subvención Emisora costes” y el del

## Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP

CÓDIGO

Área  
responsable

Proceso/S  
implicado/s

CONTACTO / INFORMACIÓN

VERSIÓN

TBD

ASSGG

FONDOS EXTERNOS

grupo.procesos@iac.es

MARZO 2020





“Número de personal” (este dato lo buscaremos a través del desplegable de este campo, indicando apellido o nombre de la persona a localizar)<sup>6</sup>.

Podemos acceder a esta información, para períodos concretos, especificando año y mes en sus respectivos campos.

De manera general, aparecerá una relación de datos desglosada por los distintos conceptos de gastos de personal, “Descripción CC nóminas”, que integra la nómina del personal del IAC. La información que se vuelca es aquella que necesitaremos para justificar, que estará conformada por:

- **Sueldo del Trabajador:** que estará formado a su vez por los importes del Sueldo Base, Residencia, Pagas Extra, y en algunos casos, incluirá además Productividad y Antigüedad.
- **Seguridad Social:** referido a la Seguridad Social a cargo de la empresa, es decir, la que representa un gasto para el IAC.

Referencia	Nº Ident. fis. 1	Año	NIIF	Nº pers.	Nombre	Apellido 2º	Apellido Subvención	Período	Descripción CC nómin	Importe	PEP recep	Cl. coste	PP recep	CC-n. C. G.	Recep. F.	Recep	Proy. P. Re	Fecha base	Código Jus	ctpson	ctpsco	Dedicación
AYA2017-83216-P	ESQ3811001A	2019	Y6939249W	1280	Virginia Anahi	Cúneo	364	2	IND RESIDENCIA	88,92	640002	G140	1017	IA030	010101001	1						100,00
AYA2017-83216-P	ESQ3811001A	2019	Y6939249W	1280	Virginia Anahi	Cúneo	364	2	PRODUCTIVIDAD	132,46	640000		1040	IA030	010101001	1						100,00
AYA2017-83216-P	ESQ3811001A	2019	Y6939249W	1280	Virginia Anahi	Cúneo	364	2	SALARIO BASE	1.027,84	640000		1001	IA030	010101001	1						100,00
AYA2017-83216-P	ESQ3811001A	2019	Y6939249W	1280	Virginia Anahi	Cúneo	364	3	IND RESIDENCIA	177,83	640002		1017	IA030	010101001	1						100,00
AYA2017-83216-P	ESQ3811001A	2019	Y6939249W	1280	Virginia Anahi	Cúneo	364	3	SALARIO BASE	2.055,67	640000		1001	IA030	010101001	1						100,00
AYA2017-83216-P	ESQ3811001A	2019	Y6939249W	1280	Virginia Anahi	Cúneo	364	3	PRODUCTIVIDAD	264,91	640000		1040	IA030	010101001	1						100,00
AYA2017-83216-P	ESQ3811001A	2019	Y6939249W	1280	Virginia Anahi	Cúneo	364	4	IND RESIDENCIA	177,83	640002		1017	IA030	010101001	1						100,00
AYA2017-83216-P	ESQ3811001A	2019	Y6939249W	1280	Virginia Anahi	Cúneo	364	4	SALARIO BASE	2.055,67	640000		1001	IA030	010101001	1						100,00
AYA2017-83216-P	ESQ3811001A	2019	Y6939249W	1280	Virginia Anahi	Cúneo	364	4	PRODUCTIVIDAD	264,91	640000		1040	IA030	010101001	1						100,00
AYA2017-83216-P	ESQ3811001A	2019	Y6939249W	1280	Virginia Anahi	Cúneo	364	5	IND RESIDENCIA	177,83	640002		1017	IA030	010101001	1						100,00
AYA2017-83216-P	ESQ3811001A	2019	Y6939249W	1280	Virginia Anahi	Cúneo	364	5	SALARIO BASE	2.055,67	640000		1001	IA030	010101001	1						100,00
AYA2017-83216-P	ESQ3811001A	2019	Y6939249W	1280	Virginia Anahi	Cúneo	364	5	PRODUCTIVIDAD	264,91	640000		1040	IA030	010101001	1						100,00
AYA2017-83216-P	ESQ3811001A	2019	Y6939249W	1280	Virginia Anahi	Cúneo	364	6	IND RESIDENCIA	177,83	640002		1017	IA030	010101001	1						100,00
AYA2017-83216-P	ESQ3811001A	2019	Y6939249W	1280	Virginia Anahi	Cúneo	364	6	PRODUCTIVIDAD	264,91	640000		1040	IA030	010101001	1						100,00

En el caso de que las personas hayan tenido alguna baja, la transacción está diseñada de forma que los importes que se vuelcan en la tabla son aquellos que representan un mayor gasto en la subvención. Es decir, las bajas remuneradas por el IAC. Aquellas que son financiadas por la Seguridad Social, lo que se designa como “pago delegado”, no figurará en la tabla como gasto a justificar.

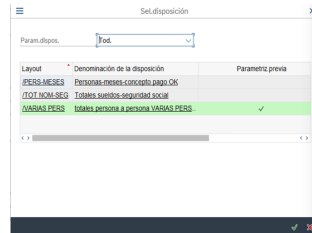
De la misma manera que se ha indicado en el apartado de 1, de Gastos de Ejecución, también en este caso haremos uso de los “layout” diseñados según las necesidades que se han presentado y atendiendo a las distintas casuísticas de financiación.

<sup>6</sup> La Unidad de Fondos Externos dispone de un archivo Excel en el que se lleva un registro de todo el personal contratado con cargo a la Financiación Externa. Está previsto que sea sustituido plenamente por un informe de SAP, utilizado para la certificación de crédito de personal, que deberá ser mejorado para garantizar la información registrada y el tratamiento de la misma.

## Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP



A continuación, se muestra un ejemplo del layout más utilizado para justificar, denominado “**totales persona a persona VARIAS PERSONA**”, en el que aparecerán los gastos agrupados por trabajador, meses, gastos de sueldo y gastos de seguridad social:



Nº ejec.	Línea Compr.	Línea Año	Referencia	Nº Ident. fs. 1	Período	Nombre de plaza	Apellido 2º	Apellido Descripción	CC	nómin	PP emi	Importe	PEP	recepto	Cl. coste	FF	recep	C. G.	Recep	F. Recep	Proy.	P. Re	Subvención	Tip.	Doc.	CC-A.	INF	Nº pers.	Fec			
1577	738	2129	146	2019	AYA2017-83216-P	ESQ2811001A	2	Virginia Anahí	Cúneo	IND. RESIDENCIA	G140	88.92	640002	G140	IA030	010101001	364	P	1017	Y6936249W	1280											
1577	737	2129	147	2019	AYA2017-83216-P	ESQ2811001A		Cúneo		PRODUCTIVIDAD		132.46	640000	G140	IA030	010101001	364	P	1040	Y6936249W	1280											
1577	737	2129	147	2019	AYA2017-83216-P	ESQ2811001A		Cúneo		SALARIO BASE		1.527.84	640000	G140	IA030	010101001	364	P	1001	Y6936249W	1280											
								Virginia Anahí				1.249.22																				
1577	735	2129	148	2019	AYA2017-83216-P	ESQ2811001A		Virginia Anahí	Cúneo	Acum EM cotiz. Seg. Soc.	G151	460.87	642000	G151	IA030	010101001	364	P	099	Y6936249W	1280											
								Virginia Anahí				460.87																				
1582	1	2135	449	2019		ESQ2811001A	2	Virginia Anahí	Cúneo	IND. RESIDENCIA	G140	88.92	640002	G140	IA030	010101001	364	P	1017	Y6936249W	1280											
1582	3	2135	450	2019		ESQ2811001A		Cúneo		Acum EM cotiz. Seg. Soc.		926.18	420001																			
1582	4	2135	451	2019		ESQ2811001A		Cúneo		Retención a cta. IRPF		409.24	475100																			
1582	5	2135	452	2019		ESQ2811001A		Cúneo		Transparencia		1.907.34	420002																			
								Virginia Anahí				3.424.59																				
1582	726	2135	143	2019	AYA2017-83216-P	ESQ2811001A		Virginia Anahí	Cúneo	IND. RESIDENCIA	G140	177.83	640002	G140	IA030	010101001	364	P	1017	Y6936249W	1280											
1582	725	2135	144	2019	AYA2017-83216-P	ESQ2811001A		Cúneo		SALARIO BASE		2.055.67	640000	G140	IA030	010101001	364	P	1001	Y6936249W	1280											
1582	725	2135	144	2019	AYA2017-83216-P	ESQ2811001A		Cúneo		PRODUCTIVIDAD		264.91	640000	G140	IA030	010101001	364	P	1040	Y6936249W	1280											
								Virginia Anahí				2.496.41																				
1582	723	2135	145	2019	AYA2017-83216-P	ESQ2811001A		Virginia Anahí	Cúneo	Acum EM cotiz. Seg. Soc.	G151	926.18	642000	G151	IA030	010101001	364	P	099	Y6936249W	1280											
								Virginia Anahí				926.18																				
								Virginia Anahí				926.18																				

Los gastos del personal a justificar suelen ir financiados por una sola subvención, pero también existen casos en los que el contrato se encuentra financiado por dos o más fuentes de financiación.

En líneas generales, se obtendrán los gastos de personal imputados a la subvención que se deba justificar, extrayendo los datos a través del campo de “Subvención Emisora costes”.

Sin embargo, existen algunas convocatorias en las que el contrato del investigador debe ser cofinanciado por el IAC, con otras fuentes de financiación disponibles para ello, dado que con la financiación procedente de la subvención no se cubre el montante total de la retribución.

Este es el caso de las ayudas enmarcadas en el Programa Estatal de Promoción del Talento y su Empleabilidad del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación, de las que el IAC recibe financiaciones correspondientes a las convocatorias Ramón y Cajal, Juan de la Cierva y FPI.

Para estas convocatorias, a la hora de obtener la información de los gastos del sistema SAP, estos se solicitarán rellenando el campo de “Número de personal”, de forma que

## Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP

CÓDIGO	Área responsable	Proceso/S implicado/s	CONTACTO / INFORMACIÓN	VERSIÓN
TBD	ASSGG	FONDOS EXTERNOS	grupo.procesos@iac.es	MARZO 2020



podamos acceder a la totalidad del gasto a justificar, incluyendo el de la cofinanciación.

Para chequear que el importe de los gastos obtenidos es correcto, de manera general, se comprueba en el informe de SAP “ZFM1007” en el que se refleja la situación financiera de la subvención, la relación de gastos obtenido, siguiendo los mismos pasos que se han descrito ya en este documento, en el apartado 1. 2. de “Comprobación de datos volcados en Tabla de Justificaciones”.

En este caso, se comprobará en la columna de “Facturas”, y en la línea de la partida de gastos “G/140” y “G/151”<sup>7</sup>, que la suma de ambas cifras coincide con el importe a justificar.

Inf. gastos e ingresos ej.corriente Fecha 24.01.2020		Página 2 3		
Ejercicio 2019				
Fondo/grupo *		Área funcional/grupo		
Progr.financiación/grupo *		Ej.efectividad de caja 2019		
Partida Presupuestaria	Facturas	Total Gastos	Saldo Disponibl	Pagos
G/140 PERSONAL LABORAL TEM	25.330,47	25.330,47	42.169,53	25.330,47
G/151 CUOTAS SOCIALES F.E.	8.813,89	8.813,89	13.686,11	8.813,89
G/640 SUBVENCIONES F.E.	10.283,77	10.283,77	32.041,54	10.388,77
* 364 BINARIAS RAYOS X	44.428,13	44.428,13	87.897,18	44.533,13
** 010101001 CONV. PLAN NACIONAL I+D	44.428,13	44.428,13	87.897,18	44.533,13
*** IA030 Investigación.	44.428,13	44.428,13	87.897,18	44.533,13
**** P309710 NATURALEZA Y EVOLUCI	44.428,13	44.428,13	87.897,18	44.533,13
***** PosPres	44.428,13	44.428,13	87.897,18	44.533,13

Para la comprobación de los gastos obtenidos en la Tabla de justificaciones, en el caso de los contratos financiados con ayudas correspondientes a las convocatorias Ramón y Cajal, Juan de la Cierva y FPI, que como ya se ha indicado anteriormente, deben ser cofinanciados con otros recursos, no es viable recurrir al informe ZFM1007. Para ello se solicitará a la unidad de Personal, el dato de los gastos de nómina y seguridad social correspondiente al personal financiado con estas ayudas.

