

2194

47123



PROVINCIA DE SANTA CRUZ
CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES

“Homologación y estandarización de datos en la Provincia de Santa Cruz”

Segunda Etapa

Informe Final (Octubre/2008)

Índice temático

Introducción	4
CAPÍTULO I – CICLO DE TRABAJO Y MODELO CONCEPTUAL DEL CMD	5
<u>Ciclo de trabajo</u>	6
<u>Modelo conceptual del CMD</u>	6
Criterios de identificación	7
Criterios de ubicación	8
Modalidad de intercambio y tecnología involucrada	9
CAPÍTULO II – ESTRUCTURA DEL CMD NIVEL 1	10
<u>Consideraciones generales del CMD</u>	11
<u>Referencia rápida del CMD</u>	11
<u>Referencia rápida de definiciones auxiliares del CMD</u>	12
<u>Estructura de presentación de los campos de datos</u>	12
<u>Referencia detallada del CMD1</u>	14
<u>Tablas auxiliares</u>	40
CAPÍTULO III – DISEÑO CONCEPTUAL DEL SISTEMA DE ESTANDARIZACIÓN	45
<u>Fundamentos de la propuesta</u>	46
Proceso de homologación o registro de bases de datos	46
Diagrama del Proceso de Registro	47
Descripción del procedimiento de registro de bases de datos	48
Diseño preliminar de la Base de Datos del Metadato Oficial	55
Diseño preliminar de la Pantalla de Registro OnLine	56
Diseño preliminar del Sistema Web Enable desarrollado por las SSI.	57
Diseño del Certificado de Registro OnLine	58
Proceso de Intercambio de datos	59
Diagrama del Proceso de Intercambio	60
Descripción del procedimiento de intercambio de datos	62
Estructuras a utilizar para el proceso de intercambio de datos	73
Definiciones	74
Registro 1 – cabecera	74
Registro 2 – Identificación del agente	75
Registro 3 – Identificación de dependientes	75
CAPÍTULO IV – TAREAS COMPLEMENTARIAS	77
Normalización de datos	78
<u>Avances en los procesos de normalización de claves: CUIP/CUIT/CUIL</u>	78
<u>Avances en los procesos de normalización de domicilios: Código Postal Argentino</u>	78
Formulación del marco normativo del CMD	81
Capacitación sobre la estructura del CMD	83
Implementación del CMD básico en cada Organismo propietario	83
Personas Físicas	84
Personas Jurídicas	85
Organismos de la APP	86
Identificación inicial y análisis de brechas	87
Determinación de organismos proveedores de información	88
Determinación de organismos demandantes de información	90
Identificación de infraestructuras de desarrollo	90

Identificación de necesidades de infraestructura de hardware	91
Estrategia de desarrollo	91
Estrategia de infraestructura	92
Etapas posteriores	92
Inventario de estructuras de bases de datos.	92
Identificación bases de datos en la APP	92
Elaboración de CMD extendidos.	93
<u>CMD Nivel 2 - Obra Social Provincial/Consejo Provincial de Educación/Dirección Provincial de RRHH</u>	93
<u>Referencia rápida del CMD2 - OSP</u>	93
<u>Definición detallada del CMD2</u>	95
Conclusiones y próximos pasos	106
Anexo I - Listado de reuniones efectuadas al 14/10/2008	107
Anexo II - Diseño de envío de registros para la normalización de domicilios	109
Definiciones	109
Registro 1 – cabecera	109
Registro 2 – Domicilio a Normalizar	110

Introducción

El presente informe representa la conclusión de la Segunda Etapa de colaboración entre el Consejo Federal de Inversiones y la Subsecretaría de Informática dependiente del Ministerio Secretaría General de Gobierno (MSGG) de la Provincia de Santa Cruz, a fin de brindar asistencia en la implementación de políticas y acciones que mejoren la eficiencia de los datos y de la información que posee el Gobierno de la Provincia.

Tal cual fuera anunciado, el proyecto procura establecer normas técnicas que propongan patrones, terminología, protocolos y atributos aplicables a las entidades de datos, para la recepción, almacenamiento e intercambio de los datos obtenidos y utilizados por la Administración Pública Provincial. En la presente etapa, se ha definido como objetivo principal darle continuidad al proyecto de implementación del Conjunto de Mínimo de Datos (CMD), realizando ajustes a las definiciones e incorporando mejoras, así como la planificación necesaria para la implementación del modelo propuesto y avanzando sobre especificaciones para su puesta en marcha y funcionamiento.

En concreto, se presenta una revisión de las tareas pautadas para la etapa de referencia y su cumplimiento, se expone una versión actualizada del funcionamiento del Conjunto Mínimo de Datos, se validan las hipótesis de trabajo que fueron objeto de revisión por autoridades de la Provincia. Finalmente se detallan las conclusiones, estado general de proyecto y próximos pasos.

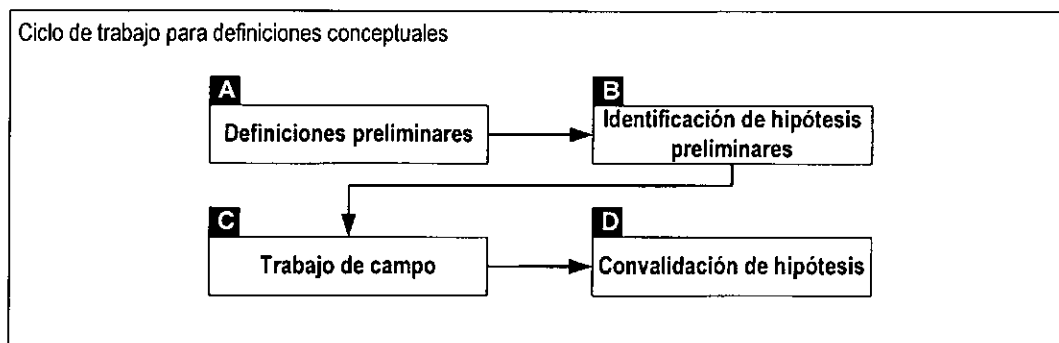
Como objetivos complementarios, y atendiendo el interés de las autoridades que coordinan el proyecto, se han iniciado acciones que contribuyen a darle sustento formal a las definiciones adoptadas durante la ejecución del presente trabajo.

El contenido de este informe de avance ha sido tratado oportunamente con autoridades y funcionarios de la Subsecretaría de Informática dependiente del MSGG.

Capítulo I – Ciclo de trabajo y modelo conceptual del CMD

Ciclo de trabajo

Para llevar adelante el trabajo se adoptó una mecánica de trabajo de manera conjunta con la Subsecretaría de Informática (SSI), cuyo ciclo de trabajo es representado en el siguiente esquema:



Conforme los propósitos del proyecto, se realizó un análisis de campo para identificar las definiciones preliminares que fueron acordadas con la SSI e incluidas en las minutas de trabajo e informes de avance.

Con dicha base, se elaboraron hipótesis preliminares cuyo propósito fue utilizarlas en las reuniones de trabajo, en las cuales se fueron presentando las mencionadas hipótesis para contrastar opiniones de los interlocutores de la APP.

A partir de esto se confirmaron las hipótesis en los términos que fueron presentados en los informes de avance y en el presente informe de cierre.

