

Módulo: Rendiciones Jurisdiccionales

Fecha: 05/06/2012

Versión: 1.0.3

Autor: Marcelo Zanolin

Resumen: Definición de la interfase de importación de datos desde sistemas externos

Resumen de las modificaciones respecto de la última versión:

- Agregado de interfase de Viáticos y Pasajes

- Agregado del tipo de comprobante viáticos y pasajes en Rendiciones (Detalle)

- Tabla de tipo de comprobantes

Sitrared Sistema de Transferencias de Recursos Educativos		Título: Interfase, definición de formato de importación de información	Documento	Análisis Técnico	
			Autor	Marcelo Zanolin	
Módulo	Rendiciones Jurisdiccionales		Fecha y Versión	05/06/2012	1.0.3

Interfase de importación de datos

Formato de transferencia

El formato a utilizar es archivo de texto de longitud fija.

Definiciones de formatos

Los strings deben estar alineados a izquierda y completar con blancos.

Los números deben estar alineados a derecha, sin comas ni puntos, y completar con blancos a izquierda.

Ej.)

1234.56 --> 123456

Las fechas deben ser en formato ddmmaaaa.-

Nomenclatura

Tipos

C = String / caracteres

N = Numérico

D = Fecha

Sitrared Sistema de Transferencias de Recursos Educativos		Título: Interfase, definición de formato de importación de información	Documento	Análisis Técnico	
			Autor	Marcelo Zanolin	
Módulo	Rendiciones Jurisdiccionales		Fecha y Versión	05/06/2012	1.0.3

Archivos

Rendiciones (Cabecera)

Orden	Campo	Desde	Hasta	Longitud	Tipos	Observaciones
1	Reservado	1	7	7	C	Cue en Rendiciones Escuela
2	Reservado	8	9	2	C	Anexo en Rendiciones Escuela
3	tipoResolucion	10	12	3	C	
4	numeroResolucion	13	18	6	N	
5	anioResolucion	19	22	4	N	Año en formato de 4 dígitos (aaaa)
6	idRendicion	23	32	10	N	Identificación única de la rendición. Numerado de 1 a n.-
7	fuelle	33	34	2	N	Fuente de financiamiento 11 = Fuente interna 22 = Fuente externa
8	importeTotal	35	48	14	N	Monto total de la rendición. 12 enteros + 2 decimales
9	tipoCircuito	49	49	1	N	Tipo de circuito de rendición. 1 = Escuelas 2 = Provincias
10	idProvincia	50	51	2	N	(Ver listado de códigos de provincia)
11	programa	52	53	2	N	(Ver listado de códigos de programas presupuestarios)

Sitrared Sistema de Transferencias de Recursos Educativos		Título: Interfase, definición de formato de importación de información	Documento	Análisis Técnico	
			Autor	Marcelo Zanolin	
Módulo	Rendiciones Jurisdiccionales		Fecha y Versión	05/06/2012	1.0.3

Rendiciones (Detalle)

Incluye datos de detalle de rendiciones, devoluciones y presupuestos.

Orden	Campo	Desde	Hasta	Longitud	Tipos	Observaciones
1	tipoResolucion	1	3	3	C	
2	numeroResolucion	4	9	6	N	
3	anioResolucion	10	13	4	N	Año en formato de 4 dígitos (aaaa)
4	idProvincia	14	15	2	N	(Ver listado de códigos de provincia)
5	idRendicion	16	25	10	N	Identificación única de la rendición. Este campo hace referencia al campo idRendicion del archivo de Rendiciones (Cabecera)
6	idRendicionDetalle	26	35	10	N	Identificación única del detalle de la rendición. Numerado de 1 a n.-
7	tipoRendicion	36	36	1	N	1 = Bienes y Servicios 2 = Recursos humanos 4 = Devolución 6 = Viáticos y Pasajes
8	item	37	40	4	N	Número de ítem numerado de 1 a n por cada nueva rendición
9	tipoComprobante	41	42	2	N	(Ver tabla de tipos de comprobantes)
10	numeroComprobante	43	54	12	N	Si está compuesto por punto de venta + número de comprobante el formato es 4 dígitos completados a izquierda con ceros más 8 dígitos completados a izquierda con ceros. Si está compuesto solo por el número de comprobante (ej. recibo o recibo de haberes) el formato es de 8 dígitos completados con ceros a izquierda y completados con 4 blancos a derecha
11	fechaComprobante	55	62	8	D	Formato ddmmaaaa
12	cuit	63	73	11	N	Solo números
13	razonSocial	74	123	50	C	
14	detalle	124	223	100	C	
15	importe	224	237	14	N	12 enteros + 2 decimales
16	importeComprobante	238	251	14	N	12 enteros + 2 decimales
17	esImporteTotal	252	252	1	N	1 = Importe total 2 = Importe parcial
18	nombre	253	302	50	C	Nombre del beneficiario
19	dni	303	310	8	N	Documento Nacional de Identidad
20	cantidadHoras	311	314	4	N	3 enteros + 1 decimal Si son días de 0 a 99.5 Sin son horas de 0 a 240
21	fechaDesde	315	322	8	D	Formato ddmmaaaa
22	fechaHasta	323	330	8	D	Formato ddmmaaaa

