

MENSAJE DE DOCUMENTOS DEL I.N.S.S. (FDI)

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

El mensaje .FDI es el mensaje mediante el cual se pueden enviar a la Seguridad Social los documentos de partes de altas, bajas y confirmación de I.T., así como de los certificados de empresa necesarios para la gestión de las prestaciones de nacimiento y cuidado de menor, riesgo durante el embarazo y la lactancia y cuidado del menor con enfermedad grave, para aquellas empresas adscritas al Sistema RED.

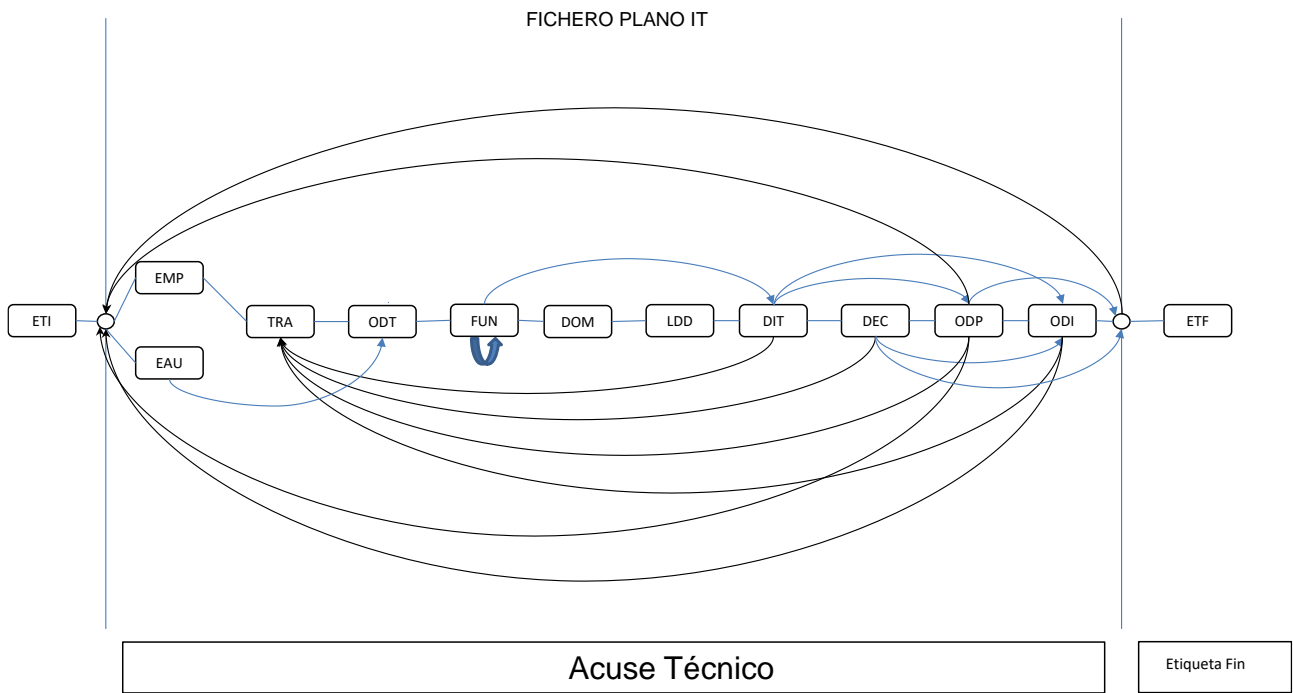
Respecto de los partes de IT, los partes de baja, alta y confirmación (acciones PB, PA y PC), solo deberán enviarse respecto de:

- Trabajadores que tengan una Incapacidad Temporal por contingencias profesionales y la cobertura sea responsabilidad de una empresa colaboradora por contingencias profesionales.
- Trabajadores que tengan una Incapacidad Temporal por contingencias comunes y la cobertura sea responsabilidad de una empresa excluida de Incapacidad Temporal por contingencias comunes.

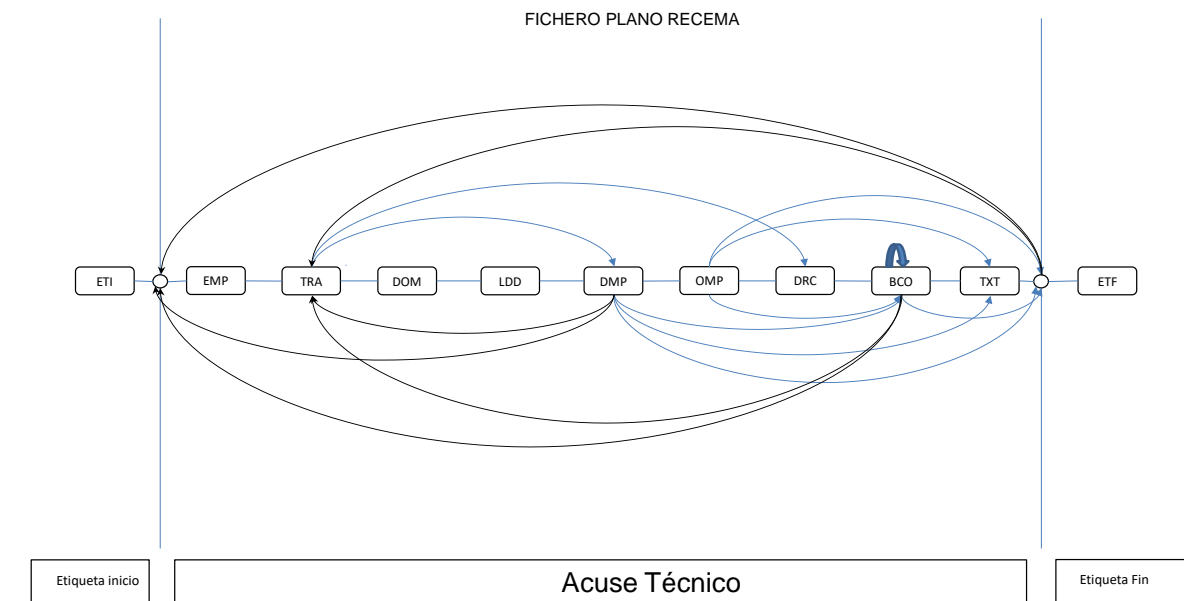
Para el resto de los casos -IT por contingencias comunes cuya cobertura no sea responsabilidad de una empresa excluida de Incapacidad Temporal por contingencias comunes e IT por contingencias profesionales cuya cobertura no sea responsabilidad de una empresa colaboradora por contingencias profesionales-, no se deberán enviar partes de alta ni de confirmación, y respecto de los partes de baja se enviarán básicamente los datos económicos (acción DE).