Modelo conceptual del CMD

1. **Criterios generales**: de aplicación a todos los CMD y que fijan posturas respecto de aspectos a ser tenidos en cuenta.
2. **Identificación**: Se refiere a las claves que se adoptan para la identificación de las entidades en estudio en este proyecto.
3. **Ubicación**: De manera análoga se mencionan a las claves de ubicación geográfica de las entidades.
4. **Intercambio**: Hipótesis relacionadas con el protocolo de intercambio entre organismos de la Provincia.

5. **Tecnología:** Enuncia postulados y criterios sobre la adopción de estándares tecnológicos.

Criterios de identificación

Criterio	Comentario
Adopción del CUIT como clave principal	<p>Teniendo por descontadas las ventajas que ofrece la adopción de una clave principal compartida para todas las entidades de datos (Personas Físicas, Personas Jurídicas, Organismos de la Administración Pública Provincial), se ha considerado apropiada la adopción de la CUIT o CUIL, cuando sean pertinentes.</p> <p>En virtud de normativa legal próxima a su entrada en vigencia a nivel nacional, las mencionadas claves deberán reemplazarse nominalmente por la CUIP (Clave Única de Identificación de Personas), no produciéndose variaciones estructurales ni técnicas.</p> <p>En tal sentido se orientará las definiciones conceptuales al respecto.</p>
Adopción de las claves secundarias	<p>Se ha concluido su necesidad como complemento a la clave primaria, por ende se adoptarán claves secundarias compuestas, siendo así:</p> <ul style="list-style-type: none">• Para el caso particular de la entidad personas físicas se adoptará el Tipo y Número de documento (DNI o documento equivalente).• Para personas jurídicas se recurrirá el número de legajo del Dirección Provincial de Personas Jurídicas.• En el caso de los organismos de la Provincia se adoptará la identificación presupuestaria (o código alternativo¹, en función de las particularidades de codificación). Resta definir por parte de la SSI la

¹ Se ha trabajado en una tabla que define una codificación alternativa a los efectos del sistema de CMD.

adopción de la tabla propuesta.

Denominaciones y otros datos alternativos para cada una de las entidades de datos	<p>Con el propósito de mejorar la capacidad prescriptiva de cada entidad de datos, de caras a la versión final del CMD, se considera:</p> <ul style="list-style-type: none">• Personas físicas (Apellido y Nombre, Fecha de Nacimiento, y Sexo),• Personas Jurídicas (Denominación Social, Fecha de constitución, y Tipo de Persona Jurídica).• Respecto de los organismos de la Provincia se adopta designaciones similares, las cuales serán precisadas en informes posteriores.
---	--

Criterios de ubicación

Criterio	Comentario
Separación del domicilio y tipo	Ante la necesidad de otorgarle la mayor flexibilidad al CMD en función de las diferentes necesidades que manifiestan distintos organismos al respecto, encontramos que la solución que permitiría satisfacer estos requerimientos consiste en la separación del domicilio propiamente dicho (Calle, altura, etc.) del tipo de domicilio (Ej.: Legal, Fiscal, Laboral, etc.)
Denominación de calles y adopción del Código Postal Argentino (CPA)	Habiéndose estudiado la mejor alternativa respecto de la nomenclatura de las calles, a partir de la ausencia de un registro unificado a los efectos de garantizar la calidad del dato respectivo en las diferentes bases de datos de la administración provincial, se ha establecido la necesidad de contar con datos normalizados en función del Código Postal Argentino (CPA), en reuniones con autoridades del Correo Oficial de la República Argentina.

Modalidad de intercambio y tecnología involucrada

En el espíritu del proyecto del CMD radica la posibilidad de acceder a diferentes datos e informaciones de los organismos, en función de las atribuciones del organismo requirente, a partir de esta consideración, se ha elaborado una clasificación de las instancias y/o variantes de contacto entre organismos, según el siguiente detalle:

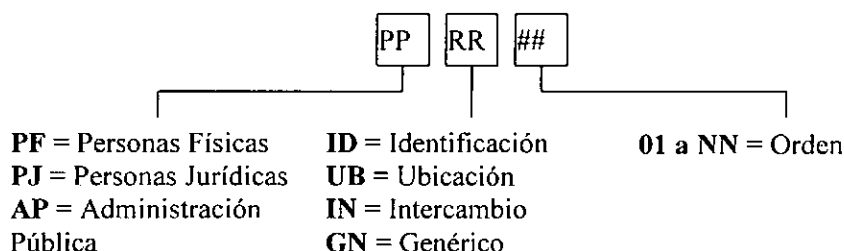
Modalidad	Descripción
Cruce de información	Se refiere a la validación selectiva de información por parte de un organismo depositario, a instancias de petición de un organismo requirente.
Consulta de información	Acceso a la base de datos del organismo depositario de los datos, a los efectos de validar datos en poder del organismo requirente, se interpreta a diferencia del anterior como una consulta en tiempo real.
Intercambio de información	Envío masivo de registros por parte del organismo requirente con el propósito de obtener validación y/o ampliación del conocimiento en base a información en poder del organismo depositario de los datos.

Capítulo II – Estructura del CMD Nivel 1

Consideraciones generales del CMD

El Conjunto Mínimo de Datos se define para las siguientes entidades: Personas Físicas (PF), Personas Jurídicas (PJ), y Organismos de la Administración Pública (AP); por cada entidad se define un apartado con los grupos de campos de identificación (ID) y ubicación (UB).

Cada grupo –de los anteriormente mencionados- se codificará con la siguiente estructura de seis (6) posiciones:



Referencia rápida del CMD

Entidad	Código	Contenido/Estructura	
Personas Físicas	PF-ID-01:	CUIP/CUIT/UIL Estado [A:1]	[N:11]
	PF-ID-02 :	Tipo Número de documento [N:9]	[A:3]
	PF-ID-03:	Apellido Paterno	[A:30]
		Apellido Materno	[A:30]
	PF-ID-04:	Fecha de Nacimiento [F:10]	
	PF-ID-05:	Sexo [A:1]	
Personas Jurídicas	PF-UB-01:	Domicilio Tipo de Domicilio [A:3, TB-UB-04]	[GN-UB-01]
	PJ-ID-01:	CUIT Estado [A:1]	[N:11]
	PJ-ID-02:	Tipo Número de Legajo [N:9]	[A:3]
	PJ-ID-03:	Razón Social	[A:30]
		Denominación Comercial [A:30]	
	PJ-ID-04:	Fecha de creación [F:10]	
PJ-ID-05:	Tipo de Persona Jurídica [A:3, TB-PJ-01]		
Organismos de la APP	PJ-UB-01:	Domicilio Tipo de domicilio[A:3, TB-UB-04]	[GN-UB-01]
	AP-ID-01:	CUIT Estado [A:1]	[N:11]

Entidad	Código	Contenido/Estructura
	AP-ID-02	Anexo Item [N:2] [N:2]
	AP-ID-03	Denominación Denominación dos[A:10, TB-AP-02] [A:30]
	AP-ID-04	Fecha de creación [F:10]
	AP-ID-05	Tipo de organismo [A:3, TB-AP-03]
	AP-UB-01	Domicilio Tipo de domicilio[A:3, TB-UB-04] [GN-UB-01]