Sitrared Sistema de Transferencias de Recursos Educativos		Título: Interfase, definición de formato de importación de información	Documento		Análisis Técnico	
			Autor		Marcelo Zanolin	
Módulo	Rendiciones Jurisdiccionales		Fecha y Versión		05/06/2012	1.0.3

23	fechaPresupuesto	331	338	8	D	Formato ddmmaaaa
24	fechaAlta	339	346	8	D	Formato ddmmaaaa
25	funcion	347	386	40	C	Función del beneficiario, categoría o cargo
26	cue	387	393	7	C	Código único de escuela
27	anexo	394	395	2	C	Anexo
28	observaciones	396	495	100	C	Texto libre
29	observacionesDevolucion	496	695	200	C	Texto libre del motivo de la devolución
30	cuenta	696	735	40	C	Número de cuenta donde se efectuó la devolución
31	banco	736	785	50	C	Nombre del banco donde se efectuó la devolución
32	sucursal	786	835	50	C	Sucursal del banco donde se efectuó la devolución
33	cuit presupuesto 1	836	846	11	N	Solo números
34	razonSocial presupuesto 1	847	896	50	C	Nombre del oferente
35	fecha presupuesto 1	897	904	8	D	Formato ddmmaaaa
36	importe presupuesto 1	905	918	14	N	12 enteros + 2 decimales
37	cuit presupuesto 2	919	929	11	N	Solo números
38	razonSocial presupuesto 2	930	979	50	C	Nombre del oferente
39	fecha presupuesto 2	980	987	8	D	Formato ddmmaaaa
40	importe presupuesto 2	988	1001	14	N	12 enteros + 2 decimales
41	observaciones	1002	1201	200	C	Observaciones de los presupuestos

Sitrared Sistema de Transferencias de Recursos Educativos		Título: Interfase, definición de formato de importación de información	Documento	Análisis Técnico	
			Autor	Marcelo Zanolin	
Módulo	Rendiciones Jurisdiccionales		Fecha y Versión	05/06/2012	1.0.3

Rendiciones (Renglones)

Orden	Campo	Desde	Hasta	Longitud	Tipos	Observaciones
1	tipoResolucion	1	3	3	C	
2	numeroResolucion	4	9	6	N	
3	anioResolucion	10	13	4	N	Año en formato de 4 dígitos (aaaa)
4	idProvincia	14	15	2	N	(Ver listado de códigos de provincia)
5	idRendicion	16	25	10	N	Identificación única de la rendición. Este campo hace referencia al campo idRendicion del archivo de Rendiciones (Cabecera)
6	idRendicionDetalle	26	35	10	N	Identificación única del detalle de la rendición. Este campo hace referencia al campo idRendicionDetalle del archivo de Rendiciones (Detalle)
7	nroRenglon	36	39	4	N	Número de renglón. De 1 a n
8	descripción	40	139	100	C	Descripción del renglón ingresado. Texto libre
9	cantidad	140	153	14	N	12 enteros + 2 decimales
10	unidad de medida	154	193	40	C	Unidad de medida del renglón. Texto libre
11	importeUnitario	194	207	14	N	12 enteros + 2 decimales
12	importeRenglon	208	221	14	N	12 enteros + 2 decimales

Sitrared Sistema de Transferencias de Recursos Educativos		Título: Interfase, definición de formato de importación de información	Documento	Análisis Técnico	
			Autor	Marcelo Zanolin	
Módulo	Rendiciones Jurisdiccionales		Fecha y Versión	05/06/2012	1.0.3

Rendiciones (Pasajes y viáticos)

