

# **GUIA EDI DE LA CONFIRMACION DE RECEPCION**

Marzo 2014

RECADV D 96A

**SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS)**

# INDICE

1. Introducción
2. Modelo de la confirmación de recepción EDI del SAS
  - 2.1 Funcionalidad de la confirmación de recepción EDI
  - 2.2 Resumen de Datos en la confirmación de recepción EDI
3. Guía Técnica de la confirmación de recepción EDI del SAS (RECADV D 96A)
  - 3.1 Diagrama en árbol de segmentos EDI utilizados
  - 3.2 Relación de Datos EDI
4. Ejemplos de Confirmaciones de recepción
5. Control de cambios

## 1.- Introducción

En el siguiente documento se detalla la estructura de los datos del documento CONFIRMACIÓN DE RECEPCIÓN que el SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS) enviará a sus proveedores vía EDI (Electronic Data Interchange). La definición de los mensajes EDI que envía el SAS está alineada con las directrices definidas para el sector en el marco de AECOC (Asociación Española de Codificación Comercial) y GS1.

Así, se ha utilizado el siguiente estándar EDI, mensaje y versiones:

### EDIFACT/RECADV D 96A UN EAN003

A cuya guía se remite para resolver cualquier duda al respecto.

## 2.- Modelo de confirmación de recepción EDI del SAS

### 2.1.- Funcionalidad de la confirmación de recepción EDI

La confirmación de recepción EDI se define como el documento enviado por el SAS al proveedor en el que se confirma la recepción de las mercancías y/o informa sobre las discrepancias. Con este mensaje, el SAS informará al proveedor de lo que ha recibido exactamente para su posterior facturación.

El modelo empleado será "Foto Final", es decir, se envía siempre respuesta a todas las líneas (haya discrepancias o no)

Por cada aviso de expedición recibido (DESADV), el SAS generará una confirmación de recepción. Un albarán -> Una confirmación.

### 2.2.- Resumen de Datos en la confirmación de recepción EDI

CABECERA DEL RECADV		
Datos	Comentarios	Oblig
Identificación de la confirmación de recepción		
Identificación de la transacción: Número de la confirmación	Número de la confirmación de recepción	SI
Identificación de la función de la confirmación	Función de la confirmación : 9- Original 31 – Copia 29 – Aceptación total de la entrega. (No se usa en caso de depositos)	-

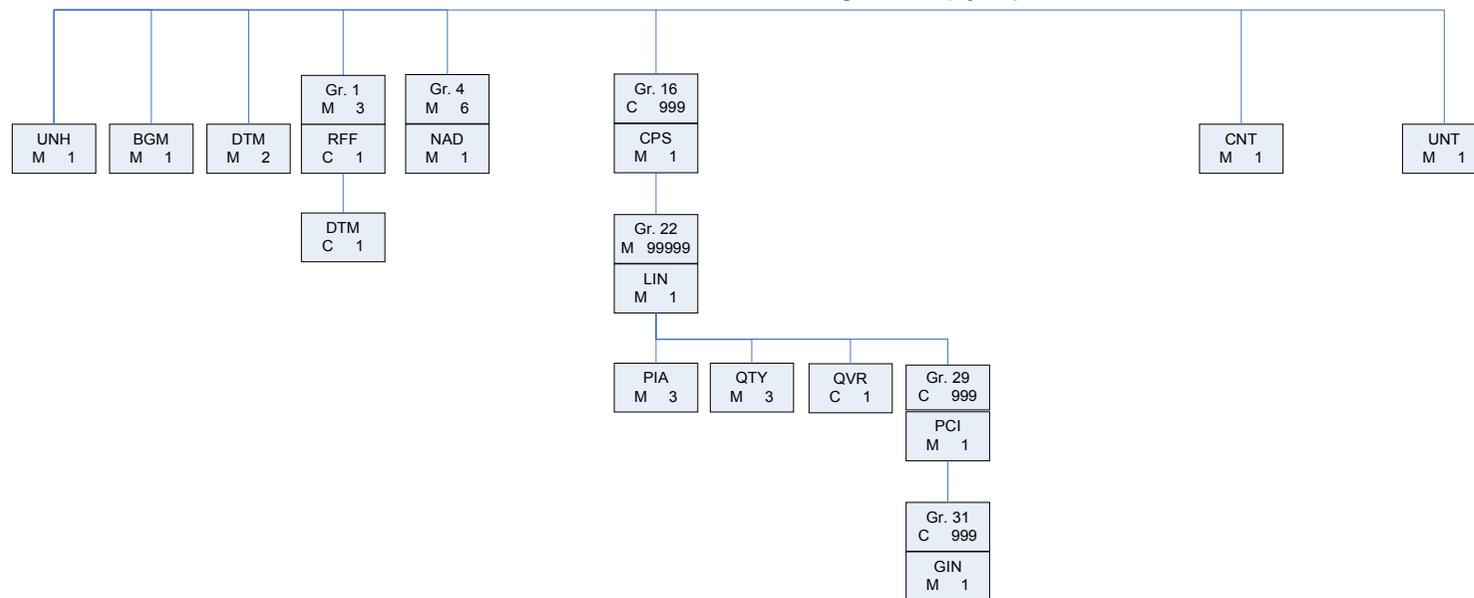
 <p>Servicio Andaluz de Salud CONSEJERÍA DE SALUD JUNTA DE ANDALUCÍA</p>	<p><b>Guía del RECADV</b></p> <p><b>Servicio Andaluz de Salud</b></p>	
---	---	---