2. AUTÓMATA

Autómata del Fichero Plano FDI (1) – Versión 6.1



Autómata del Fichero Plano FDI (2) – Versión 5.0



3. FICHERO PLANO

Mensaje de Documentos del INSS. Versión 6.1

Ref.	Seg.	Dato	Elemento	Form	O/C	Pos	Long	Valor	NºFor	Tabla	Comentarios
	ETI	Etiquetas de proceso				O	70				Etiquetas de ident. de emisor, envío.
10		Cabecera de segmento		an..3	O	1	3	ETI			
20		Identificador de sintaxis			O						
30		Identificador de sintaxis de mensaje		an..4	O	4	4	FDI6			Identifica el mensaje
40		Número de versión de sintaxis de mensaje		n1	O	8	1	1			
50		Identificador de sintaxis de proceso		an..4	O	9	4	W0xx			Identifica el programa que lo ha procesado
60		Número de versión de sintaxis de proceso		n1	O	13	1	x			
70		Emisor del Intercambio			O						
80		Clave de Autorización		n..8	O	14	8				Asignado por T.G.S.S. Clave del despacho
90		Reservado		an..8	C	22	8				
100		Fecha/Hora de preparación			O						Asignado por el emisor del fichero en el momento que lo genera.
110		Fecha		n..8	O	30	8		4		
120		Hora		n..4	O	38	4		5		
130		Referencia de control de intercambio		an..8	O	42	8				Nombre externo del fichero FDI.
140		Sufijo		an..3	O	50	3	FDI			Sufijo o extensión del fichero
150		Código de prioridad de procesado		a1	O	53	1	N			N = Normal (fijo)
160		Indicador de prueba		a1	C	54	1				Sólo para FAN y AFI
170		Número de identificación de Registro			C						Nuestra referencia
180		Año		n..2	C	55	2				
190		Mes		n..2	C	57	2				
200		Serie		n1	C	59	1				
210		Número de envío		n..5	C	60	5				
220		Número de documento dentro del envío		n..4	C	65	4				
230		Reservado TGSS		an1	C	69	1				Asignado por el programa de la Tesorería General de la Seguridad Social. Sólo para AFI.
240		Reservado		an1	C	70	1				
	EMP	Identificación de EMPresa				O	70				
300		Cabecera de segmento		an..3	O	1	3	EMP			
310		Código de Cuenta de Cotización a la Seguridad Social			O						
320		Régimen de la Seguridad Social (RRSS)		n..4	O	4	4			T-2	Ver tabla
330		Provincia		n..2	O	8	2	1..56			
340		Número		n..9	O	10	9				
350		Código de empresario			C						
360		Tipo de identificación		an1	O	19	1			T-3	Ver tabla
370		País		an..3	O	20	3			T-12	Ver tabla
380		Número de identificación del empresario		an..14	O	23	14				
390		Calificador de código de empresario		an..2	C	37	2				Libre uso por usuario. Subcif.
400		Código de Cuenta de Cotización Principal			C						
410		Régimen de la Seguridad Social		n..4	O	39	4			T-2	Ver tabla
420		Provincia		n..2	O	43	2	1..56			
430		Número		n..9	O	45	9				

Mensaje de Documentos del INSS. Versión 6.1

Ref.	Seg.	Dato	Elemento	Form	O/C	Pos	Long	Valor	NºFor	Tabla	Comentarios
440		Reservado Recaudación		an..13	C	54	13				
450		Reservado Afiliación		an..3	C	67	3				
460		Reservado		an1	C	70	1				
EAU Empresario Autónomo					C	70					Obligatorio para Régimen Especial de Trabajadores por Cuenta Propia o Autónomos y Autónomos del Régimen Especial de Trabajadores del Mar.
500		Cabecera de segmento		an..3	O	1	3	EAU			
510		Número de afiliación a la Seguridad Social			O						
520		Provincia		n..2	O	4	2	1..56			
530		Número		n..10	O	6	10				
540		Identificador de Persona Física (IPF)			O						
550		Tipo de Identificador		an1	O	16	1			T-11	Ver tabla
560		Alfaclave		an..14	O	17	14				Ajuste a derecha, relleno a ceros por izquierda.
570		Régimen de la Seguridad Social		n..4	O	31	4			T-2	Ver tabla
580		Reservado		an36	C	35	36				
TRA TRABAJADOR					O	70					
600		Cabecera de segmento		an..3	O	1	3	TRA			
610		Número de afiliación a la Seguridad Social (N.A.F.)			O						
620		Provincia		n..2	O	4	2	1..56			
630		Número		n..10	O	6	10				
640		Identificador de Persona Física (IPF)			C						
650		Tipo de Identificador		an1	O	16	1			T-11	Ver tabla
660		País		an..3	C	17	3			T-12	Indicativo del país emisor del documento. Ver tabla.
670		Alfaclave		an..14	O	20	14				Ajuste a derecha, relleno a ceros por izquierda.
680		Reservado respuesta afiliación		an..3	C	34	3				
690		Decodificación Código rotura de control		an..25	C	37	25				Reservado Recaudación
700		Nacionalidad		an..3	C	62	3				Reservado Afiliación
710		Indicadores del trabajador		an1	C	65	1				Futuro uso Afiliación
720		Reservado		an..5	C	66	5				
ODT Otros Datos Trabajador					O	70					Admisible solo para acciones PB, PA y DE.
750		Cabecera de segmento		an..3	O	1	3	ODT			
760		Puesto de trabajo		an..50	O	4	50				
770		Reservado		an..17	C	54	17				
FUN Descripción de FUNCiones					O	70					Admisible solo para acciones PB, PA y DE. Se podrá repetir hasta 4 veces.
780		Cabecera de segmento		an..3	O	1	3	FUN			
790		Descripción de funciones		an..67	O	4	67				