Orden	Campo	Desde	Hasta	Longitud	Tipos	Observaciones
1	tipoResolucion	1	3	3	C	
2	numeroResolucion	4	9	6	N	
3	anioResolucion	10	13	4	N	Año en formato de 4 dígitos (aaaa)
4	idProvincia	14	15	2	N	(Ver listado de códigos de provincia)
5	idRendicion	16	25	10	N	Identificación única de la rendición. Numerado de 1 a n.-
6	idRendicionDetalle	26	35	10	N	Identificación única del detalle de la rendición. Este campo hace referencia al campo idRendicionDetalle del archivo de Rendiciones (Detalle)
7	numeroComision	36	45	10	N	Número de comisión
8	Cuil	46	56	11	N	CUIL del agente
9	Nombre	57	106	50	C	Apellido y nombre del agente
10	fechaDesde	107	114	8	D	Formato ddmmaaaa
11	fechaHasta	115	122	8	D	Formato ddmmaaaa
12	observaciones	123	372	250	C	Texto libre
13	idProvincia	373	374	2	N	(Ver listado de códigos de provincia)
14	localidadDestino	375	424	50	C	Descripción localidad / destino
15	motivo	425	474	50	C	Motivo de la comisión
16	fechaDeCierre	475	482	8	D	Formato ddmmaaaa

Sitrared Sistema de Transferencias de Recursos Educativos		Título: Interfase, definición de formato de importación de información	Documento	Análisis Técnico	
			Autor	Marcelo Zanolin	
Módulo	Rendiciones Jurisdiccionales		Fecha y Versión	05/06/2012	1.0.3

Provincias

Códigos de provincias y sus correspondientes descripciones

Código	Descripción
2	C.A.B.A.
6	BUENOS AIRES
10	CATAMARCA
14	CORDOBA
18	CORRIENTES
22	CHACO
26	CHUBUT
30	ENTRE RIOS
34	FORMOSA
38	JUJUY
42	LA PAMPA
46	LA RIOJA
50	MENDOZA
54	MISIONES
58	NEUQUEN
62	RIO NEGRO
66	SALTA
70	SAN JUAN
74	SAN LUIS
78	SANTA CRUZ
82	SANTA FE
86	SANTIAGO DEL ESTERO
90	TUCUMAN
94	T. DEL FUEGO ANT. E ISLAS DEL AT

Programas presupuestarios

Códigos de programas presupuestarios y sus correspondientes descripciones

Código	Descripción
29	Gestión Educativa
32	Información y Evaluación de la Calidad Educativa
33	Políticas socioeducativas
35	Servicio de la Biblioteca de Maestros
39	Innovación y Desarrollo de la Formación Tecnológica
41	Fortalecimiento de la Educación Básica, Polimodal y Superior Técnica Universitaria
44	Mejoramiento de la Calidad Educativa
45	Acciones de Formación Docente

Sitrared Sistema de Transferencias de Recursos Educativos		Título: Interfase, definición de formato de importación de información	Documento	Análisis Técnico	
			Autor	Marcelo Zanolin	
Módulo	Rendiciones Jurisdiccionales		Fecha y Versión	05/06/2012	1.0.3

Tipos de Resolución

Tipos de Resolución aceptadas y sus correspondientes descripciones

Código	Descripción
INT	INSTITUTO NACIONAL DE EDUCACION TECNICA
RM	RESOLUCION MINISTERIAL
SE	SECRETARIA DE EDUCACION
SPU	SECRETARIA DE POLITICAS UNIVERSITARIAS
SSB	SUBSECRETARIA DE EQUIDAD Y CALIDAD
SSC	SUBSECRETARIA DE COORDINACION
SSP	SUBSECRETARIA DE PLANEAMIENTO EDUCATIVO

Tipos de Comprobantes

Tipos de comprobantes aceptados y sus correspondientes descripciones y tipos

Código	Descripción	Tipo
1	Factura B	Bienes y Servicios
2	Factura C	Bienes y Servicios
4	DDJJ	Bienes y Servicios
5	Ticket fiscal	Bienes y Servicios
6	Devolución	Devolución
7	Factura B	Recursos Humanos
8	Factura C	Recursos Humanos
9	Recibo	Recursos Humanos
10	Recibo de haberes	Recursos Humanos
11	Viáticos	Recursos Humanos
12	Pasaje aéreo	Viáticos y Pasajes
13	Pasaje de colectivo	Viáticos y Pasajes
14	Pasaje de tren	Viáticos y Pasajes
15	Ticket Fiscal	Viáticos y Pasajes
16	Factura B	Viáticos y Pasajes
17	Factura C	Viáticos y Pasajes
18	Viáticos	Viáticos y Pasajes
19	DDJJ	Viáticos y Pasajes