Referencia rápida de definiciones auxiliares del CMD

Entidad	Código	Contenido/Estructura
Ubicación	GN-UB-01	Domicilio
		GNUB01_CALLE [AN:75],
		GNUB01_NUMERO [N:5],
		GNUB01_PISO [AN:4],
		GNUB01_DEPTO [AN:5],
		GNUB01_CP [N:4],
		GNUB01_CPA [AN:8],
		GNUB01_BARRIO [A:30],
		GNUB01_LOCALIDAD [A:30],
		GNUB01_DEPARTAMENTO [A:3],
		GNUB01_PROVINCIA [A:1],

Otras tablas auxiliares que se utilizan en el modelo CMD son las siguientes:

Entidad	Código	Contenido/Estructura
Otros	TB-PF-01	Tipos de documentos
	TB-GN-01	Caracteres permitidos: Variante numérico, alfanumérico, alfabético
	TB-UB-01	Departamentos
	TB-UB-02	Localidades
	TB-UB-03	Provincias
	TB-UB-04	Tipos de ubicaciones
	TB-PJ-01	Tipos de personas jurídicas

Estructura de presentación de los campos de datos

Para la presentación se recurrirá a la estructura y definiciones de la norma ISO/IEC 11179, referida a la especificación y estandarización de elementos de datos; la cual define un conjunto de reglas y lineamientos para la generación de elementos de

datos, atributos, identificación, denominación, definición, clasificación y registro, con independencia de su uso en diferentes aplicaciones, bases de datos. Para cada campo se presenta la siguiente información:

ISO/IEC 11179	Equivalencia	Descripción
Identificación	Identificador:	Identificación del campo se definirá una estructura de codificación para los tipos de bases de datos más utilizados en el ámbito de la Administración Pública Provincial (APP).
	Definición:	Describe el contenido del campo y es la descripción unívoca del mismo,
Propietario de la definición	Autoridad:	Responsable primario de la definición de los atributos del elemento del dato, definida por la autoridad de aplicación y/o quien esta decida.
	Versión:	Número de última modificación del elemento del dato. La actual es 1.00, mejoras menores en un campo se refleja en la parte decimal (1.05). Cambios sustanciales producen cambio en la parte entera (2.00)
	Fecha:	Fecha de última modificación del elemento del dato.
Tipo de dato	Tipo:	Es el tipo de dato en el que se va a representar el valor del atributo. Puede ser: carácter, número ordinal, entero, cadena de caracteres.
	Tamaño:	Es la cantidad máxima de "caracteres" que puede contener el valor del atributo.
Condición	Categoría:	Precisa si el campo es simple o es un campo compuesto.
	Estructura:	Identifica si el campo es clave o no.
	Congruencia:	Requerimientos que el contenido del campo debe cumplir implícitamente para que el dato sea considerado válido.
	Consistencia:	Coherencia que debe cumplir el contenido del campo en función de la oportunidad de carga y/o contenido de otros campos.
	Sensibilidad:	Clasificación del dato (Básico, Medio atenuado, Medio y Alto sensible) de acuerdo a la protección de Datos Personales que brinda la Ley 25326 (1).
	Seguridad:	Clasificación del nivel de exposición del Dato de acuerdo a su Sensibilidad.
	XML:	Codificación en "Extensible Markup Language" (XML).
	HTML:	Codificación en "Hypertext Markup Language"(HTML).
	Ejemplos:	Ejemplos de contenido de campo, cuando esto se estime conveniente.
Comentarios:	Observaciones, excepciones, ampliaciones, etc.	

Referencia detallada del CMD1

PF-ID-01 Personas Físicas (PF) Identificación (ID) 01

1 de 2 Identificador: Extendido: (PFID01_CUIP)
Reducido:(F11_CUIP)

Definición: Clave Unica de Identificación de Personas o Clave Unica de Identificación Tributaria o Clave Unica de Identificación Laboral

Autoridad: [definir]

Versión: 1.00

Fecha: [definir]

Tipo: Numérico (N)

Tamaño: Once (11) posiciones

Categoría: Campo Simple

Estructura: Clave Principal de Identificación. Campo único

Congruencia: Cuando existan servicios Web de validación, la existencia de la CUIP/CUIT/CUIL será realizada por ese medio, cuando no estuviera disponible se procederá a la validación del dígito verificador por módulo once:

- a. Separar cada uno de los números del campo.
- b. Colocar cada uno de los once (11) números (de izquierda a derecha) en una posición distinta en tabla de once (11) posiciones.
- c. Multiplicar de izquierda a derecha a los primeros diez (10) números por el siguiente conjunto de números arbitrarios: 5, 4, 3, 2, 7, 6, 5, 4, 3, 2, colocando su resultado en la misma tabla de once (11) posiciones.
- d. Sumar de izquierda a derecha a los primeros diez (10) números resultantes de la operación anterior.
- e. Tomar la parte entera de dividir suma del punto anterior por el número once (11).
- f. Multiplicar el número obtenido en el punto anterior por once (11).
- g. Restar la suma obtenida en el punto "d" menos el número resultante de la operación del punto "f".
- h. Si el número obtenido en el punto anterior es cero, entonces se espera que el dígito verificador sea cero, caso contrario restar once (11) menos la diferencia obtenida en el punto anterior, el resultado de dicha operación debe ser el dígito verificador.

Consistencia: Los dos primeros dígitos deben ser probados con el sexo de la persona, cuando fuera masculino corresponderá sea veinte (20), veintitrés (23) o veinticuatro (24), cuando el sexo sea femenino corresponderá sea veintisiete (27), veintitrés (23) o veinticuatro (24).

En función del Número de Documento, los ocho (8) dígitos que van desde la posición tres (3) en adelante deben ser iguales que el número ingresado para Número de Documento.

Sensibilidad: Básico

Seguridad: Autenticación(Normal),

2 de 2

	Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name="PFI01_CUIP" Type="xsd:int"/> <PFI01_CUIP> xxxxxxxxxxxx </PFI01_CUIP >
HTML:	 PFI01_CUIP : "xxxxxxxxxxx"
Ejemplos:	2018037079, utilizando mascara de edición "20-18037079-0"
Comentarios:	No aplicable
Identificador:	Extendido: (PFI01_ESTADO) Reducido:(F11_ESTADO)
Definición:	Estado de la entidad de datos.
Autoridad:	[definir]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Alfabético (A)
Tamaño:	Una (1) posición
Categoría	Campo simple
Estructura:	Campo no clave
Congruencia:	"V" (Vivo) o "M" (Muerto)
Consistencia:	No aplicable
Sensibilidad:	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name="PFI01_ESTADO" Type="xsd:string" Values= "V | M" /> <PFI01_ESTADO> x </PFI01_ESTADO >
HTML:	PFI01_ESTADO: "V", "M"
Ejemplos:	"V"
Comentarios:	No aplicable

PF-ID-02

1 de 2

	Personas Físicas (PF) Identificación (ID) 02 – Clave Secundaria
Identificador:	Extendido: (PFID02_TIP_DOCUMENTO) Reducido:(F11_TIPDOC)
Definición:	Tipo de Documento
Autoridad:	[definir]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Alfabético (A)
Tamaño:	Tres (3) posiciones
Categoría	Campo simple
Estructura:	Clave Secundaria de identificación.
Congruencia:	Ver tabla de Tipos de Documento TB-ID-01
Consistencia:	Siempre corresponde "DNI", "LC", "LE", salvo extranjero que no tengan residencia, corresponderá entonces "PAS" o "CDI".
Sensibilidad:	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre),