<b>CABECERA DEL RECADV</b>		
<b>Datos</b>	<b>Comentarios</b>	<b>Oblig</b>
Identificación de la transacción: Tipo de la confirmación	Tipo de la confirmación. Valores posibles: 352	SI
Fecha del documento	Fecha de la Confirmación de Recepción del mensaje EDI Formatos: YYYYMMDD ó YYYYMMDDHHNN	SI
Fecha de la recepción	Fecha de la recepción del material	SI
Número de aviso de expedición	Número de aviso de expedición	SI
Número de pedido	Número de pedido correspondiente al albarán confirmado	SI
Fecha del pedido	Fecha del pedido correspondiente al albarán confirmado	SI
Número de albarán	Número del albarán confirmado	SI
Fecha del albarán	Fecha del albarán confirmado	-
Interlocutores		
Comprador	Identificación GLN del comprador	SI
Vendedor	Identificación GLN del vendedor (proveedor)	SI
Emisor del mensaje	Identificación GLN del emisor del mensaje	SI
Destino del mensaje	Identificación GLN del Destino del mensaje	SI
A quien se factura	Identificación GLN de a quien se factura.	SI
Receptor de la mercancía	Identificación GLN del receptor de la mercancía	SI
Expedidor de la Mercancía	Identificación GLN de la parte que envía la mercancía.	
<b>DETALLE DEL RECADV</b>		
<b>Datos</b>	<b>Comentarios</b>	<b>Oblig</b>
Número de línea	Número de línea de la confirmación de entrega	SI
Línea en el documento anterior	Número de línea en el albarán al que se corresponde la línea de la confirmación de recepción.	SI
GTIN de producto	Referencia GTIN del producto recibido	SI
Código de identificación del producto SAS	CIP en caso de tenerlo	-
Referencia del proveedor	Referencia del producto para el proveedor	SI
Referencia del fabricante	Referencia del fabricante	-
Número de serie	Número de Serie.	-
Cantidad recibida	Cantidad recibida	SI
Cantidad recibida y aceptada	Cantidad aceptada (puede ser toda o solo una parte de la recibida)	-
Cantidad recibida, NO aceptada. A ser devuelta	Cantidad devuelta o no aceptada (puede ser todo o una parte de la recibida)	-
Motivo de devolución	AC Envío excesivo AE Entregado sin aviso AF Mercancía entregada dañada AG Entregada demasiado tarde  AT = Artículo no pedido. Código que indica que el artículo o pedido no fue pedido. AUE = Código de artículo desconocido (código EAN). La identificación del código del artículo (número de artículo EAN/UPC) es desconocida.	-
Numero de lote	Número de Lote.	-

### 3.- Guía técnica de la confirmación de recepción EDI del SAS (RECADV D 96A)

#### 3.1- Diagrama en Árbol

**Notación:** **M** indica segmento o grupo de segmentos (SG) obligatorios (Mandatory) y **C** indica condicional. Además se indica el número máximo de ocurrencias a utilizar de un segmento. (Ejemplo : NAD Hasta 6 ocurrencias)



### 3.2 Relación de datos EDI

Segmento EDI	C.E	D.E	Dato Funcional	M/ C	Form	Ejemplo	Observaciones
<b>CABECERA DEL RECADV</b>							
UNH		0065	Número de Mensaje	M	An14	44556677	Referencia de mensaje única del emisor. Coincide con UNT-0062
	S009	0062	Identificador del tipo de mensaje	M		RECADV	Valor Fijo 'RECADV'
		0052	Número de versión del tipo de mensaje	M		D	Valor Fijo 'D'
		0054	Número de sub-versión del tipo de mensaje	M		96A	Valor Fijo '96A'
		0051	Agencia controladora	M		UN	Valor Fijo 'UN'
	0057	Código asignado por la asociación	M		EAN003	Valor Fijo 'EAN003'	
BGM	C002	1001	Tipo de documento	M		352	352 – Confirmación de recepción
		3055	Agencia responsable	M		9	Valor Fijo 9 (EAN Internacional)
		1004	Número de Confirmación de recepción	M		1234567	
		1225	Función	M		9	Original (9) Copia (31) Aceptación total de la entrega (29)
DTM	C507	2005		M		137	Valor Fijo '137'
		2380	Fecha del mensaje de confirmación	M		20050718	Fecha en formato CCYYMMDD
		2379		M		102	Valor Fijo '102'
DTM	C507	2005		M		50	Valor Fijo '50'
		2380	Fecha de la recepción de la mercancía	M		20050718	Fecha en formato CCYYMMDD