Mensaje de Documentos del INSS. Versión 6.1

Ref.	Seg.	Dato	Elemento	Form	O/C	Pos	Long	Valor	NºFor	Tabla	Comentarios
DOM		DOMicilio del trabajador			C		70				
800		Cabecera de segmento		an..3	O	1	3	DOM			
810		Tipo de domicilio		a1	C	4	1			T-14	Tabla futuro uso.
820		Domicilio postal			C						
830		Tipo vía		an..2	C	5	2			T-15	Ver tabla.
840		Nombre vía		an..36	C	7	36				
850		Número		n..5	C	43	5				
860		Bis		an..2	C	48	2				
870		Bloque		an..2	C	50	2				
880		Escalera		an..2	C	52	2				
890		Piso		an..2	C	54	2				
900		Puerta		an..3	C	56	3				
910		Mensajes SMS		n..9	C	59	9				Sólo utilizable en acción MA y MB. Para acción PB y DE número de teléfono móvil.
920		Reservado		n..3	C	68	3				
LDD		Localidad del Domicilio Decodificado			C		70				
1000		Cabecera de segmento		an..3	O	1	3	LDD			
1010		Código Postal		n5	C	4	5				
1020		Localidad		an..40	C	9	40				
1030		Provincia		n..2	C	49	2			T-62	
1040		Teléfono		n..10	C	51	10				Número de teléfono fijo.
1050		Reservado		an..10	C	61	10				
DIT		Datos de Incapacidad Temporal			C		70				Obligatorio para acciones PA, PB, PC y DE
1100		Cabecera de segmento		an..3	O	1	3	DIT			
1110		Acción		an..3	O	4	3			T-34	Ver tabla
1120		Causa del alta		n..2	C	7	2			T-36	Ver tabla. Obligatorio para acción PA.
1130		Contingencia		an1	O	9	1			T-35	Ver tabla. Obligatorio para acción PA, PB, PC y DE.
1140		Fecha baja		n..8	O	10	8		4		Obligatorio para acción PA, PB, PC y DE.
1150		Fecha alta		n..8	C	18	8		4		Obligatorio para acción PA.
1160		Fecha de AT y EP		n..8	C	26	8		4		Obligatorio para contingencias 3, 4 y 5.
1170		Número de colegiado		n..10	C		10				
1180		Provincia		n..2	O	34	2				
1190		Provincia		n..2	O	36	2			T-43	Si no se conoce se podrá consignar un número convencional según tabla.
1200		Número		n..6	O	38	6			T-43	Si no se conoce se podrá consignar un número convencional según tabla.
1210		Código de Identificación de Área Sanitaria		an..11	C	44	11				No admisible para acción DE
1220		Días probables de baja		n..3	C	55	3				No admisible para acción DE
1230		Reservado		a..2	C	58	2				
1240		Categoría profesional		n..7	C	60	7				Sólo para régimen 0911
1250		Recaída		an1	C	67	1				Valores posibles: S=Sí; N=No. Obligatorio para acción PB y PA. No admisible para acción PC y DE.
1260		Reservado		an3	C	68	3				

Mensaje de Documentos del INSS. Versión 6.1

Ref.	Seg.	Dato	Elemento	Form	O/C	Pos	Long	Valor	NºFor	Tabla	Comentarios
DEC		Datos Económicos				C	70				Obligatorio para acción PB y DE.
1300		Cabecera de segmento		an..3	O	1	3	DEC			
1310		Base de cotización			C						
1320		Parte entera		n..6	C	4	6				
1330		Parte decimal		n..2	C	10	2				
1340		Suma bases de cotización			C						
1350		Parte entera		n..6	C	12	6				
1360		Parte decimal		n..2	C	18	2				
1370		Cotización año anterior por horas extras			C						
1380		Parte entera		n..6	C	20	6				
1390		Parte decimal		n..2	C	26	2				
1400		Cotización año anterior por otros conceptos			C						
1410		Parte entera		n..6	C	28	6				
1420		Parte decimal		n..2	C	34	2				
1430		Carencia		an1	O	36	1				Sólo para fichero FRI
1440		Días cotizados/mes		n..2	C	37	2				Obligatorio para acción PB en todos los contratos excepto los de tiempo parcial y fijos discontinuos.
1450		Suma días cotizados		n..3	C	39	3				Obligatorio para acción PB en contratos de tiempo parcial y fijos discontinuos.
1460		Días cotizados año anterior por horas extras		n..3	C	42	3				Obligatorio si el campo "Cotización año anterior por horas extras" tiene contenido.
1470		Días cotizados año anterior por otros conceptos		n..3	C	45	3				Obligatorio si el campo "Cotización año anterior por otros conceptos" tiene contenido
1480		Reservado		an..23	C	48	23				
ODP		Otros Datos del Parte				C	70				Obligatorio para acción PC
1600		Cabecera de segmento		an..3	O	1	3	ODP			
1610		Fecha del parte de confirmación		n8	O	4	8				
1620		Número del parte de confirmación		n..2	O	12	2				
1630		Entidad aseguradora de IT		n..3	C	14	3				T-10 Para acción PC deberá cumplimentarse si se ha cambiado de entidad durante el proceso de IT. Ver tabla.
1640		Fecha de cambio de entidad aseguradora de IT		n..8	C	17	8				Para acción PC deberá cumplimentarse si se ha cambiado de entidad durante el proceso de IT. Debe estar referida al día 1 del mes en el que se produce el cambio.
1650		Fecha cumplimiento 365 días		n..8	C	25	8				
1660		Último parte confirmación traslado		an1	C	33	1				Valores posibles: S= Sí; N=No.
1670		Reservado		an..37	C	34	37				
ODI		Otros Datos de IT				C	70				
1700		Cabecera de segmento		an..3	O	1	3	ODI			
1710		Entidad emisora		an1	C	4	1				Valores posibles: 1=SPS; 2=INSS/ISM; 3=Mutua. 4= empresa colaboradora. No admisible para acción DE.
1720		Situación del trabajador		an..2	C	5	2				Valores posibles: 1=Activo; 2=Perceptor por Desempleo. No admisible para acción DE.
1730		Nº de Tarjeta Sanitaria		an..22	C	7	22				No admisible para acción DE.
1740		Tipo de proceso		n1	C	29	1				Valores posibles: 1=Muy corto; 2=Corto; 3=Medio; 4=Largo. No admisible para acción DE.
1750		Fecha de baja proceso anterior		n..8	C	30	8				Obligatorio si Recaida=S. No admisible para acción DE.

Mensaje de Documentos del INSS. Versión 6.1

Ref.	Seg.	Dato	Elemento	Form	O/C	Pos	Long	Valor	NºFor	Tabla	Comentarios
1760		Fecha de baja proceso inicial		n..8	C	38	8				No admisible para acción DE.
1770		Tipo de accidente		an1	C	46	1				Valores posibles: 1=Leve; 2=Grave; 3=Muy Grave. No admisible para acción DE.
1780		Tipo de asistencia		an1	C	47	1				Valores posibles: A=Ambulatoria; H=Hospitalaria. No admisible para acción DE.
1790		Fecha siguiente revisión médica		n..8	C	48	8				No admisible para acción DE.
1800		Ocupación C.N.O.		an4	C	56	4			T-90	Ver tabla
1810		Modalidad de contrato		an2	C	60	2				Valores posibles: 1=Fijo discontinuo/T. parcial; 2=Resto.
1820		Reservado		n..9	C	62	9				
	DMP	Datos Maternidad/Paternidad/Nacimiento y cuidado de menor			C		70				Obligatorio para acciones ACM, ACP, ECM, ECP.
1900		Cabecera de segmento		an..3	O	1	3	DMP			
1910		Acción		an..3	O	4	3			T-34	Ver tabla
1920		Motivo		an1	O	7	1			T-89	Ver tabla
1930		Fecha inicio descanso		n..8	O	8	8		4		
1940		Fecha fin descanso		n..8	C	16	8		4		Solo podrá cumplimentarse para acciones ACP y ECP cuyo hecho causante sea posterior a 01.04.2019 y para acciones ACM de cualquier fecha.
1950		Indicador empleado público		an1	C	24	1				Valores posibles: 1=Estatuto Básico del Empleado Público; 2=Estatuto de los Trabajadores; 3=Empleado público. Los valores 1 y 2 para hechos causantes anteriores a 01.04.2019; el valor 3 para hechos causantes posteriores a 01.04.2019.
1960		Permiso con cargo a la Empresa Pública			C						Solo para acción ACP cuyo hecho causante sea anterior a 01.04.2019
1970		Fecha inicio		n..8	C	25	8		4		
1980		Fecha fin		n..8	C	33	8		4		
1990		Tipo de contrato		an1	C	41	1				Obligatorio para acciones ACM y ACP. Valores posibles: 1=tiempo completo; 2=Tiempo parcial; 3=Fijo discontinuo. Valores posibles: S= Sí; N= No.
2000		Indicativo de impresión		an1	C	42	1				
2010		Fecha fin de la 4ª semana		n..8	C	43	8		4		Obligatoria para acciones ACP anteriores a 01.04.2019. No admisible en el resto de casos.
2020		Fecha inicio siguiente periodo		n..8	C	51	8		4		
2030		Fecha fin siguiente periodo		n..8	C	59	8		4		
2040		Coefficiente Tiempo Parcial		n..3	C	67	3				
2050		Reservado		an1	C	70	4				
	OMP	Otros datos Maternidad/Paternidad/Nacimiento y cuidado de menor			C		70				Solo para Sistema Especial Agrario. Obligatorio para acciones ACM, ACP.
2100		Cabecera de segmento		an..3	O	1	3	OMP			
2110		Modalidad de contrato		n1	O	4	1				Valores posibles: 1=Indefinico; 2=Temporal; 3= Fijo discontinuo.
2120		Modalidad de cotización		n1	O	5	1				Valores posibles: 1=Mensual; 2=Jornadas reales.
2130		Fecha último día de trabajo previo al descanso		n..8	O	6	8		4		
2140		Fecha prevista finalización contrato de trabajo		n..8	C	14	8		4		
2150		Reservado		n..49	C	22	49				