## 2. 2. Traspaso de gastos a justificar.

Una vez seleccionados los gastos que vamos a justificar, los marcamos, con el icono ya indicado en el apartado 1. 3. de este documento, pulsamos en “Traspasar a tabla”, que muestra la siguiente pantalla, damos a continuar, y los datos pasarán a formar un informe que nos permitirá trabajar con ellos para justificarlos.

<sup>7</sup> En la partida de gasto G/140 se contabilizan los gastos correspondientes a “Sueldos y salarios” y en la partida G/151 los gastos en concepto de “Seguridad social” a cargo de la empresa.

## Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP

CÓDIGO

Área responsable  
ASSGG

Proceso/S implicado/s  
FONDOS EXTERNOS

CONTACTO / INFORMACIÓN  
grupo.procesos@iac.es

VERSIÓN



Referencia	Subvención Nº pers.	NIF	Nombre	Apellido	Periodo	Año	Descripción CC nómin	Importe	PEP recep	CC-n.	Cl.coste	PP recep	C.
					3			<b>926,18</b>				G/151	
✓	AYA2017-83216-P	364	1280	Y6939249W	Virginia Anahi	Cúneo	4 2019 Acum.EM.cotiz.Seg.Soc.	926,18	/399	642000			IA
✓	AYA2017-8321				4			<b>926,18</b>					IA
✓	AYA2017-8321							459,36	/399	642000			IA
✓	AYA2017-8321							926,18	/399	642000			IA
✓	AYA2017-8321							460,87-	/399	642000			IA
✓	AYA2017-8321							<b>924,67</b>					IA
✓	AYA2017-8321							926,18	/399	642000			IA
✓	AYA2017-8321							<b>926,18</b>					IA
✓	AYA2017-8321							926,18	/399	642000			IA
✓	AYA2017-8321							<b>926,18</b>					IA
✓	AYA2017-8321							926,18-	/399	642000			IA
✓	AYA2017-8321							926,18-	/399	642000			IA
✓	AYA2017-8321							459,36-	/399	642000			IA
✓	AYA2017-83216-P	364	1280	Y6939249W	Virginia Anahi	Cúneo	2019 Acum.EM.cotiz.Seg.Soc.	926,18-	/399	642000			IA
✓	AYA2017-83216-P	364	1280	Y6939249W	Virginia Anahi	Cúneo	2019 Acum.EM.cotiz.Seg.Soc.	926,18-	/399	642000			IA

En el caso de que los gastos ya hubiesen sido traspasados, el sistema nos dará un aviso. En este caso debemos verificar por qué están traspasados, probablemente porque ya se han justificado. Este es uno de los mecanismos de control que ofrece el sistema.

								<b>8.813,89</b>				G/151	
								<b>34.144,36</b>					

0000001577 0000000738 0000002129 0000000146 1017 0 ya está traspasado

### 2. 3. Tratamiento de los datos en Tabla de Justificaciones de Personal: ZJS004

Se trata de la tabla de gastos de personal con la que vamos a trabajar la información seleccionada en la transacción anterior ZJS002\_V2. La apariencia es similar, pero se diferencian precisamente en que no se vuelca toda la información del sistema sino solamente la que hemos seleccionado para justificar.

Visualmente es interesante porque nos permite identificar los gastos que vamos a justificar y también los que ya están justificados al aparecer etiquetados.

Al igual que con los gastos de ejecución tratados en el apartado 1 de este documento, elegiremos el layout que nos facilite el tratamiento de la información, siguiendo las pautas ya descritas en ese apartado.

En layout, seleccionado por defecto es el que mejor se ajusta para tratar la información, en el que se agrupan por total de partidas de gastos G/140 de “Sueldos y salarios” y G/151 de “Seguridad social”.

## Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP

CÓDIGO

Área responsable

Proceso/S implicado/s

CONTACTO / INFORMACIÓN

VERSIÓN

TBD

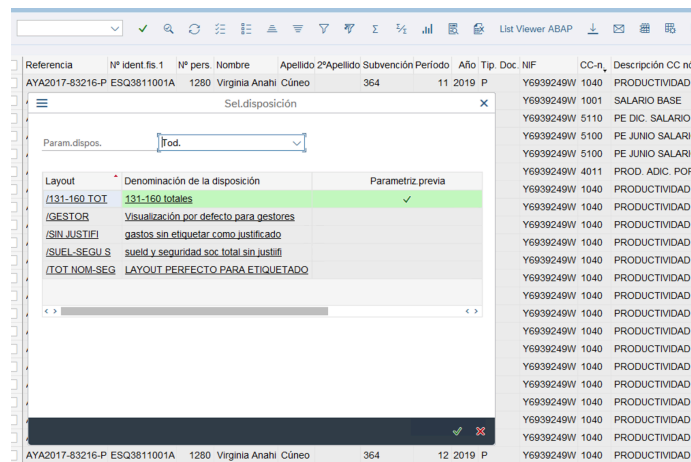
ASSGG

FONDOS EXTERNOS

grupo.procesos@iac.es

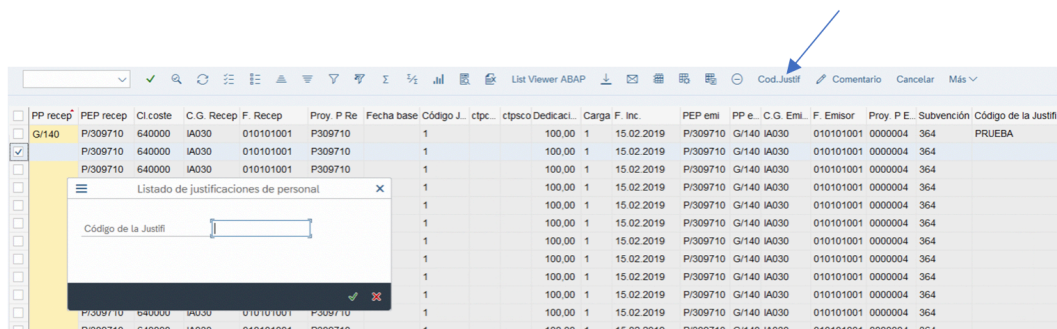
MARZO 2020





Tanto para traspasar los datos a un **archivo excel** como para **etiquetar los gastos** ya justificados, la metodología a seguir es la misma que la ya descrita en apartados anteriores, 1. 3. y 1. 4. de este documento.