Segmento EDI	C.E	D.E	Dato Funcional	M/C	Form	Ejemplo	Observaciones
		2379		M		102	Valor Fijo '102'
G01RFF	C506	1153	Calificador de la referencia	M		AAK	Valor Fijo AAK
		1154	Número del aviso de expedición	M		12345	Número del aviso de expedición
G01RFF	C506	1153	Calificador de la referencia	M		ON	Valor Fijo ON
		1154	Número de pedido	M		12345	Número de pedido
G01DTM	C507	2005		M		171	Valor Fijo '171'
		2380	Fecha del pedido	M		20050718	Fecha en formato CCYYMMDD
		2379		M		102	Valor Fijo '102'
G01RFF	C506	1153	Calificador de la referencia	M		DQ	Valor Fijo DQ
		1154	Número de albaran	M		12345	Número de albaran
G01DTM	C507	2005		C		171	Valor Fijo '171'
		2380	Fecha del albarán	C		20050718	Fecha en formato CCYYMMDD
		2379		C		102	Valor Fijo '102'
COMPRADOR	BY			M			
G04NAD		3035	Calificador de Parte	M		BY	Valor fijo 'BY'
	C082	3039	Identificación del comprador (Quien pide). GLN	M		GLN QPIDE	Código GLN del Comprador
		3055	Agencia responsable de la lista de códigos	M		9	Valor fijo '9'
PROVEEDOR	SU			M			
G04NAD		3035	Calificador de Parte	M		SU	Valor fijo 'SU'
	C082	3039	Identificación Proveedor. GLN	M		GLN PROVEEDOR	Código GLN del Proveedor
		3055	Agencia responsable de la lista de códigos	M		9	Valor fijo '9'
EMISOR MENSAJE	MS			M			
G04NAD		3035	Calificador de Parte	M		MS	Valor fijo 'MS'
	C082	3039	Identificación del emisor del mensaje. GLN	M		GLN EMISOR MSG	Código GLN del Emisor del mensaje
		3055	Agencia responsable de la lista de códigos	M		9	Valor fijo '9'
DESTINOMENSAJE	MR			M			

Segmento EDI	C.E	D.E	Dato Funcional	M/C	Form	Ejemplo	Observaciones
G04NAD		3035	Calificador de Parte	M		MR	Valor fijo 'MR'
	C082	3039	Identificación del destino del mensaje. GLN	M		GLN DESTINOMSG	Código GLN del Receptor del mensaje
		3055	Agencia responsable de la lista de códigos	M		9	Valor fijo '9'
FACTURADOR	IV			M			
G04NAD		3035	Calificador de Parte	M		IV	Valor fijo 'IV'
	C082	3039	Identificación de A quien se factura. GLN	M		GLN A QUIEN SE FACTURA	Código GLN del a quien se factura
		3055	Agencia responsable de la lista de códigos	M		9	Valor fijo '9'
RECEPTOR	DP			M			
G04NAD		3035	Calificador de Parte	M		DP	Valor fijo 'DP'
	C082	3039	Identificación del receptor de la mercancía. GLN	M		GLN RECEPTOR	Código GLN del Receptor
		3055	Agencia responsable de la lista de códigos	M		9	Valor fijo '9'
EXPEDIDOR	SH			C			
G04NAD		3035	Calificador de Parte			SH	Valor fijo 'SH'
	C082	3039	Identificación del expedidor de la mercancía. GLN			GLN EXPEDIDOR	Código GLN del Expedidor
		3055	Agencia responsable de la lista de códigos			9	Valor fijo '9'
<b>DETALLE DEL RECADV</b>							
G16CPS		7164	Número de identificación de jerarquía	M		1	Valor Fijo 1. Cabecera de información logística
		7166	Identificador del predecesor jerárquico	-			Vacío
G22LIN		1082	Número de línea	M		1	Número secuencial de línea
	C212	7140	Código GTIN unidad de pedido.	M		8426616040438	Código GTIN del producto.
		7143	Tipo de número de artículo	M		EN	Valor fijo 'EN' -> EAN