2 de 2

	Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name="PFID02_TIP_DOCUMENTO" Type="xsd:string" Values= "DNI | LC | LE | PAS" /> <PFID02_TIP_DOCUMENTO> " " </PFID02_TIP_DOCUMENTO>
HTML:	 PFID02_TIP_DOCUMENTO:"DNI", "LC", "LE", "PAS"
Ejemplos:	"DNI", mascara de edición siempre en mayúsculas
Comentarios:	En la eventualidad que se presenten otros documentos, deberán ser incluidos en la tabla de tipo de documentos TB-ID-01
Identificador:	Extendido: (PFID02_NRO_DOCUMENTO) Reducido:(FI2_NRODOC)
Definición:	Número de Documento
Autoridad:	[definir]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Numérico
Tamaño:	Nueve (9) posiciones
Categoría	Campo simple
Estructura:	Clave Secundaria de Identificación.
Congruencia:	Mayor que cero, y rutina de congruencia con fecha de nacimiento.
Consistencia:	Si es extranjero corresponderá número superior a noventa millones si el Tipo de Documento es "DNI", cuando sea pasaporte no habrá restricciones.
Sensibilidad:	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" PFID02_NRO_DOCUMENTO" Type="xsd:int" /> < PFID02_NRO_DOCUMENTO > " xxxxxxxxx" < / PFID02_NRO_DOCUMENTO >
HTML:	 PFID02_NRO_DOCUMENTO: "xxxxxxx"
Ejemplos	18037079 con mascara de edición "018.037.079"
Comentarios:	La extensión ha sido definida en nueve (9) dígitos, por lo expuesto se agregarán ceros a la izquierda en la mascara de visualización, cuando dicha funcionalidad esté disponible, considerando que el contenido del campo es numérico.

PF-ID-03

1 de 3

	Personas Físicas (PF) Identificación (ID) 03
Identificador:	Extendido: (PFID03_APE_PATERNO) Reducido:(FI3_APEPAT)
Definición:	Apellido Paterno
Autoridad:	[definir]
Versión:	1.00

Fecha:	[definir]
Tipo:	Alfabético (A)
Tamaño:	Treinta (30) posiciones
Categoría:	Campo simple
Estructura:	Campo no clave
Congruencia:	Validar contra tabla de caracteres permitidos "TB-GN-01", variante alfabético
Consistencia:	Si el campo es nulo entonces el Campo PFID03_APE_MATERNO deber ser No Nulo.
Sensibilidad:	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name="PFID03_PATERNO" Type="xsd:string"/> <PFID03_APE_PATERNO >" xxxx " </ PFID03_APE_PATERNO > (Validar sobre "TB-GN-01")
HTML:	 PFID03_APE_PATERNO: "xxxx"</ span >
Ejemplos:	"González", "GONZALEZ"
Comentarios:	Siempre debe existir un Apellido Paterno o Materno, para el Apellido de la Persona Física se utilizará en primera instancia el Apellido Paterno en caso de ser nulo se utilizará el Apellido Materno.

2 de 3

Identificador:	Extendido: (PFID03_APE_MATERNO) Reducido:(FI3_APEMAT)
Definición:	Apellido Materno
Autoridad:	[definir]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Alfabético (A)
Tamaño:	Treinta (30) posiciones
Categoría:	Campo simple
Estructura:	Campo no clave
Congruencia:	Validar contra tabla de caracteres permitidos "TB-GN-01", variante alfabético
Consistencia:	Si el campo es nulo entonces el campo PFID03_APE_PATERNO deber ser no nulo.
Sensibilidad:	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name="PFID03_MATERNO" Type="xsd:string"/> <PFID03_APE_MATERNO >" xxxx " </ PFID03_APE_MATERNO> (Validar sobre "TB-GN-01")
HTML:	 PFID03_APE_MATERNO: "xxxx"</ span>
Ejemplos:	"Rodríguez", "RODRIGUEZ"
Comentarios:	Siempre debe existir un Apellido Paterno o Materno, para el Apellido de la Persona Física se utilizará en primera instancia el

3 de 3

	Apellido Paterno en caso de ser Nulo se utilizará el Apellido Materno.	
Identificador:	Extendido: (PFID03_NOMBRES) Reducido: (FI3_NOMBRE)	
Definición:	Nombres	
Autoridad:	[definir]	
Versión:	1.00	
Fecha:	[definir]	
Tipo:	Alfabético (A)	
Tamaño:	Treinta (30) posiciones	
Categoría:	Campo simple	
Estructura:	Campo no clave	
Congruencia:	Valor no nulo, ver tabla de caracteres permitidos Validar caracteres contra "TB-GN-01", variante alfabético	
Consistencia:	No aplicable	
Sensibilidad:	Básico	
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)	
XML:	<xsd:element name="PFID03_NOMBRES" Type="xsd:string"/> <PFID03_NOMBRES>" xxxx " </ PFID03_NOMBRES> (Validar sobre "TB-GN-01")	
HTML:	 PFID03_NOMBRES: "xxxx"</ span >	
Ejemplos:	"Juan Pablo", "JUAN PABLO", "Marcela", "MARCELA"	
Comentarios:	Si hubiera nombres de personas con caracteres no incluidos en la "TB-GN-01", deberá incorporarse los mismos.	

PF-ID-04

Personas Físicas (PF) Identificación (ID) 04

1 de 1

Identificador:	Extendido: (PFID04_FEC_NACIMIENT) Reducido:(FI4_FECNAC)	
Definición:	Fecha de Nacimiento	
Autoridad:	[definir]	
Versión:	1.00	
Fecha:	[definir]	
Tipo:	Fecha	
Tamaño:	Diez (10) posiciones	
Categoría:	Campo simple	
Estructura:	Campo no clave	
Congruencia:	Valor Fecha, en formato "dd/mm/aaaa"	
Consistencia:	Valor menor que la fecha actual, Valor compatible con el tipo de registro y/o trámite (Tabla de Tipos de Trámite)	
Sensibilidad:	Básico	
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)	
XML:	<xsd:element name=" PFID04_FEC_NACIMIENT" Type="xsd:datetime"/>	

	< PFID04_FEC_NACIMIEN	>" dd/mm/aaaa "	</ PFID04_FEC_NACIMIEN >
HTML:		PFID04_FEC_NACIMIEN:	"dd/mm/aaaa"</ span >
Ejemplos:	"31/01/2007"		
Comentarios:	No aplicable		

PF-ID-05

1 de 1

Personas Físicas (PF) Identificación (ID) 05

Identificador:	Extendido:	(PFID04_SEXO)
	Reducido:(F14_SEXO)	
Definición:	Sexo	
Autoridad:	[definir]	
Versión:	1.00	
Fecha:	[definir]	
Tipo:	Alfabético (A)	
Tamaño:	Una (1) posición	
Categoría:	Campo simple	
Estructura:	Campo no clave	
Congruencia:	Valores "M" (Masculino), "F" (Femenino), "O" (Otro)	
Consistencia:	No aplicable	
Sensibilidad	Alto	
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Confidencial), Integridad (Normal)	
XML:	<xsd:element name=" PFID04_SEXO" Type="xsd:string" Values="M | F | O" /> < PFID04_SEXO >"x" < / PFID04_SEXO >	
HTML:	 PFID04_SEXO: "M", "F", "O"	
Ejemplos:	"M", "F". Mascara de edición siempre en mayúsculas.	
Comentarios:	Los cambios de sexo son considerados como anotaciones marginales, esto generaría necesidades que no son cubiertas por el CMD, más allá de lo que se pueda expresar en los valores permitidos.	