Para **etiquetar los gastos** en este caso, se procederá pulsando el campo indicado en la siguiente imagen.



## 2. 4. Funcionalidad para visualizar las distintas partidas agrupadas por los conceptos de Coste de Personal: ZCIERRE\_JUST y ZJS008

Con esta funcionalidad obtenemos un informe en el que se agrupan las distintas partidas que conforman el Sueldo en una sola línea, y de igual forma para la Seguridad Social.

Cuando los gastos han sido traspasados para justificar (véase epígrafe 2. 2. Y 2. 3. De este documento), se procede de la siguiente manera:

1. Transacción de agrupación: **ZCIERRE\_JUST**. Indicamos el número del personal a agrupar.

Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP

CÓDIGO

Área  
responsable  
ASSGG

Proceso/S  
implicado/s  
FONDOS EXTERNOS

CONTACTO / INFORMACIÓN  
grupo.procesos@iac.es

VERSIÓN



Nº de personal	<input type="text" value="127"/>	a	<input type="text"/>	<input type="button" value="🔍"/>
Período	<input type="text"/>	a	<input type="text"/>	<input type="button" value="🔍"/>
Año	<input type="text" value="2019"/>	a	<input type="text"/>	<input type="button" value="🔍"/>
<input checked="" type="radio"/> Cerrar <input type="radio"/> Anular cierre				

2. Transacción visualización de acumulaciones: ZJS008. Indicamos en el campo “Indicador de Acumulación” el número 3

Nº de personal	<input type="text" value="127"/>	a	<input type="text"/>	<input type="button" value="🔍"/>
Período	<input type="text"/>	a	<input type="text"/>	<input type="button" value="🔍"/>
Año	<input type="text"/>	a	<input type="text"/>	<input type="button" value="🔍"/>
Indicador de Acumulación	<input type="text" value="3"/>	a	<input type="text"/>	<input type="button" value="🔍"/>

Nos muestra el listado de gastos agrupado por los conceptos principales de SALARIO BRUTO y SEGURIDAD SOCIAL.

Esta funcionalidad es muy útil para conformar las tablas definitivas y ya listas para justificar a la entidad financiadora.

enc...	Nº ident.fis.1	Período	Año	Tip. Doc.	NIF	Descripción CC nómin Cod. Pago	Código Jus	Importe	Nombre	/
	ESQ3811001A	1	2019		43781563M	SALARIO BRUTO	1	2.664,10	María José	(
	ESQ3811001A	1	2019		43781563M	SEGURIDAD SOCIAL	1	954,22	María José	(
	ESQ3811001A	2	2019		43781563M	SALARIO BRUTO	1	2.664,10	María José	(
	ESQ3811001A	2	2019		43781563M	SEGURIDAD SOCIAL	1	954,22	María José	(
	ESQ3811001A	3	2019		43781563M	SALARIO BRUTO	1	2.664,10	María José	(
	ESQ3811001A	3	2019		43781563M	SEGURIDAD SOCIAL	1	954,22	María José	(
	ESQ3811001A	4	2019		43781563M	SALARIO BRUTO	1	2.664,10	María José	(
	ESQ3811001A	4	2019		43781563M	SEGURIDAD SOCIAL	1	954,22	María José	(
	ESQ3811001A	5	2019		43781563M	SALARIO BRUTO	1	2.664,10	María José	(
	ESQ3811001A	5	2019		43781563M	SEGURIDAD SOCIAL	1	954,22	María José	(
	ESQ3811001A	6	2019		43781563M	SALARIO BRUTO	1	4.885,46	María José	(
	ESQ3811001A	6	2019		43781563M	SEGURIDAD SOCIAL	1	954,22	María José	(
	ESQ3811001A	7	2019		43781563M	SALARIO BRUTO	1	2.737,56	María José	(
	ESQ3811001A	7	2019		43781563M	SEGURIDAD SOCIAL	1	977,28	María José	(
	ESQ3811001A	8	2019		43781563M	SALARIO BRUTO	1	2.711,35	María José	(
	ESQ3811001A	8	2019		43781563M	SEGURIDAD SOCIAL	1	969,67	María José	(
	ESQ3811001A	9	2019		43781563M	SALARIO BRUTO	1	2.669,35	María José	(
	ESQ3811001A	9	2019		43781563M	SEGURIDAD SOCIAL	1	956,15	María José	(
	ESQ3811001A	10	2019		43781563M	SALARIO BRUTO	1	2.669,35	María José	(
	ESQ3811001A	10	2019		43781563M	SEGURIDAD SOCIAL	1	1.014,80	María José	(
	ESQ3811001A	10	2019		43781563M		1	186,83	María José	(
	ESQ3811001A	11	2019		43781563M	SALARIO BRUTO	1	2.669,35	María José	(
	ESQ3811001A	11	2019		43781563M	SEGURIDAD SOCIAL	1	956,15	María José	(
	ESQ3811001A	12	2019		43781563M	SALARIO BRUTO	1	5.774,23	María José	(
	ESQ3811001A	12	2019		43781563M	SEGURIDAD SOCIAL	1	1.232,01	María José	(

Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP

CÓDIGO

Área responsable

Proceso/S implicado/s

CONTACTO / INFORMACIÓN

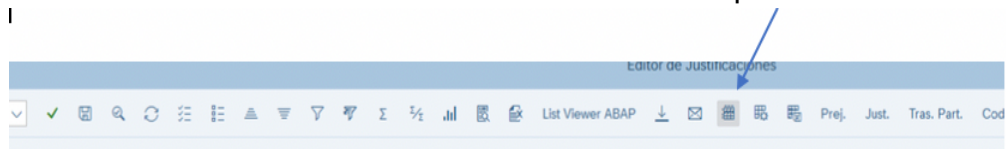
VERSIÓN

## 3. DISEÑO DE LAYOUT. Utilidades de la Tabla de Justificaciones

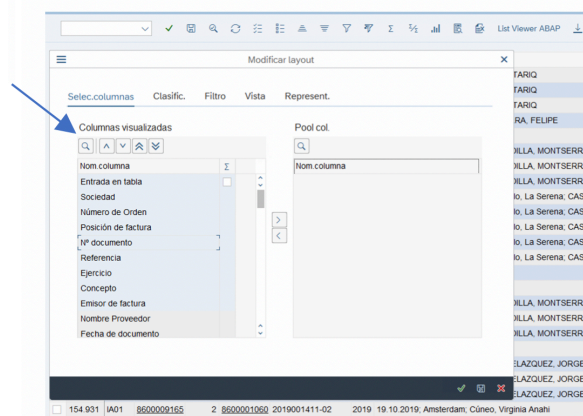
Como se ha anticipado ya anteriormente, la **Tabla de Justificaciones** se diseñó a medida, partiendo de listados ALV (Abap List Viewer). Este tipo de listados cuenta con diferentes utilidades para facilitar el tratamiento de la información, algunas de ellas ya tratadas en este manual en epígrafes anteriores. A continuación se muestran otras funciones disponibles en la tabla.