Mensaje de Documentos del INSS. Versión 6.1

Ref.	Seg.	Dato	Elemento	Form	O/C	Pos	Long	Valor	NºFor	Tabla	Comentarios
	DRC		Datos Riesgos/ Cuidado menor con enfermedad grave		C		70				Obligatorio para acciones ARE, ERE, ARL, ERL, ACC, ECC.
2200		Cabecera de segmento		an..3	O	1	3	DRC			
2210		Acción		an..3	O	4	3			T-34	Ver tabla
2220		Fecha inicio suspensión contrato de trabajo		n..8	C	7	8		4		Obligatorio para acciones ARE, ERE, ARL, ERL
2230		Fecha inicio reducción de jornada		n..8	C	15	8		4		Obligatorio para acciones ACC, ECC
2240		Porcentaje reducción de jornada		n..3	C	23	3				Obligatorio para acción ACC
2250		Indicativo funcionario público		an1	C	26	1				Valores posibles: S=Sí; N=No. Admisible solo para acciones ACC, ECC
2260		Indicativo personal estatutario/laboral		an1	C	27	1				Valores posibles: S=Sí; N=No. Admisible solo para acciones ACC, ECC
2270		Indicativo retribuciones completas por este concepto		an1	C	28	1				Valores posibles: S=Sí; N=No. Admisible solo para acciones ACC, ECC
2280		Tipo de contrato		an1	O	29	1				Valores posibles: 1=tiempo completo; 2=Tiempo parcial; 3=Fijo discontinuo.
2290		Cotización 12 meses anteriores por horas extras			C						Opcional para acciones ARE, ARL, ACC. No admisible para resto de acciones.
2300		Parte entera		n..6	O	30	6				
2310		Parte decimal		n..2	O	36	2				
2320		Cotización 12 meses anteriores por otros conceptos			C						Opcional para acciones ARE, ARL, ACC. No admisible para resto de acciones.
2330		Parte entera		n..6	O	38	6				
2340		Parte decimal		n..2	O	44	2				
2350		Modalidad de contrato		n1	C	46	1				Solo para Sistema Especial Agrario. Valores posibles: 1=Fijo; 2=Eventual.
2360		Número de jornadas reales mes anterior		n..2	C	47	2				Admisible solo para el Sistema Especial Agrario, para acciones ARE y ARL.
2370		Salario real trabajador/a (€/día)			C						Admisible solo para el Sistema Especial Agrario, para acciones ARE y ARL.
2380		Parte entera		n4	O	49	4				
2390		Parte decimal		n2	O	53	2				
2400		Reservado		an..16	C	55	16				
	BCO		Bases de Cotización		C		70				Obligatorio para acciones ARE, ARL y ACC. Condicional para acciones ACM y ACP. No admisible para resto de acciones.
2500		Cabecera de segmento		an..3	O	1	3	BCO			
2510		Año		n4	O	4	4				
2520		Mes		n2	O	8	2				
2530		Base de contingencias comunes			O						
2540		Parte entera		n..5	O	10	5				
2550		Parte decimal		n..2	O	15	2				
2560		Base de accidentes de trabajo			O						
2570		Parte entera		n..5	O	17	5				
2580		Parte decimal		n..2	O	22	2				
2590		Número de días		n..2	O	24	2				
2600		Reservado		an..45	C	26	45				
	TXT		TeXTo		C		70				Solo deberá cumplimentarse en el caso de que el valor del campo 'Indicador de Empleado Público' sea 1. No admisible para hechos causantes posteriores a 01.04.2019.
2700		Cabecera de segmento		an..3	O	1	3	TXT			
2710		Otra norma EBEP		an..67	O	4	67				

Mensaje de Documentos del INSS. Versión 6.1

Ref.	Seg.	Dato	Elemento	Form	O/C	Pos	Long	Valor	NºFor	Tabla	Comentarios
	ETF		ETiquetas de proceso		O		70				
2800		Cabecera de segmento		an..3	O	1	3	ETF			
2810		Identificador de sintaxis									
2820		Identificador de sintaxis de mensaje	de	an..4	O	4	4	FDI6			Identifica el mensaje
2830		Número de versión de sintaxis de mensaje	de	n1	O	8	1	1			
2840		Identificador de sintaxis de proceso	de	an..4	O	9	4	W0xx			Identifica el programa que lo ha procesado
2850		Número de versión de sintaxis de proceso	de	n1	O	13	1	X			
2860		Emisor del Intercambio									
2870		Clave de Autorización		n..8	O	14	8				Asignado por T.G.S.S. Clave del despacho
2880		Reservado		an..8	C	22	8				
2890		Fecha/Hora de preparación									
2900		Fecha		n..8	O	30	8		4		
2910		Hora		n..4	O	38	4		5		
2920		Referencia de control de intercambio		an..8	O	42	8				Nombre del fichero FDI
2930		Sufijo		an..3	O	50	3	FDI			Sufijo o extensión del fichero
2940		Código de prioridad de procesado		a1	O	53	1	N			
2950		Indicador de prueba		a1	C	54	1				Sólo para FAN y AFI
2960		Contador de segmentos EMP		n..5	O	55	5				
2970		Contador de segmentos totales, incluidas ETI y ETF		n..8	O	60	8				
2980		Reservado		an..3	C	68	3				