Segmento EDI	C.E	D.E	Dato Funcional	M/ C	Form	Ejemplo	Observaciones
G22PIA		4347	Calificador función de código	C		1	Valor fijo "1"
	C212	7140	Código articulo del SAS	C		SAS656565	Código interno del SAS
		7143	Tipo código de articulo	C		IN	Valor fijo 'IN'
G22PIA		4347	Calificador función de código	M		1	Valor fijo "1"
	C212	7140	Numero de Serie	M		PRO2323232	Referencia del proveedor
		7143	Tipo código de articulo	M		SA	Valor fijo 'SA'
G22PIA		4347	Calificador función de código	C		1	Valor fijo "1"
	C212	7140	Numero de Serie	C		SN6578	Numero de serie
		7143	Tipo código de articulo	C		SN	Valor fijo 'SN'
G22PIA	C212	4347	Calificador función de código	C		1	Valor fijo "1"
		7140	Numero de Artículo del Fabricante	C		SN6578	Referencia del fabricante
		7143	Tipo código de articulo	C		MF	Valor fijo 'MF'
G22QTY	C186	6063	Calificador de cantidad	M		48	Valor Fijo '48'
		6060	Cantidad recibida	M		6	Cantidad Recibida
G22QTY	C186	6063	Calificador de cantidad	C		194	Valor Fijo '194'
		6060	Cantidad recibida y aceptada	C		6	Cantidad Aceptada
G22QVR	C279	6064	Cantidad devuelta	C		2	Cantidad Devuelta
		6063	Calificador de Cantidad	C		195	Valor Fijo 195
		4221	Motivo de la devolución	C		AC	Ver lista de valores en el punto 2.2.
G28RFF	C506	1153		C		AAK	Valor Fijo 'AAK'
		1154	Aviso Expedición	C		12343	Nº Aviso Expedición
		1156	Nº línea Av. Expedición	C		1	Nº línea Aviso Expedición
G29PCI		4233	Instrucciones de marcaje, codificado	C		36E	En caso informar del lote.
G31GIN		7405	Calificador del número de identidad	C		BX	BX - Calificador del número de lote
	C208	7402	Número de Lote	C		LOTE1	Numero de lote

Segmento EDI	C.E	D.E	Dato Funcional	M/ C	Form	Ejemplo	Observaciones
<b>FIN DEL RECADV. PIE</b>							
UNT		0074	Número de segmentos del mensaje (incluidos UNH y UNT)	M		56	
		0062	Número de mensaje	M		44556677	Referencia de mensaje única del emisor. Coincide con UNH-0062

#### 4. Ejemplos de Confirmaciones de recepción

UNH+EW89856318+RECADV:D:96A:UN:EAN003'  
 BGM+352::9+45228+31'  
 DTM+137:20120410:102'  
 DTM+50:20120410:102'  
 RFF+AAK:4133799560'  
 RFF+ON:63/12'  
 DTM+171:20120403:102'  
 RFF+DQ:4133799560'  
 DTM+171:20120403:102'  
 NAD+BY+8435226799933::9'  
 NAD+SU+ **EAN DEL PROVEEDOR**  
 RFF+API:167'  
 RFF+VA:A80401821'  
 NAD+MR+ **EAN DEL PROVEEDOR::9'**  
 NAD+MS+8435226700007::9'  
 NAD+IV+8435226799919::9'  
 NAD+DP+8435226703879::9+++PRM Pruebas EDI'  
 CPS+1'  
 LIN+10+++8714729191780:EN'  
 PIA+1+28-134:MF'  
 PIA+1+100004922228:IN'  
 PIA+1+M001281340:SA'  
 QTY+48:4'  
 QTY+194:4'  
 RFF+AAK:4133799560:10'  
 PCI+36E'  
 GIN+BX+14856054'  
 CNT+2:1'  
 UNT+29+EW89856318'

	<p><b>Guía del RECADV</b></p> <p><b>Servicio Andaluz de Salud</b></p>	
---	---	---

## 5.- Control de cambios

10/12/2012 → Se rectifica el calificador del PCI a nivel de detalle de PCI+17 a PCI+36E. Ya se estaba enviando así pero estaba mal expresado en la guía.

23/07/2013 → Se añade el calificador 29 (aceptación total de la entrega) en el BGM.1225. Este cambio será aplicable a partir del 11/11/2013.

01/10/2013 → Se añade nota aclaratoria indicando que el calificador 29 del BGM no se enviará en caso de depósitos.

22/11/2013 → Se cambia la condición del QTY+194 a condicional.

26/03/2014 → En el caso de los depósitos asistenciales, se emitirá RECADV para informar de la recepción de mercancía. La numeración del RECADV coincidirá con la del aviso de expedición y no llevará el código E.