PF-UB-01**Personas Físicas (PF) Ubicación (UB) 01**

1 de 2

Identificador:	Extendido: Reducido:(FU1_DOM)	(PFUB01_DOMICILIO)
Definición:	Domicilio	
Autoridad:	[definir]	
Versión:	1.00	
Fecha:	[definir]	
Tipo:	Campo compuesto ver "GN-UB-01" [revisar]	
Tamaño:	Campo compuesto ver "GN-UB-01" [revisar]	
Categoría:	Campo compuesto ver "GN-UB-01" [revisar]	
Estructura:	Campo no clave	
Congruencia:	En la definición de campo "GN-UB-01"	
Consistencia:	Debe existir al menos un PFUB01_TIP_DOMICILIO asociado y no puede ser nulo	
Sensibilidad	Básico	
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)	
XML:	<pre><xsd:element name=" PFUB01_DOMICILIO" Type=" GN-UB-01"/> < PFUB01_DOMICILIO >" "< / PFUB01_DOMICILIO ></pre>	
HTML:	<pre> PFUB01_DOMICILIO: " "</pre>	
Ejemplos:	No aplicable	
Comentarios:	Estructura asimilada a la tabla específica del Correo Argentino, si cambiara la mencionada referencia se deberán adaptar estas definiciones.	

2 de 2

Identificador:	Extendido: Reducido:(FU1_TIPODOM)	(PFUB01_TIP_DOMICILIO)
Definición:	Tipo de Domicilio	
Autoridad:	[definir]	
Versión:	1.00	
Fecha:	[definir]	
Tipo:	Alfabético (A)	
Tamaño:	Tres (3) posiciones	
Categoría:	Campo simple	
Estructura	Campo no clave de Ubicación	
Congruencia:	Ver Tabla "TB-UB-04" tipo de ubicación	
Consistencia:	Debe existir al menos un PFUB01_DOMICILIO asociado y no puede ser Nulo.	
Sensibilidad	Básico	
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)	
XML:	<pre><xsd:element name=" PFUB01_TIP_DOMICILIO" Type="xsd:string" /> < PFUB01_TIP_DOMICILIO >"****"< / PFUB01_TIP_DOMICILIO ></pre>	

	ver "TB-UB-04" (tipo de ubicación) [revisar]
HTML:	 PFUB01_TIP_DOMICILIO: " "
Ejemplos:	"LGL", mascara de edición siempre en mayúsculas.
Comentarios:	Cada organismo puede registrar domicilios en virtud de sus necesidades específicas, siempre y cuando estos sean registrados en el formato del CMD.

PJ-ID-01 Personas Jurídicas (PJ) Identificación (ID) 01

1 de 2

Identificador:	Extendido: (PJID01_CUIT) Reducido:(J11_CUIT)
Definición:	Clave Unica de Identificación Tributaria
Autoridad:	[definir]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	N Numérico (N)
Tamaño:	Once (11) posiciones
Categoría:	Campo Simple
Estructura:	Clave Principal de Identificación. Campo único
Congruencia:	<p>Cuando existan servicios Web de validación, la existencia de la CUIT/CUIL será realizada por ese medio, cuando no estuviera disponible se procederá a la validación del dígito verificador por módulo once:</p> <ol style="list-style-type: none"> Separar cada uno de los números del campo. Colocar cada uno de los once (11) números (de izquierda a derecha) en una posición distinta en tabla de once (11) posiciones. Multiplicar de izquierda a derecha a los primeros diez (10) números por el siguiente conjunto de números arbitrarios: 5, 4, 3, 2, 7, 6, 5, 4, 3, 2, colocando su resultado en la misma tabla de once (11) posiciones. Sumar de izquierda a derecha a los primeros diez (10) números resultantes de la operación anterior. Tomar la parte entera de dividir suma del punto anterior por el número once (11). Multiplicar el número obtenido en el punto anterior por once (11). Restar la suma obtenida en el punto "d" menos el número resultante de la operación del punto "f". Sí el número obtenido en el punto anterior es cero, entonces se espera que el dígito verificador sea cero, caso contrario restar once (11) menos la diferencia obtenida en el punto anterior, el resultado de dicha operación debe ser el dígito verificador. <p>Adicionalmente para empresas, los dos (2) primeros dígitos deberán ser treinta (30).</p>
Consistencia:	No aplicable cuando exista validación en tiempo real.

Cuando la validación no sea en tiempo real, los dos primeros dígitos no pueden ser "20" ó "27" reservados para personas físicas.

Sensibilidad	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" PJID01_CUIT" Type="xsd:int"/> < PJID01_CUIT >" xxxxxxxxxxxx" < / PJID01_CUIT >
HTML:	 PJID01_CUIT: "xxxxxxxxxxx"
Ejemplos:	30-66566606-1
Comentarios:	Considerar el tratamiento recibe la llamada empresa unipersonal, empresas de hecho dentro de la APP; eventualmente correspondería adaptar estas definiciones.

2 de 2

Identificador:	Extendido: (PJID01_ESTADO) Reducido:(J11_ESTADO)
Definición:	Estado que reviste ante la AFIP
Autoridad:	[definir]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Alfabético (A)
Tamaño:	Una (1) posición
Categoría	Campo Simple
Estructura:	Campo no clave
Congruencia:	"A" (Activo) o "I" (Inactivo)
Consistencia:	No aplicable
Sensibilidad	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" PJID01_ESTADO" Type="xsd:string"/> < PJID01_ESTADO >" A | I" < / PJID01_ESTADO >
HTML:	 PJID01_ESTADO: "xxxxxxxx xx"
Ejemplos:	"A"
Comentarios:	No aplicable

PJ-ID-02

Personas Jurídicas (PJ) Identificación (ID) 02 – Clave Secundaria

1 de 2

Identificador:	Extendido: (PJID02_TIP_INSCRIPCION) Reducido:(J11_TIPINS)
Definición:	Tipo de Inscripción
Autoridad:	[definir]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Alfabético (A)
Tamaño:	Tres (3) posiciones
Categoría	Campo simple
Estructura:	Clave Secundaria de identificación.

Congruencia:	Se completa con "DPJ", [revisar]
Consistencia:	Siempre corresponde "DPJ", salvo empresas extranjeras "EXT", o las que se encuentren inscritas en la IGJ "IGJ", Otros ("OTR").
Sensibilidad:	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name="PJID02_TIP_INSCRIPCION" Type="xsd:string" Values= "DPJ | EXT | IGJ | OTR" /> <PJID02_TIP_INSCRIPCION> x" </PJID02_TIP_INSCRIPCION>
HTML:	 PJID02_TIP_INSCRIPCION:"DPJ", "EXT", "IGJ", "OTR"
Ejemplos:	"DPJ", mascara de edición siempre en mayúsculas
Comentarios:	Considerar la numeración especial para empresas extranjeras, eventualmente corresponderá ajustes a las presentes definiciones.
Identificador:	Extendido: (PJID02_NRO_INSCRIPCION) Reducido:(J12_NROINS)
Definición:	Número de Inscripción
Autoridad:	[definir]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Numérico
Tamaño:	Nueve (9) posiciones
Categoría	Campo simple
Estructura:	Clave Secundaria de Identificación.
Congruencia:	Mayor que cero, y rutina de congruencia con fecha de creación.
Consistencia:	[desarrollar].
Sensibilidad:	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" PJID02_NRO_INSCRIPCION" Type="xsd:int" /> < PJID02_NRO_INSCRIPCION >" xxxxxxxxx" < / PJID02_NRO_INSCRIPCION >
HTML:	 PJID02_NRO_INSCRIPCION: "xxxxxxx"
Ejemplos	00007079 con mascara de edición "000.007.079"
Comentarios:	Corresponderá precisar la definición en función de la autoridad que se defina como propietaria del dato, eventualmente se podrá considerar como alternativa un campo compuesto (Tomo, Folio, Línea).