4. DESCRIPCIÓN DE CAMPOS Y SUBCAMPOS

Ref.	Seg.	Descripción (CAMPOS Y SUBCAMPOS)
	ETI	Etiquetas de proceso inicial
		La etiqueta de inicio y de fin forman parte del envío pero no del mensaje. Un envío está compuesto por uno o varios mensajes de documentos del INSS que representan uno o varios CCC y/o trabajadores, y/o acciones.
10		Cabecera de segmento Cadena de caracteres "ETI"
20		Identificador de sintaxis Identifica el formato del mensaje (segmentos y elementos) que se intercambia.
30		Identificador de sintaxis del mensaje Identifica el tipo de mensaje que sigue.
40		Número de versión de sintaxis del mensaje Versión del mensaje anterior.
50		Identificador de sintaxis del proceso Identifica la versión del programa de validación, impresión y proceso que ha utilizado el emisor previo a realizar el intercambio.
60		Número de versión de sintaxis del proceso Versión del módulo de validación anterior.
70		Emisor del Intercambio
80		Clave de autorización Número asignado por la Tesorería General de la Seguridad Social al conceder la autorización administrativa para la utilización del Sistema RED. Una por empresa, agrupación de empresarios, profesional colegiado o gestores que actúen en representación de varias empresas. La carga el módulo del INSS.
90		Reservado
100		Fecha/Hora de preparación Genera una clave única para cada envío por yuxtaposición de la fecha y la hora. Esta clave es asignada por el emisor en el momento que genera el mensaje.
110		Fecha El año, mes y día de preparación del envío. Ver formatos comunes.
120		Hora En hora y minutos. Ver formatos comunes.
130		Referencia de control de intercambio Recoge el nombre del fichero plano de Sufijo FDI que ha sido preparado para el intercambio.
140		Sufijo Sufijo o extensión del fichero

Ref. Seg. Descripción (CAMPOS Y SUBCAMPOS)

150	Código de prioridad de procesado Llevará valor fijo N.
160	Indicador de prueba Indica el tipo de envío que se realiza. Sólo para FAN y AFI.
170	Número de identificación de registro De uso interno por la Tesorería General de la Seguridad Social. En Recaudación, en caso de reenvíos especiales permite identificar un envío y ofrecerlo como Nuestra Referencia .
180	Año Dos dígitos que indican el año en el que se recibe el envío en el ordenador central.
190	Mes Dos dígitos que indican el mes en el que se recibe el envío en el ordenador central.
200	Serie Secuencial que indica el número de llegada dentro de ese mes y año.
210	Número de envío Secuencial que indica el número de llegada dentro de su serie.
220	Número de documento dentro del envío Secuencial que indica el orden de cada documento dentro del envío al cual pertenece.
230	Reservado T.G.S.S.
240	Reservado
EMP Identificación de Empresa	
300	Descriptor de segmento Cadena de caracteres "EMP".
310	Código de Cuenta de Cotización Número de inscripción a la Seguridad Social, Antiguo número patronal. Incluye el régimen, por lo que su formato es RRSSPPNNNNNNNNN.
320	Régimen de la Seguridad Social (RRSS) Clave de Régimen y Sector según capítulo <i>Tablas</i>
330	Provincia Clave de la provincia en que reside la empresa (cuenta de cotización). No puede ser diferente de 1 a 52 para todos los regímenes y 1 a 53 y 56 sólo a efectos del Régimen Especial de Trabajadores del Mar.
340	Número Asignado a la empresa en el momento de su inscripción en la Seguridad Social o apertura de la Cuenta de Cotización.
350	Código de empresario
360	Tipo de identificación Clave según tabla reseñada en el capítulo <i>Tablas</i> . Califica o determina el número que le sigue.

Ref. Seg. Descripción (CAMPOS Y SUBCAMPOS)

370	País Código del país emisor del documento. Según tabla. Si el campo queda en blanco se considerará que el documento es español.
380	Número de identificación del empresario Número identificativo de variado carácter según el tipo de documento. Será sometido a las validaciones indicadas por el organismo emisor. Ver formatos comunes.
390	Calificador de código de empresario Uso libre por el usuario. Subcif. No será utilizado por la T.G.S.S.
400	Código de Cuenta de Cotización Principal Se indicará el Código Cuenta Cotización principal. En caso de que el movimiento se refiera al CCC principal, o en empresas mono-CCC, debe repetirse el contenido del campo 310- Código de cuenta de Cotización.
410	Régimen de la Seguridad Social Clave según tabla reseñada en el capítulo <i>Tablas</i> .
420	Provincia Clave de la provincia en que reside la empresa (cuenta de cotización). No puede ser diferente de 1 a 52 para todos los regímenes y 1 a 53 y 56 sólo a efectos del Régimen Especial de Trabajadores del Mar.
430	Número Asignado a la empresa en el momento de su inscripción en la Seguridad Social o apertura de la Cuenta de Cotización.
440	Reservado Recaudación
450	Reservado Afiliación
460	Reservado
EAU Empresario AUtónomo	
500	Cabecera de segmento Cadena de caracteres "EAU".
510	Número de afiliación a la Seguridad Social Número asignado al empresario autónomo en el momento de su afiliación a la Seguridad Social. Ver formatos comunes.
520	Provincia Provincia de alta inicial en el sistema de Seguridad Social. Con 2 posiciones, no pudiendo ser diferente de 1 a 56.
530	Número Asignado en el momento de la afiliación a la Seguridad Social. Cero y nueve dígitos antes del 03/92 y uno y nueve dígitos con posterioridad a esa fecha. Ver formatos comunes.
540	Identificador de Persona Física (IPF) Tipo y número del documento identificativo del autónomo (N.I.F., N.I.E., etc.).
550	Tipo de Identificador Determina el documento aportado según clave incluida en <i>Tablas</i> .

Ref. Seg. Descripción (CAMPOS Y SUBCAMPOS)

560	Alfaclave Campo alfanumérico en el que su estructura varía según el tipo de documento y de acuerdo con las normas que determinaron su creación y uso. Ver formatos comunes.
570	Régimen de la Seguridad Social Clave de Régimen y Sector por cuenta propia al que pertenece el empresario autónomo. Ver <i>Tablas</i>
580	Reservado
TRA TRABAJADOR	
600	Cabecera de segmento Cadena de caracteres "TRA".
610	Número de Afiliación a la S.S. (NAF) Número concedido al trabajador en el momento de su afiliación a la Seguridad Social. Ver formatos comunes.
620	Provincia Provincia de alta inicial del trabajador en el sistema de Seguridad Social. Con 2 posiciones, no pudiendo ser diferente de 1 a 53.
630	Número Asignado al trabajador en el momento de la afiliación a la Seguridad Social. Cero y nueve dígitos antes del 03/92 y uno y nueve dígitos con posterioridad a esa fecha. Ver formatos comunes.
640	Identificador de persona física (IPF) Tipo y número del documento presentado por el trabajador (N.I.F., N.I.E., etc.).
650	Tipo de identificador Determina el documento aportado según clave incluida en <i>Tablas</i> .
660	País Código del país emisor del documento. Según <i>Tablas</i> . Si el campo queda en blanco se considerará que el documento es español.
670	Alfaclave Campo alfanumérico en el que su estructura varía según el tipo de documento y de acuerdo con las normas que determinaron su creación y uso.
680	Reservado respuesta Afiliación
690	Reservado Recaudación.
700	Nacionalidad Código del país donde el trabajador está nacionalizado, según la tabla internacional de países. Ver <i>Tablas</i> .
710	Indicadores del trabajador Futuros usos.
720	Reservado