**1. Modificar la disposición de la Tabla:** En la Tabla de Justificaciones se vuelca muchísima información relativa a los gastos. Para facilitar el tratamiento de la información se podrá seleccionar los campos de información que deseemos visualizar. Seguiremos los siguientes pasos:

1. Se selecciona el icono indicado de “Modificar disposición”.



2. Nos muestra la siguiente pantalla en la que aparecen a la izquierda todos los campos que se están volcando en la Tabla y a la derecha el resto de campos disponibles.



3. Se dejaría en la izquierda los campos que queremos mostrar, y si queremos quitar algún campo a mostrar en la Tabla, lo pasamos a la derecha. Se indica a continuación:

## Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP

CÓDIGO

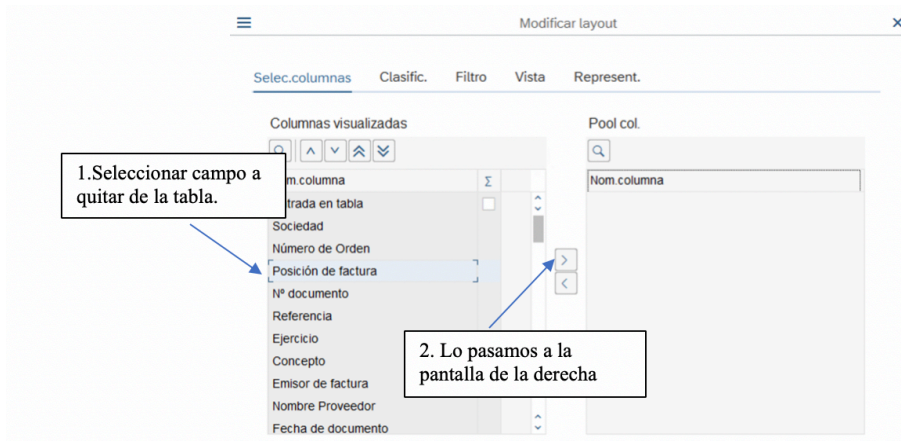
Área  
responsable

Proceso/S  
implicado/s

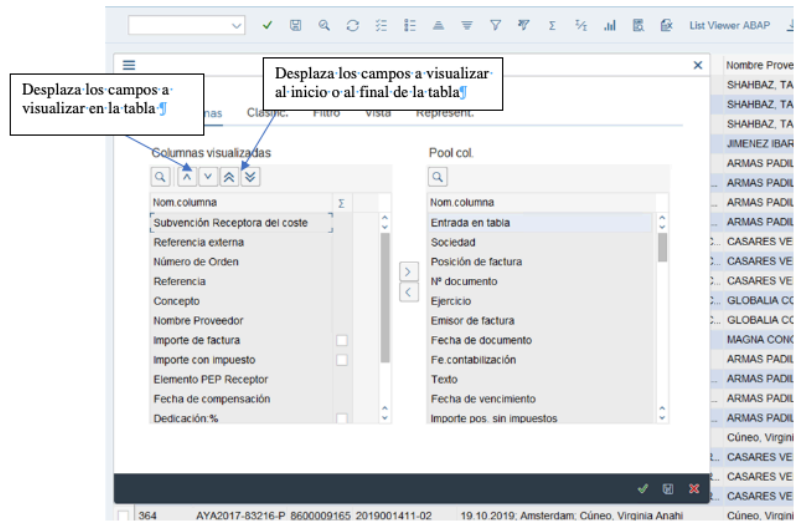
CONTACTO / INFORMACIÓN

VERSIÓN





4. Para colocar los campos en un orden determinado en la tabla, podemos moverlos hacia donde deseemos con los iconos indicados a continuación:



La Tabla tendrá, con la selección de campos elegidos, la siguiente apariencia:

Subvenc.	Referencia externa N. Orden	Referencia	Concepto	Nombre Proveedor	Imp. Fact.	Imp. PEP Receptor	Fecha comp.	Dedicación	PP emi	Descripción	Coste
364	AYA2017-83216-P 8600002785	2019000124-02	15.02.2019: Manchester: SHAHBAZ, TARIQ	SHAHBAZ, TARIQ	1.095,61	640,75 P1309710	18.03.2019	58,48		Dietas	
364	AYA2017-83216-P 8600002785	2019000124-03	15.02.2019: Manchester: SHAHBAZ, TARIQ	SHAHBAZ, TARIQ	1.095,61	39,14 P1309710	18.03.2019	3,57		Alojamiento	
364	AYA2017-83216-P 8600002785	2019000124-04	15.02.2019: Manchester: SHAHBAZ, TARIQ	SHAHBAZ, TARIQ	1.095,61	415,72 P1309710	18.03.2019	37,94		Locomoción	
364	AYA2017-83216-P 8600009822	2019000295-02	29.01.2019: Liverpool: JIMENEZ IBARRA, FELIPE	JIMENEZ IBARRA, FELIPE	125,64	125,64 P130971001	06.04.2019	100,00		Locomoción	
364	AYA2017-83216-P 8600005630	REG FEE 0208	15-1904: ICONS AMSTERDAM	ARMAS PADILLA, MONTSE	250,00	250,00 P130971001	30.04.2019	100,00		INSCRIPCIONES A CONGRESOS	
364	AYA2017-83216-P 8600008171	2019000502-03	14.04.2019: Amsterdam: ARMAS PADILLA, MONTSE	ARMAS PADILLA, MONTSE	1.623,24	275,95 P130971001	07.05.2019	17,00		Dietas	
364	AYA2017-83216-P 8600008171	2019000502-04	14.04.2019: Amsterdam: ARMAS PADILLA, MONTSE	ARMAS PADILLA, MONTSE	1.623,24	549,96 P130971001	07.05.2019	33,87		Alojamiento	
364	AYA2017-83216-P 8600008171	2019000502-05	14.04.2019: Amsterdam: ARMAS PADILLA, MONTSE	ARMAS PADILLA, MONTSE	1.623,24	797,43 P130971001	07.05.2019	49,13		Locomoción	
364	AYA2017-83216-P 8600008303	2019000625-02	07.05.2019: Observatorio Cerro Tololo, La Serena, C.	CASARES VELAZQUEZ, JORGE	780,61	252,45 P1309710	04.06.2019	32,34		Dietas	
364	AYA2017-83216-P 8600008303	2019000625-03	07.05.2019: Observatorio Cerro Tololo, La Serena, C.	CASARES VELAZQUEZ, JORGE	780,61	499,83 P1309710	04.06.2019	64,03		Alojamiento	
364	AYA2017-83216-P 8600008303	2019000625-04	07.05.2019: Observatorio Cerro Tololo, La Serena, C.	CASARES VELAZQUEZ, JORGE	780,61	28,33 P1309710	04.06.2019	3,63		Locomoción	
364	AYA2017-83216-P 9900057059	119000112646	07.05.2019: Observatorio Cerro Tololo, La Serena, C.	GLOBALIA CORPORATE TRAVEL SLU	89,00	89,00 P1309710	04.06.2019	100,00		Locomoción	
364	AYA2017-83216-P 9900057061	119000112626	07.05.2019: Observatorio Cerro Tololo, La Serena, C.	GLOBALIA CORPORATE TRAVEL SLU	1.236,62	1.236,62 P1309710	04.06.2019	100,00		Locomoción	
364	AYA2017-83216-P 9900067333	715004	17-1917: IAC ASTROF F. AME	MAGNIA CONGRESOS, SL	80,00	80,00 P130971001	05.07.2019	100,00		INSCRIPCIONES A CONGRESOS	
364	AYA2017-83216-P 9900068330	FROM WINDS TO JE	FROM WINDS TO JE,ETS 1-37	ARMAS PADILLA, MONTSE	125,00	125,00 P130971001	25.07.2019	100,00		INSCRIPCIONES A CONGRESOS	
364	AYA2017-83216-P 8600008553	2019000982-03	30.06.2019: Amsterdam: ARMAS PADILLA, MONTSE	ARMAS PADILLA, MONTSE	1.681,99	404,57 P1309710	30.07.2019	24,05		Dietas	
364	AYA2017-83216-P 8600008553	2019000982-04	30.06.2019: Amsterdam: ARMAS PADILLA, MONTSE	ARMAS PADILLA, MONTSE	1.681,99	603,42 P1309710	30.07.2019	35,88		Alojamiento	
364	AYA2017-83216-P 8600008553	2019000982-05	30.06.2019: Amsterdam: ARMAS PADILLA, MONTSE	ARMAS PADILLA, MONTSE	1.681,99	674,00 P1309710	30.07.2019	40,07		Locomoción	
364	AYA2017-83216-P 9900089545	REG FEE 21-25/10	REG FEE 21-25/10 THE FUTU	Cúneo, Virginia Anahi	300,00	300,00 P1309710	08.10.2019	100,00		INSCRIPCIONES A CONGRESOS	
364	AYA2017-83216-P 8600009132	2019001024-02	06.07.2019: Barcelona: CASARES VELAZQUEZ, JOR	CASARES VELAZQUEZ, JORGE	1.468,14	414,70 P1309710	29.10.2019	28,25		Dietas	
364	AYA2017-83216-P 8600009132	2019001024-03	06.07.2019: Barcelona: CASARES VELAZQUEZ, JOR	CASARES VELAZQUEZ, JORGE	1.468,14	652,03 P1309710	29.10.2019	44,41		Alojamiento	
364	AYA2017-83216-P 8600009132	2019001024-04	06.07.2019: Barcelona: CASARES VELAZQUEZ, JOR	CASARES VELAZQUEZ, JORGE	1.468,14	401,41 P1309710	29.10.2019	27,34		Locomoción	
364	AYA2017-83216-P 8600009155	2019001411-02	19.10.2019: Amsterdam: Cúneo, Virginia Anahi	Cúneo, Virginia Anahi	1.347,92	385,96 P1309710	31.10.2019	26,63		Dietas	
364	AYA2017-83216-P 8600009155	2019001411-03	19.10.2019: Amsterdam: Cúneo, Virginia Anahi	Cúneo, Virginia Anahi	1.347,92	654,74 P1309710	31.10.2019	48,57		Alojamiento	
364	AYA2017-83216-P 8600009155	2019001411-04	19.10.2019: Amsterdam: Cúneo, Virginia Anahi	Cúneo, Virginia Anahi	1.347,92	307,32 P1309710	31.10.2019	22,80		Locomoción	

Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP

CÓDIGO

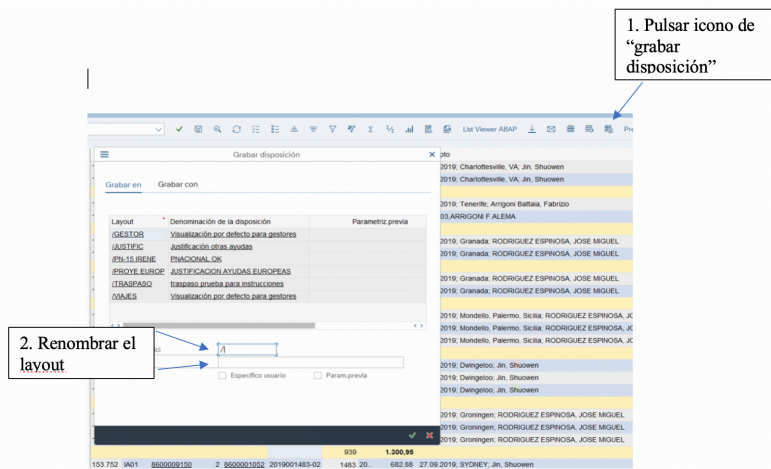
Área responsable  
ASSGG

Proceso/S implicado/s  
FONDOS EXTERNOS

CONTACTO / INFORMACIÓN  
grupo.procesos@iac.es

VERSIÓN  
MARZO 2020

**2. Grabar una disposición determinada o layout:** Para ello pulsamos el icono de “grabar disposición”, tal como se indica a continuación.