2 de 2

1 de 2

Identificador:	Extendido: (PJID03_RAZ_SOCIAL) Reducido:(JI3_RAZSOC)
Definición:	Razón Social
Autoridad:	[definir]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Alfabético (A)
Tamaño:	Treinta (30) posiciones
Categoría	Campo simple
Estructura:	Campo no clave de identificación-denominación
Congruencia:	Valor no nulo, ver tabla de caracteres permitidos "TB-GN-01", variante alfanumérica
Consistencia:	No aplicable
Sensibilidad	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" PJID03_RAZ_SOCIAL" Type="xsd:string"/> < PJID02_RAZ_SOCIAL >" xxxx" < / PJID03_RAZ_SOCIAL >
HTML:	 PJID02_RAZ_SOCIAL: "xxxx"
Ejemplos:	"La Empresa S.A.", "LA EMPRESA S.A."
Comentarios:	No aplicable

2 de 2

Identificador:	Extendido: (PJID03_DEN_COMERCIAL) Reducido:(JI3_DENCOM)
Definición:	Denominación Comercial
Autoridad:	[definir]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Alfabético (A)
Tamaño:	Treinta (30) posiciones
Categoría:	Campo simple
Estructura:	Campo no clave de identificación-denominación
Congruencia:	Valor no nulo, ver tabla de caracteres permitidos "TB-GN-01", variante alfanumérica
Consistencia:	No aplicable
Sensibilidad	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" PJID03_DEN_COMERCIAL" Type="xsd:string"/> < PJID03_DEN_COMERCIAL >" xxxx" < / PJID03_DEN_COMERCIAL >ver tabla "TB-GN-01"
HTML:	 PJID03_DEN_COMERCIAL: "xxxx"
Ejemplos:	"La Empresa S.A.", "LA EMPRESA S.A."
Comentarios:	En función de la posible existencia de una denominación coloquial, comercial, se utilizará este campo para su inclusión.

PJ-ID-04

1 de 1

Personas Jurídicas (PJ) Identificación (ID) 04

Identificador:	Extendido: (PJID04_FEC_CREACION) Reducido:(JI4_FECREA)
Definición:	Fecha de de creación según instrumento de constitución o estatuto
Autoridad:	[definir]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Fecha
Tamaño:	Diez (10) posiciones
Categoría:	Campo simple
Estructura	Campo no clave de Identificación-surgimiento
Congruencia:	Valor Fecha, en formato "dd/mm/aaaa"
Consistencia:	Valor menor que la fecha actual.
Sensibilidad	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" PJID04_FEC_CREACION" Type="xsd:date"/> PJID04_FEC_CREACION >"dd/mm/aaaa" < / PJID04_FEC_CREACION >
HTML:	 PJID04_FEC_CREACION: "dd/mm/aaaa"
Ejemplos:	"31/01/2008"
Comentarios:	El campo será originario de los registros de la autoridad que se defina como propietaria de los datos o del instrumento constitutivo de la persona jurídica.

PJ-ID-05

1 de 1

Personas Jurídicas (PJ) Identificación (ID) 05

Identificador:	Extendido: (PJID05_TIP_PPJJ) Reducido:(JI5_TIPPJJ)
Definición:	Tipo de persona jurídica
Autoridad:	[definir]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Alfabético (A)
Tamaño:	Tres (3) posiciones
Categoría:	Campo simple
Estructura	Campo no clave de Identificación-surgimiento
Congruencia:	Tabla de tipos de Personas Jurídicas "TB-PJ-01"
Consistencia:	No aplicable
Sensibilidad	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)

XML:	<xsd:element name=" PJID05_TIP_PPJJ" Type="xsd:string"/> < PJID05_TIP_PPJJ >" xxx" < / PJID05_TIP_PPJJ > tabla tipos de personas jurídicas
HTML:	 PJID05_TIP_PPJJ: "xxx"
Ejemplos:	"SA", "SRL" marca de edición siempre en mayúsculas.
Comentarios:	Corresponderá tipificar todos los tipos de personas jurídicas que operen en la provincia conforme el criterio que establezca la autoridad que resulte propietaria de los datos.

PJ-UB-01

Personas Jurídicas (PF) Ubicación (UB) 01

1 de 2

Identificador:	Extendido: (PJUB01_DOMICILIO) Reducido:(JU1_DOM)
Definición:	Domicilio
Autoridad:	[definir]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Campo compuesto ver "GN-UB-01"
Tamaño:	Campo compuesto ver "GN-UB-01"
Categoría:	Campo compuesto ver "GN-UB-01"
Estructura:	Campo no clave
Congruencia:	En la definición de campo "GN-UB-01"
Consistencia:	No nulo, debe existir al menos un PJUB01_TIP_DOMICILIO
Sensibilidad	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" PJUB01_DOMICILIO" Type="xsd:GN-UB-01"/> < PJUB01_DOMICILIO >" " < / PJUB01_DOMICILIO >
HTML:	 PJUB01_DOMICILIO: " "
Ejemplos:	No aplicable
Comentarios:	Estructura asimilada a la tabla específica del Correo Argentino, si cambiara la mencionada referencia se deberán adaptar estas definiciones.

2 de 2

Identificador:	Extendido: (PJUB01_TIP_DOMICILIO) Reducido:(JU1_TIPDOM)
Definición:	Tipo de Domicilio
Autoridad:	[definir]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Alfabetico (A)
Tamaño:	Tres (3) posiciones
Categoría:	Campo simple
Estructura	Campo no clave de Ubicación
Congruencia:	Ver Tabla "TB-UB-04" tipo de ubicación
Consistencia:	Debe existir al menos un PJUB01_DOMICILIO asociado y no

	puede ser nulo.
Sensibilidad	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" PJUB01_TIP_DOMICILIO" Type="xsd:string"/> < PJUB01_TIP_DOMICILIO >" xxx" < / PJUB01_TIP_DOMICILIO > Ver Tabla "TB-UB-04" tipo de ubicación
HTML:	 PJUB01_TIP_DOMICILIO: " "
Ejemplos:	"FSC", marca de edición siempre en mayúsculas, en este ejemplo "FSC" designaría el domicilio fiscal.
Comentarios:	Cada organismo puede registrar domicilios específicos en función de sus necesidades, siempre que mantengan la compatibilidad y formato con el CMD.