Ref. Seg. Descripción (CAMPOS Y SUBCAMPOS)**ODT Otros Datos Trabajador**

750	Cabecera de segmento Cadena de caracteres "ODT".
760	Puesto de trabajo Denominación del puesto que desempeña el trabajador. Texto libre.
770	Reservado

FUN Descripción de FUNCiones

780	Cabecera de segmento Cadena de caracteres "FUN".
790	Descripción de funciones Descripción de funciones desempeñadas por el trabajador. Texto libre.

DOM DOMicilio del trabajador

800	Cabecera de segmento Cadena de caracteres "DOM"
810	Tipo de domicilio Futuro uso. Expresará el objeto del domicilio postal que sigue (particular, sede social, de negocio, etc)
820	Domicilio postal Con la sintaxis e información que recoge el Fichero General de Afiliación de la Seguridad Social
830	Tipo de vía Calificador de vía pública (calle, plaza, etc.) Ver capítulo de tablas.
840	Nombre vía De la calle, plaza, avenida, etc. En cualquier idioma del Estado
850	Número Autoexplicativo
860	Bis Autoexplicativo
870	Bloque Autoexplicativo
880	Escalera Autoexplicativo
890	Piso Autoexplicativo
900	Puerta Autoexplicativo

Ref. Seg. Descripción (CAMPOS Y SUBCAMPOS)

910	Mensajes SMS Número de teléfono al cual se enviará un SMS cuando el trabajador cause alta o baja laboral en el sistema. Para acciones PA, PB, PC y DE número de teléfono que se consolidará en las bases de datos del INSS como teléfono móvil de contacto.
920	Reservado
LDD Localidad del Domicilio Decodificado	
1000	Cabecera de segmento Cadena de caracteres "LDD"
1010	Código Postal Según tabla de códigos postales publicada por la Dirección General de Correos y Telégrafos.
1020	Localidad Nombre de la ciudad, pueblo, villa... Puede expresarse en cualquier idioma del Estado.
1030	Provincia Código correspondiente a la provincia del domicilio. Ver capítulo de Tablas.
1040	Teléfono Número de teléfono del domicilio del trabajador. Para acciones PB y DE número de teléfono que se consolidará en las bases de datos del INSS como teléfono fijo de contacto.
1050	Reservado
DIT Datos de Incapacidad Temporal	
1100	Cabecera de segmento Cadena de caracteres "DIT".
1110	Acción Clave alfanumérica que indica al sistema la operación que se va a realizar. Ver capítulo Tablas.
1120	Causa del alta Clave obligatoria para partes de alta que indica el motivo del alta. Ver capítulo tablas.
1130	Contingencia Clave obligatoria para partes de alta, baja y confirmación, que indica la causa del alta o de la baja. Ver capítulo Tablas.
1140	Fecha de baja Fecha en la cual el trabajador recibe la baja por I.T.
1150	Fecha de alta Fecha en la cual se produce el alta del trabajador de la situación de IT.
1160	Fecha de AT y EP Fecha en la que realmente se produce el accidente de trabajo o la enfermedad profesional, causante de la baja. No debe existir para contingencia son 1 y 2
1170	Número de colegiado Código con el que está inscrito el profesional que tramita el parte de alta o de baja médica.

Ref. Seg. Descripción (CAMPOS Y SUBCAMPOS)

1180	Provincia Código de la provincia en la que ejerce el profesional en el momento de emisión del parte de alta o de baja médica.
1190	Provincia Clave de la provincia del colegio oficial en el que está inscrito el profesional.
1200	Número Número asignado al profesional en el colegio oficial. Si no se conoce se puede consignar un número convencional según tabla T-43.
1210	Código de Identificación de Área Sanitaria Clave alfanumérica que identifica el Área Sanitaria del profesional que tramita el parte de alta o baja médica.
1220	Días probables de baja Período de tiempo que el médico estima que durará la baja del trabajador.
1230	Reservado
1240	Categoría profesional Clave que identifica la categoría profesional de aquellos trabajadores cuando dicha categoría determina una base de cotización específica, forma parte del cálculo de las bases normalizadas de cotización - Régimen Especial de la Minería del Carbón - o se encuentra relacionada con la aplicación de un determinado coeficiente reductor de la edad de jubilación. Campo obligatorio para partes de baja del régimen 0911-Minería del Carbón.
1250	Recaída Campo de obligada cumplimentación si la baja se origina por una recaída de un proceso de IT anterior. Valores posibles: S=Sí; N=No. Obligatorio para partes de baja y partes de alta.
1260	Reservado
DEC Datos Económicos	
1300	Cabecera de segmento Cadena de caracteres "DEC"
1310	Base de cotización Base del trabajador que servirá para el cálculo de la base reguladora durante el período de I.T. Obligatorio si el campo "Días cotizados/mes" tiene contenido.
1320	Parte entera Parte entera de la base.
1330	Parte decimal Parte decimal de la base.
1340	Suma bases de cotización Suma de las bases de cotización en los contratos a tiempo parcial o fijos discontinuos, que servirá para el cálculo de la base reguladora durante el período de I.T. Obligatorio si el campo "Suma días cotizados" lleva contenido.
1350	Parte entera Parte entera de la suma de bases.

Ref. Seg. Descripción (CAMPOS Y SUBCAMPOS)

1360	Parte decimal Parte decimal de la suma de bases.
1370	Cotización año anterior por horas extras. Importe cotizado durante el año anterior por horas extraordinarias.
1380	Parte entera Parte entera de la cotización por horas extras del año anterior.
1390	Parte decimal Parte decimal de la cotización por horas extras del año anterior.
1400	Cotización año anterior por otros conceptos Importe cotizado durante el año anterior por "Otros conceptos"
1410	Parte entera Parte entera de la cotización por otros conceptos del año anterior
1420	Parte decimal Parte decimal de la cotización por otros conceptos del año anterior.
1430	Carencia Sólo para fichero FRI
1440	Días cotizados/mes Número de días del mes a los cuales se refiere la base de cotización que servirá para el cálculo de la base reguladora durante el periodo de IT. Obligatorio si el campo "Base de cotización" tiene contenido.
1450	Suma días cotizados Para los contratos a tiempo parcial o fijos discontinuos, total de días cotizados a la Seguridad Social referidos a la suma de bases de cotización que servirá para el cálculo de la base reguladora durante el periodo de IT. Obligatorio si el campo "Sumas bases de cotización" lleva contenido.
1460	Días cotizados año anterior por horas extras La cuantía de horas extras se referirá a 365 días, salvo que la antigüedad en la empresa sea inferior, en cuyo caso se expresará el número de días de alta laboral en la empresa excluidos los del mes de la baja.
1470	Días cotizados año anterior por otros conceptos La cuantía de otros conceptos se referirá a 365 días, salvo que la antigüedad en la empresa sea inferior, en cuyo caso se expresará el número de días de alta laboral en la empresa excluidos los del mes de la baja.
1480	Reservado
ODP Otros Datos del Parte	
1600	Cabecera de segmento Cadena de caracteres "ODP".
1610	Fecha del parte de confirmación Fecha de emisión del parte de confirmación.
1620	Número del parte de confirmación Número de orden del parte dentro del conjunto de partes de confirmación emitidos dentro de un proceso de IT.