- Para grabar una disposición común para todos los usuarios:

- El nombre debe empezar por “/” y el campo “Específico usuario” debe estar sin marcar.
- Si se marca “Param. Previa”, será una disposición común, que todos los usuarios usarán por defecto.

- Para grabar una disposición particular:

- El nombre de la disposición debe empezar por una letra y el campo “Específico usuario” debe estar marcado.
- Si se marca “Parm. Previa” en una disposición particular, solo el propietario de la disposición podrá usarla por defecto.

**3. Mover columnas:** Poniendo el cursor en la cabecera de la columna a mover, pulsando y deslizando el ratón se puede desplazar la columna.

**4. Sumatorios y Subtotales:** Permite agrupar por diferentes conceptos, y de esa agrupación obtener un sumatorio. Se muestra un ejemplo:

Para saber cual es el gasto total de cada viaje, vamos a obtener los subtotales por “Nº Expediente de viaje”. Para ello:

Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP

CÓDIGO

Área  
responsable

Proceso/S  
implicado/s

CONTACTO / INFORMACIÓN

VERSIÓN

TBD

ASSGG

FONDOS EXTERNOS

grupo.procesos@iac.es

MARZO 2020



# INSTITUTO DE ASTROFÍSICA DE CANARIAS

C/ Vía Láctea, s/n. 38200 – San Cristóbal de La Laguna. Santa Cruz de Tenerife. España

www.iac.es

1. Marcamos la columna

2. Pulsamos el icono de sumatorio

Línea	Referencia	Nº Expe.	Ejercicio	Imp.	Concepto	EmisorF
150.961	509		2019	694,67	G-Tech g-driv p/n OG0536 usb3.1 4tb ex	202256
141.468	2019000343-02	343	2019	1.013,48	22.03.2019, Charlottesville, VA, Jin, Shuowen	203732
141.469	2019000343-03	343	2019	1.062,15	22.03.2019, Charlottesville, VA, Jin, Shuowen	203732
141.470	2019000343-04	343	2019	73,92	22.03.2019, Charlottesville, VA, Jin, Shuowen	203732
141.931	09395004767C	343	2019	970,66	22.03.2019, Charlottesville, VA, Jin, Shuowen	20250
141.932	11900065774	343	2019	181,00	22.03.2019, Charlottesville, VA, Jin, Shuowen	203579
140.552	2019000447-03	447	2019	9,74	17.03.2019, Tenerife, Arrigoni Battaia, Fabrizio	203823
141.185	3902518	447	2019	129,60	17-23/03 ARRIGONI F ALEMA	201054
143.113	2019000627-02	627	2019	74,80	02.05.2019, Granada, RODRIGUEZ ESPINOSA, JOSE MIGUEL	100062
143.114	2019000627-03	627	2019	95,50	02.05.2019, Granada, RODRIGUEZ ESPINOSA, JOSE MIGUEL	100062
147.230	2019000792-02	792	2019	93,50	10.06.2019, Granada, RODRIGUEZ ESPINOSA, JOSE MIGUEL	100062
147.231	2019000792-03	792	2019	191,56	10.06.2019, Granada, RODRIGUEZ ESPINOSA, JOSE MIGUEL	100062
147.095	2019000847-02	847	2019	144,93	03.06.2019, Mondello, Palermo, Sicilia, RODRIGUEZ ESPINOSA, JOSE MIGU.	100062
147.096	2019000847-03	847	2019	243,00	03.06.2019, Mondello, Palermo, Sicilia, RODRIGUEZ ESPINOSA, JOSE MIGU.	100062
147.097	2019000847-04	847	2019	897,09	03.06.2019, Mondello, Palermo, Sicilia, RODRIGUEZ ESPINOSA, JOSE MIGU.	100062
147.208	2019000917-03	917	2019	137,97	16.06.2019, Dwingeloo, Jin, Shuowen	203732
147.210	2019000917-05	917	2019	188,70	16.06.2019, Dwingeloo, Jin, Shuowen	203732
147.212	2019000917-07	917	2019	483,42	16.06.2019, Dwingeloo, Jin, Shuowen	203732
147.227	2019000939-02	939	2019	275,95	16.06.2019, Groningen, RODRIGUEZ ESPINOSA, JOSE MIGUEL	100062
147.228	2019000939-03	939	2019	281,40	16.06.2019, Groningen, RODRIGUEZ ESPINOSA, JOSE MIGUEL	100062
147.229	2019000939-04	939	2019	743,60	16.06.2019, Groningen, RODRIGUEZ ESPINOSA, JOSE MIGUEL	100062
153.752	2019001483-02	1483	2019	682,88	27.09.2019, SYDNEY, Jin, Shuowen	203732
153.753	2019001483-03	1483	2019	408,24	27.09.2019, SYDNEY, Jin, Shuowen	203732
153.754	2019001483-04	1483	2019	87,04	27.09.2019, SYDNEY, Jin, Shuowen	203732
154.897	00510901544C	1483	2019	1.701,38	27.09.2019, SYDNEY, Jin, Shuowen	20250
154.898	719000077568	1483	2019	113,00	27.09.2019, SYDNEY, Jin, Shuowen	203579