AP-ID-01

1 de 2

Organismo de la Administración Pública(AP) Identificación (ID) 01

Identificador:	Extendido: (APID01_CUIT) Reducido:(AI1_CUIT)
Definición:	Clave Unica de Identificación Tributaria
Autoridad:	[definir]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Numérico (N)
Tamaño:	Once (11) posiciones
Categoría:	Campo Simple
Estructura:	Clave Principal de Identificación. Campo único
Congruencia:	Cuando existan servicios Web de validación, la existencia de la CUIT/CUIL será realizada por ese medio, cuando no estuviera disponible se procederá a la validación del dígito verificador por módulo once: <ol style="list-style-type: none"> Separar cada uno de los números del campo. Colocar cada uno de los once (11) números (de izquierda a derecha) en una posición distinta en tabla de once (11) posiciones. Multiplicar de izquierda a derecha a los primeros diez (10) números por el siguiente conjunto de números arbitrarios: 5, 4, 3, 2, 7, 6, 5, 4, 3, 2, colocando su resultado en la misma tabla de once (11) posiciones. Sumar de izquierda a derecha a los primeros diez (10) números resultantes de la operación anterior. Tomar la parte entera de dividir suma del punto anterior por el número once (11). Multiplicar el número obtenido en el punto anterior por once (11). Restar la suma obtenida en el punto "d" menos el número

resultante de la operación del punto "F".

- h. Si el número obtenido en el punto anterior es cero, entonces se espera que el dígito verificador sea cero, caso contrario restar once (11) menos la diferencia obtenida en el punto anterior, el resultado de dicha operación debe ser el dígito verificador.

Adicionalmente para empresas, los dos (2) primeros dígitos deberán ser treinta (30).

Consistencia: No aplicable cuando exista validación en tiempo real.
Cuando la validación no sea en tiempo real, los dos primeros dígitos no pueden ser "20" ó "27" reservados para personas físicas.

Sensibilidad: Básico

Seguridad: Autenticación(Normal),
Confidencialidad(Libre),
Integridad(Normal)

XML: <xsd:element name=" APID01_CUIT" Type="xsd:int"/>
< APID01_CUIT > "xxxxxxxxxx" < / APID01_CUIT >

HTML: APID01_CUIT: "xxxxxxxxxx xx"

Ejemplos: 30-66566606-1

Comentarios: No aplicable

2 de 2

Identificador: Extendido: (APID01_ESTADO)
Reducido:(A11_ESTADO)

Definición: Estado de vigencia del organismo, a los efectos de garantizar la retrocompatibilidad

Autoridad: [definir]

Versión: 1.00

Fecha: [definir]

Tipo: Alfabético (A)

Tamaño: Una (1) posición

Categoría: Campo Simple

Estructura: Campo no clave

Congruencia: "A" (Activo) o "I" (Inactivo)

Consistencia: No aplicable

Sensibilidad: Básico

Seguridad: Autenticación(Normal),
Confidencialidad(Libre),
Integridad(Normal)

XML: <xsd:element name=" APID01_ESTADO" Type="xsd:string"
Values= "A | I" />
< APID01_ESTADO > " x" < / APID01_ESTADO >

HTML: APID01_ESTADO: "A", "I"

Ejemplos: "A"

Comentarios: No aplicable

AP-ID-02 Organismo de la Administración Pública (AP) Identificación (ID) 02 – Clave Secundaria

1 de 5 **Identificador:** Extendido: (APID02_MINISTERIO)

	Reducido:(AI2_MIN)
Definición:	Código de Ministerio
Autoridad:	Asuntos Administrativos [confirmar]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Numérico
Tamaño:	Dos (2) posiciones [confirmar]
Categoría	Campo simple
Estructura:	Campo clave secundaria
Congruencia:	Según Tabla de organismos "TB-AP-01"
Consistencia:	No aplicable
Sensibilidad	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" APID02_ MINISTERIO" Type="xsd:int"/> APID02_ ANEXO >" xx" < / APID02_ MINISTERIO >
HTML:	<xsd:element name=" APID02_ MINISTERIO" Type="xsd:int"/> APID02_ ANEXO >" xx" < / APID02_ MINISTERIO >
Ejemplos:	01 Ministerio de Gobierno
Comentarios:	No aplicable
Identificador:	Extendido: (APID02_SECRETARIA) Reducido:(AI2_SEC)
Definición:	Número de Item
Autoridad:	Asuntos Administrativos [confirmar]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Numérico
Tamaño:	Dos (2) posiciones [confirmar]
Categoría	Campo simple
Estructura:	Campo clave secundaria
Congruencia:	Según Tabla de organismos "TB-AP-01"
Consistencia:	No aplicable
Sensibilidad	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" APID02_ SECRETARIA" Type="xsd:int"/> APID02_ ITEM >" xx" < / APID02_ SECRETARIA >
HTML:	<xsd:element name=" APID02_ SECRETARIA" Type="xsd:int"/> APID02_ ITEM >" xx" < / APID02_ SECRETARIA >
Ejemplos:	01 Secretaría de Asuntos Legales
Comentarios:	No aplicable
Identificador:	Extendido: (APID02_SUBSECRETARIA) Reducido:(AI2_SUBSEC)
Definición:	Número de Subsecretaría
Autoridad:	Asuntos Administrativos [confirmar]

2 de 5

3 de 5

Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Numérico
Tamaño:	Dos (2) posiciones [confirmar]
Categoría	Campo simple
Estructura:	Campo clave secundaria
Congruencia:	Ver Tabla de organismos "TB-AP-01"
Consistencia:	No aplicable
Sensibilidad	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" APID02_ SUBSECRETARIA" Type="xsd:int"/> APID02_ANEXO>" xx" < / APID02_ SUBSECRETARIA >
HTML:	<xsd:element name=" APID02_ SUBSECRETARIA" Type="xsd:int"/> APID02_ANEXO >" xx" < / APID02_ SUBSECRETARIA >
Ejemplos:	03 Subsecretaría de Informática
Comentarios:	No aplicable
Identificador:	Extendido: (APID02_DIRPROVINCIAL) Reducido:(AI2_DIRPROV)
Definición:	Número de Dirección Provincial
Autoridad:	Asuntos Administrativos [confirmar]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Numérico
Tamaño:	Dos (2) posiciones [confirmar]
Categoría	Campo simple
Estructura:	Campo clave secundaria
Congruencia:	Ver Tabla de organismos "TB-AP-01"
Consistencia:	No aplicable
Sensibilidad	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" APID02_ DIRPROVINCIAL" Type="xsd:int"/> APID02_ITEM>" xx" < / APID02_ DIRPROVINCIAL >
HTML:	<xsd:element name=" APID02_ DIRPROVINCIAL" Type="xsd:int"/> APID02_ITEM >" xx" < / APID02_ DIRPROVINCIAL >
Ejemplos:	01 Dirección Provincial de Asuntos Legales
Comentarios:	No aplicable
Identificador:	Extendido: (APID02_DEPENDENCIA) Reducido:(AI2_DEP)
Definición:	Número de Dirección o Dependencia

4 de 5

5 de 5

Autoridad:	Asuntos Administrativos [confirmar]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Numérico
Tamaño:	Dos (2) posiciones [confirmar]
Categoría	Campo simple
Estructura:	Campo clave secundaria
Congruencia:	Ver Tabla de organismos "TB-AP-01"
Consistencia:	No aplicable
Sensibilidad	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" APID02_DEPENDENCIA" Type="xsd:int"/> APID02_ANEXO >" xx" < / APID02_DEPENDENCIA >
HTML:	<xsd:element name=" APID02_DEPENDENCIA" Type="xsd:int"/> APID02_ANEXO >" xx" < / APID02_DEPENDENCIA >
Ejemplos:	05 Registro Civil
Comentarios:	No aplicable