Ref. Seg. Descripción (CAMPOS Y SUBCAMPOS)

1630	Entidad aseguradora de IT Indicará la clave de la Entidad con la que la empresa tiene suscrita la cobertura de las contingencias de AT y EP. Sólo se cumplimentará en el caso de que la empresa haya cambiado de entidad durante el proceso de IT abierto. Ver tablas. T-10.
1640	Fecha de cambio de Entidad aseguradora de IT Fecha en la que se produce el cambio de entidad aseguradora durante el proceso de IT. Debe estar referida al día 1 del mes en el que se produce el cambio.
1650	Fecha de cumplimiento 365 días Fecha en que se cumplen los 365 días del proceso inicial
1660	Último parte confirmación traslado Cuando durante la IT se produce un cambio de provincia del trabajador, se mecanizará el valor S para indicar que es el último parte confirmación emitido por el SPS de origen. Valores posibles: S=Sí; N=No.
1670	Reservado
ODI Otros Datos de IT	
1700	Cabecera de segmento Cadena de caracteres "ODI".
1710	Entidad emisora Código de la Entidad que cubre la prestación.
1720	Situación del trabajador Situación laboral del trabajador a la fecha de la baja.
1730	Nº de Tarjeta Sanitaria Número otorgado por el organismo de salud correspondiente.
1740	Tipo de proceso Corresponde al facultativo médico determinar la duración estimada del proceso.
1750	Fecha de baja proceso anterior Fecha del proceso inmediatamente anterior del que es recaída el actual.
1760	Fecha de baja proceso inicial Fecha del proceso inicial del que es recaída el actual.
1770	Tipo de accidente En caso de contingencia profesional será el consignado por el facultativo médico.
1780	Tipo de asistencia En caso de contingencia profesional será el consignado por el facultativo médico.
1790	Fecha siguiente revisión médica Fecha consignada por el facultativo medico según la duración del proceso. Solo para procesos de duración corta, media o larga.
1800	Ocupación C.N.O. A cumplimentar por la empresa según la Clasificación Nacional de Ocupaciones. Ver tabla T-90

Ref. Seg. Descripción (CAMPOS Y SUBCAMPOS)

1810	Tipo de contrato Se distingue entre los fijos discontinuos/tiempo parcial y el resto.
1820	Reservado
DMP Datos Maternidad/Paternidad/Nacimiento y cuidado de menor	
1900	Cabecera de segmento Cadena de caracteres "DMP"
1910	Acción Clave alfanumérica que indica al sistema la operación que se va a realizar. Solo para certificados de maternidad, paternidad y nacimiento y cuidado de menor. Ver capítulo Tablas.
1920	Motivo Causa que origina la maternidad, paternidad o nacimiento y cuidado de menor. Ver capítulo Tablas.
1930	Fecha inicio descanso Año, mes y día en el que se inicia el periodo de descanso en nacimiento y cuidado del menor. Para hechos causantes anteriores a 01.04.2019, fecha en la que se inicia la prestación de maternidad o paternidad.
1940	Fecha fin descanso Año, mes y día en el que concluye el periodo de descanso en nacimiento y cuidado de menor. Para hechos causantes anteriores a 01.04.2019, fecha en la que concluye la prestación de maternidad.
1950	Indicador empleado público Indica que el trabajador al que se refiere el certificado es un empleado público. Valores posibles: 1=Estatuto Básico del Empleado Público (EBEP); 2=Estatuto de los Trabajadores; 3=Empleado público. Para los certificados por nacimiento y cuidado del menor sólo será admisible el valor 3. Para los certificados por paternidad si la opción es EBEP, será necesario indicar si el permiso es con cargo a la empresa pública, cumplimentando las fechas del campo 'Permiso con cargo a la Empresa Pública'.
1960	Permiso con cargo a la Empresa Pública Indica que la prestación corre a cargo de la empresa pública. Sólo para acciones ACP y ECP.
1970	Fecha inicio Año, mes y día en el que se inicia la prestación con cargo a la empresa pública.
1980	Fecha fin Año, mes y día en el que finaliza la prestación con cargo a la empresa pública.
1990	Tipo de contrato Indica si el contrato es a tiempo completo o a tiempo parcial. Valores posibles: 1= tiempo completo; 2= tiempo parcial; 3= Fijo discontinuo.
2000	Indicativo de impresión Indica si el usuario desea o no imprimir el informe relativo a los datos modificados. Sus posibles valores son: S= Impresión informe; N= no impresión.
2010	Fecha fin de la 4ª semana Año, mes y día en el que finaliza la 4ª semana de prestación por paternidad. Obligatoria para acción ACP para hechos causantes anteriores a 01.04.2019. No admisible en el resto de casos.
2020	Fecha inicio siguiente periodo Año, mes y día en que comienza un periodo adicional de permiso por nacimiento y cuidado de menor (desde 01.04.2019). Para acción ACP cuyo hecho causante sea anterior a 01.04.2019, se mecanizará la fecha en la que comienza la 5ª semana de la prestación por paternidad.

Ref. Seg. Descripción (CAMPOS Y SUBCAMPOS)

2030	Fecha fin siguiente periodo Año, mes y día en que finaliza un periodo adicional de permiso por nacimiento y cuidado de menor (desde 01.04.2019). Para acciones ACP y ECP año, mes y día en el que finaliza la 5ª semana de prestación por paternidad.
2040	Coeficiente Tiempo Parcial Para las acciones ACM y ACP, cuando la prestación sea a tiempo parcial, porcentaje de la jornada correspondiente a la parte trabajada.
2050	Reservado

OMP Otros datos Nacimiento y Cuidado del menor

2100	Cabecera de segmento Cadena de caracteres "OMP".
2110	Modalidad de contrato Indica el tipo de contrato del trabajador/a. Valores posibles: 1=Indefinido; 2=Temporal; 3=Fijo discontinuo.
2120	Modalidad de cotización Indica el tipo de cotización del trabajador/a. Valores posibles: 1=Mensual; 2=Jornadas reales.
2130	Fecha último día de trabajo previo al descanso Año, mes y día del último día de trabajo del trabajador/a, previo al descanso.
2140	Fecha prevista finalización contrato de trabajo Año, mes y día en el que está previsto que finalice la relación laboral.
2150	Reservado