1. Marcamos la columna "Nº Expedi."

2. Pinchamos en el icono de subtotales.

Línea	Posición	Nº doc.	Referencia	Nº Expedi.	Año	Imp.	Concepto
150.961	5	5100000840	509		2019	694,67	G-Tech g-driv p/n OG
141.468	2	8600000334	2019000343-02	343	2019	1.013,48	22.03.2019, Charlot
141.469	3	8600000334	2019000343-03	343	2019	1.062,15	22.03.2019, Charlot
141.470	4	8600000334	2019000343-04	343	2019	73,92	22.03.2019, Charlot
141.931	2	8300000423	09395004767C	343	2019	970,66	22.03.2019, Charlot
141.932	2	8300000424	11900065774	343	2019	181,00	22.03.2019, Charlot
140.552	3	8600000299	2019000447-03	447	2019	9,74	17.03.2019, Tenerrif
141.185	3	8200000045	3902518	447	2019	129,60	17-23/03 ARRIGONI
143.113	2	8600000374	2019000627-02	627	2019	74,80	02.05.2019, Granad
143.114	3	8600000374	2019000627-03	627	2019	95,50	02.05.2019, Granad
147.230	2	8600000639	2019000792-02	792	2019	93,50	10.06.2019, Granad
147.231	3	8600000639	2019000792-03	792	2019	191,56	10.06.2019, Granad
147.095	2	8600000611	2019000847-02	847	2019	144,93	03.06.2019, Mondel
147.096	3	8600000611	2019000847-03	847	2019	243,00	03.06.2019, Mondel
147.097	4	8600000611	2019000847-04	847	2019	897,09	03.06.2019, Mondel
147.208	3	8600000633	2019000917-03	917	2019	137,97	16.06.2019, Dwinge
147.210	5	8600000633	2019000917-05	917	2019	188,70	16.06.2019, Dwinge
147.212	7	8600000633	2019000917-07	917	2019	483,42	16.06.2019, Dwinge
147.227	2	8600000638	2019000939-02	939	2019	275,95	16.06.2019, Gronin
147.228	3	8600000638	2019000939-03	939	2019	281,40	16.06.2019, Gronin
147.229	4	8600000638	2019000939-04	939	2019	743,60	16.06.2019, Gronin
153.752	2	8600001052	2019001483-02	1483	2019	682,88	27.09.2019, SYDNE
153.753	3	8600001052	2019001483-03	1483	2019	408,24	27.09.2019, SYDNE
153.754	4	8600001052	2019001483-04	1483	2019	87,04	27.09.2019, SYDNE
154.897	2	8300001324	00510901544C	1483	2019	1.701,38	27.09.2019, SYDNE
154.898	2	8300001325	719000077568	1483	2019	113,00	27.09.2019, SYDNE
						<b>10.879,18</b>	

## Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP

CÓDIGO

Área responsable

Proceso/S implicado/s

CONTACTO / INFORMACIÓN

VERSIÓN

TBD

ASSGG

FONDOS EXTERNOS

grupo.procesos@iac.es

MARZO 2020



# INSTITUTO DE ASTROFÍSICA DE CANARIAS

C/ Vía Láctea, s/n. 38200 – San Cristóbal de La Laguna. Santa Cruz de Tenerife. España  
www.iac.es

El siguiente pantallazo nos muestra el total del gasto para cada viaje, agrupado por su número de expediente.

Linea	PosFa.	Nº doc.	Referencia	Nº Expe.	Año	Imp.	Concepto
141.931	2	8300000423	09395004767C	343	20..	970,66	22.03.2019; Charlottesville, VA, Jin, Shuowen
141.932	2	8300000424	119000065774	343	20..	181,00	22.03.2019; Charlottesville, VA, Jin, Shuowen
				343		<b>3.301,21</b>	
140.552	3	8600000299	2019000447-03	447	20..	9,74	17.03.2019; Tenerife, Arrigoni Battala, Fal
141.185	3	8200000045	3902518	447	20..	129,60	17-23/03.ARRIGONI F ALEMA
				447		<b>139,34</b>	
143.113	2	8600000374	2019000627-02	627	20..	74,80	02.05.2019; Granada, RODRIGUEZ ESPINOSA
143.114	3	8600000374	2019000627-03	627	20..	95,50	02.05.2019; Granada, RODRIGUEZ ESPINOSA
				627		<b>170,30</b>	
147.230	2	8600000639	2019000792-02	792	20..	93,50	10.06.2019; Granada, RODRIGUEZ ESPINOSA
147.231	3	8600000639	2019000792-03	792	20..	191,56	10.06.2019; Granada, RODRIGUEZ ESPINOSA
				792		<b>285,06</b>	
147.095	2	8600000611	2019000847-02	847	20..	144,93	03.06.2019; Mondello, Palermo, Sicilia, RC
147.096	3	8600000611	2019000847-03	847	20..	243,00	03.06.2019; Mondello, Palermo, Sicilia, RC
147.097	4	8600000611	2019000847-04	847	20..	897,09	03.06.2019; Mondello, Palermo, Sicilia, RC
				847		<b>1.285,02</b>	
147.208	3	8600000633	2019000917-03	917	20..	137,97	16.06.2019; Dwingeloo, Jin, Shuowen
147.210	5	8600000633	2019000917-05	917	20..	188,70	16.06.2019; Dwingeloo, Jin, Shuowen
147.212	7	8600000633	2019000917-07	917	20..	483,42	16.06.2019; Dwingeloo, Jin, Shuowen
				917		<b>810,09</b>	
147.227	2	8600000638	2019000939-02	939	20..	275,95	16.06.2019; Groningen, RODRIGUEZ ESPINOSA
147.228	3	8600000638	2019000939-03	939	20..	281,40	16.06.2019; Groningen, RODRIGUEZ ESPINOSA
147.229	4	8600000638	2019000939-04	939	20..	743,60	16.06.2019; Groningen, RODRIGUEZ ESPINOSA
				939		<b>1.300,95</b>	
153.752	2	8600001052	2019001483-02	1483	20..	682,88	27.09.2019; SYDNEY, Jin, Shuowen
153.753	3	8600001052	2019001483-03	1483	20..	408,24	27.09.2019; SYDNEY, Jin, Shuowen
153.754	4	8600001052	2019001483-04	1483	20..	87,04	27.09.2019; SYDNEY, Jin, Shuowen
154.897	2	8300001324	00510901544C	1483	20..	1.701,38	27.09.2019; SYDNEY, Jin, Shuowen
154.898	2	8300001325	719000077568	1483	20..	113,00	27.09.2019; SYDNEY, Jin, Shuowen
				1483		<b>2.992,54</b>	
						<b>10.979,18</b>	

Obtención de datos para hacer justificación de gastos de subvenciones a través de SAP

CÓDIGO

Área responsable

Proceso/S implicado/s

CONTACTO / INFORMACIÓN

VERSIÓN

TBD

ASSGG

FONDOS EXTERNOS

grupo.procesos@iac.es

MARZO 2020