DRC Datos Riesgos/Cuidado de menor con enfermedad grave

2200	Cabecera de segmento Cadena de caracteres "DRC".
2210	Acción Clave alfanumérica que indica al sistema la operación que se va a realizar. Obligatorio para certificados de maternidad, paternidad, riesgo durante el embarazo, riesgo durante la lactancia natural y cuidado de menores afectados por cáncer u otra enfermedad grave. Ver capítulo Tablas.
2220	Fecha inicio suspensión contrato de trabajo Año, mes y día en el que se inicia el riesgo durante el embarazo o durante la lactancia natural. Solo para acciones ARE, ERE, ARL y ERL.
2230	Fecha inicio reducción de jornada Año, mes y día en el que se inicia la prestación económica por cuidado de menores afectados por cáncer u otra enfermedad grave. Solo para acciones ACC y ECC.
2240	Porcentaje reducción de jornada Porcentaje de jornada que se reduce como consecuencia del cuidado de menores afectado por cáncer u otra enfermedad grave.
2250	Indicativo funcionario público Indica que el trabajador al cual se refiere el certificado es funcionario público. Valores posibles: S=Sí; N=No.

Ref.	Seg.	Descripción (CAMPOS Y SUBCAMPOS)
2260		Indicativo personal estatutario/laboral Indica que el trabajador al cual se refiere el certificado es personal estatutario o personal laboral. Valores posibles: S=Sí; N=No.
2270		Indicativo retribuciones completas por este concepto Indica que el trabajador al cual se refiere el certificado percibe las retribuciones completas en concepto de trabajador estatutario o laboral. Valores posibles: S=Sí; N=No.
2280		Tipo de contrato Indica si el contrato es a tiempo completo o a tiempo parcial. Valores posibles: 1= tiempo completo; 2= tiempo parcial; 3= Fijo discontinuo.
2290		Cotización 12 meses anteriores por horas extras Importe cotizado durante los 12 meses anteriores por horas extraordinarias.
2300		Parte entera Parte entera por la cotización por horas extras de los 12 meses anteriores.
2310		Parte decimal Parte decimal por la cotización por horas extras de los 12 meses anteriores.
2320		Cotización 12 meses anteriores por "Otros conceptos" Importe cotizado durante los 12 meses anteriores por "Otros conceptos".
2330		Parte entera Parte entera por la cotización por "Otros conceptos" de los 12 meses anteriores.
2340		Parte decimal Parte decimal por la cotización por "Otros conceptos" de los 12 meses anteriores.
2350		Modalidad de contrato Para el Sistema Especial Agrario, tipo de contrato del trabajador/a. Valores posibles: 1=Fijo; 2=Eventual.
2360		Número de jornadas reales mes anterior Para el Sistema Especial Agrario, para trabajadores con cotización por jornadas reales, número de jornadas reales realizadas por el trabajador el mes inmediatamente anterior.
2370		Salario real trabajador/a (€/día) Para el Sistema Especial Agrario, para trabajadores con cotización mensual, importe real percibido por el trabajador en el mes de referencia.
2380		Parte entera Parte entera del salario real percibido por el/la trabajador/a en el mes de referencia.
2390		Parte decimal Parte decimal del salario real percibido por el/la trabajador/a en el mes de referencia.
2400		Reservado

Ref. Seg. Descripción (CAMPOS Y SUBCAMPOS)**BCO Bases de COtización**

2500	Cabecera de segmento Cadena de caracteres "BCO". Para acciones ACM y ACP deberá cumplimentarse de forma obligatoria cuando se comunique de forma conjunta todo el período de descanso o, si se coge de forma fraccionada, cuando se comunique el período inicial. Para la comunicación de periodos sucesivos no deberá cumplimentarse.
2510	Año Año correspondiente al período de liquidación al que se refieren las bases de cotización al que acompaña.
2520	Mes Mes correspondiente al período de liquidación al que se refieren las bases de cotización al que acompaña.
2530	Base de contingencias comunes Base de contingencias comunes del trabajador que servirá para el cálculo de la base reguladora de la contingencia de la que se trate.
2540	Parte entera Parte entera de la base de contingencias comunes.
2550	Parte decimal Parte decimal de la base de contingencias comunes.
2560	Base de accidentes de trabajo Base de AT y EP del trabajador que servirá para el cálculo de las cotizaciones a la Seguridad Social durante la contingencia de la que se trate.
2570	Parte entera Parte entera de la base de accidentes de trabajo.
2580	Parte decimal Parte decimal de la base de accidentes de trabajo.
2590	Número de días Número de días del mes a los que se refieren las bases de cotización.
2600	Reservado

TXT TeXTo

2700	Cabecera de segmento Cadena de caracteres "TXT".
2710	Otra norma EBEP Texto libre en el que se incluye la norma del EBEP por la que justifican el no acogerse el inicio del descanso a continuación del parto.

ETF Etiquetas de proceso final

2800	Descriptor de segmento Cadena de caracteres "ETF".
------	--

Ref.	Seg.	Descripción (CAMPOS Y SUBCAMPOS)
2810		Identificador de sintaxis Identificará el formato del mensaje (segmentos y elementos) que se intercambia. Los datos serán afrontados en el momento de la concesión de la autorización.
2820		Identificador de sintaxis del mensaje Identifica el tipo de mensaje que sigue.
2830		Número de versión de sintaxis del mensaje Versión del mensaje anterior.
2840		Identificador de sintaxis del proceso Identificará la versión del programa de validación, impresión y proceso que ha utilizado el emisor previo a realizar el intercambio.
2850		Número de versión de proceso Versión del módulo de validación anterior.
2860		Emisor del Intercambio
2870		Clave de autorización Número asignado por la Tesorería General de la Seguridad Social al conceder la autorización administrativa para la utilización del Sistema RED. Una por empresa, agrupación de empresarios, profesional colegiado o gestores que actúen en representación de varias empresas.
2880		Reservado
2890		Fecha/Hora de preparación Generará una clave única para cada envío por yuxtaposición de la fecha y la hora. Dicha clave es asignada por el emisor en el momento que genera el mensaje.
2900		Fecha Año, mes y día de preparación del envío. Ver formatos comunes.
2910		Hora En hora y minutos. Ver formatos comunes.
2920		Referencia de control de intercambio Recogerá el nombre del fichero plano de Sufijo FDI que ha sido preparado para el intercambio.
2930		Sufijo Sufijo o extensión del fichero.
2940		Código de prioridad de procesado No utilizado.
2950		Indicador de prueba Indica el tipo de envío que se realiza. Ver capítulo <i>Tablas</i> .
2960		Número total de Segmentos EMP Total de segmentos EMP que contiene el envío.
2970		Número total de segmentos Contador total de segmentos del envío, incluidas la etiqueta inicial ETI y final ETF.
2980		Reservado