AP-ID-03

1 de 2

Organismo de la Administración Pública (AP) Identificación (ID) 03

Identificador:	Extendido: (APID03_DENOMINACION) Reducido:(AI3_DENOM)
Definición:	Denominación oficial, según el instrumento o acto de creación
Autoridad:	[definir]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Alfabético (A)
Tamaño:	Treinta (30) posiciones
Categoría	Campo simple
Estructura:	Campo no clave de identificación-denominación
Congruencia:	Valor no nulo, ver tabla de caracteres permitidos "TB-GN-01"
Consistencia:	[definir]
Sensibilidad	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" APID03_DENOMINACION" Type="xsd:string" APID04_FEC_CREACION /> < APID03_DENOMINACION>" xxxxxxxx" < / APID03_DENOMINACION> ver tabla de caracteres permitidos "TB-GN-01
HTML:	 APID03_DENOMINACION: "xxxxxxx"
Ejemplos:	"Secretaria de Ingresos Públicos" o "SECRETARIA DE INGRESOS PUBLICOS"
Comentarios:	No aplicable

Identificador:	Extendido: (APID03_DENOMINACION2) Reducido:(AI3_DENOM2)
Definición:	Denominación secundaria mnemotécnica
Autoridad:	[definir]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Alfabético (A)
Tamaño:	Diez(10) posiciones
Categoría	Campo simple
Estructura:	Campo no clave de identificación-denominación
Congruencia:	Valor no nulo, ver tabla "TB-AP-01"
Consistencia:	No aplicable
Sensibilidad	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" APID03_DENOMINACION2" Type="xsd:string" /> < APID03_DENOMINACION2>" xxxxxxxx" < / APID03_DENOMINACION2> ver tabla de caracteres permitidos "TB-GN-01
HTML:	 APID03_DENOMINACION2: "xxxxxxx"
Ejemplos:	"DPI" o "DPIyC"
Comentarios:	No aplicable

AP-ID-04

Organismo de la Administración Pública (AP) Identificación (ID) 04

Identificador:	Extendido: (APID04_FEC_CREACION) Reducido:(AI4_FECREA)
Definición:	Fecha del instrumento o acto de creación.
Autoridad:	Asuntos Administrativos [verificar]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Fecha
Tamaño:	Diez (10) posiciones
Categoría:	Campo simple
Estructura	Campo no clave de Identificación-surgimiento
Congruencia:	Valor Fecha, en formato "dd/mm/aaaa"
Consistencia:	Valor menor que la fecha actual
Sensibilidad	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" APID04_FEC_CREACION" Type="xsd:datetime" /> < APID04_FEC_CREACION >" dd/mm/aaaa" < / APID04_FEC_CREACION > ver tabla de caracteres permitidos

	"TB-GN-01"	
HTML:	 "dd/mm/aaaa"	APID04_FEC_CREACION:
Ejemplos:	"31/01/2007"	
Comentarios:	No aplicable	

AP-ID-05

1 de 1

Organismo de la Administración Pública (AP) Identificación (ID) 05

Identificador:	Extendido: Reducido:(AI5_TIPAPP)	(APID05_TIP_APP)
Definición:	Rango dentro del estructura de la Administración Pública Provincial	
Autoridad:	[definir]	
Versión:	1.00	
Fecha:	[definir]	
Tipo:	Alfanumérico	
Tamaño:	Tres (3) posiciones	
Categoría:	Campo simple	
Estructura	Campo no clave de Identificación-surgimiento	
Congruencia:	Validar con tabla "TB-AP-03"	
Consistencia:	Debe ser compatible con APID02_COD_GES_PUB y/o AI2_CODGP	
Sensibilidad:	Básico	
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)	
XML:	<xsd:element name=" APID05_TIP_APP" Type="xsd:string" /> < APID05_TIP_APP >" xxx" < / APID05_TIP_APP >	
HTML:	 APID05_TIP_APP: "xxx"	
Ejemplos:	"SSR" = Subsecretaría.	
Comentarios:	No aplicable	

AP-UB-01

1 de 2

Organismo de la Administración Pública (PF) Ubicación (UB) 01

Identificador:	Extendido: Reducido:(AU1_DOM)	(APUB01_DOMICILIO)
Definición:	Domicilio	
Autoridad:	[definir]	
Versión:	1.00	
Fecha:	[definir]	
Tipo:	Campo compuesto ver "GN-UB-01"	
Tamaño:	Campo compuesto ver "GN-UB-01"	
Categoría:	Campo compuesto ver "GN-UB-01"	
Estructura:	Campo no clave	
Congruencia:	Valor no nulo	
Consistencia:	No aplicable	
Sensibilidad:	Básico	
Seguridad:	Autenticación(Normal),	

	Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" APUB01_DOMICILIO" Type="xsd: GN-UB-01" /> < APUB01_DOMICILIO >" " < / APUB01_DOMICILIO >
HTML:	 APUB01_DOMICILIO: " "
Ejemplos:	No aplicable
Comentarios:	Estructura asimilada a la tabla específica del Correo Argentino, si cambiara la mencionada referencia se deberán adaptar estas definiciones.
2 de 2	Identificador: Extendido: (APUB01_TIP_DOMICILIO) Reducido:(AU2_TIPDOM)
Definición:	Tipo de Domicilio
Autoridad:	[definir]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Alfabético (A)
Tamaño:	Tres (3) posiciones
Categoría:	Campo simple
Estructura	Campo no clave de Ubicación
Congruencia:	Ver Tabla "TB-UB-04" tipo de ubicación
Consistencia:	No aplicable
Sensibilidad:	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" APUB01_TIP_DOMICILIO" Type="xsd: string" /> < APUB01_TIP_DOMICILIO >"xxx" < / APUB01_TIP_DOMICILIO > > Ver Tabla "TB-UB-04" tipo de ubicación
HTML:	 APUB01_TIP_DOMICILIO: "xxx"
Ejemplos:	"LGL"
Comentarios:	No aplicable

GN-UB-01

General (GN) Ubicación (UB) 01

1 de 11

Identificador:	Extendido: (GNUB01_CALLE) Reducido:(GU1_CALLE)
Definición:	Calle
Autoridad:	Correo Argentino
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Alfanumérico
Tamaño:	Setenta y cinco (75) posiciones

2 de 11

Estructura:	Campo no clave
Congruencia:	Existencia en la bases de datos plana CPA del Correo Argentino
Consistencia:	No aplicable
Sensibilidad:	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" GNUB01_CALLE" Type="xsd:string" /> < GNUB01_CALLE>" xxxxxxxx" < / GNUB01_CALLE > Tabla de Correo Argentino
HTML:	 GNUB01_CALLE: "xxxxxxx"
Ejemplos:	No aplicable
Comentarios:	Campo Correo_Argentino.Nombre_completo_de_calle
Identificador:	Extendido: (GNUB01_NUMERO) Reducido:(GU1_NRO)
Definición:	Numeración
Autoridad:	[definir]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Numérico
Tamaño:	Cinco (5) posiciones
Categoría:	Campo no clave compuesto de Ubicación
Estructura:	Campo no clave
Congruencia:	No aplicable
Consistencia:	No aplicable
Sensibilidad:	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" GNUB01_NUMERO" Type="xsd: int" /> < GNUB01_NUMERO >"xxxxx " < / GNUB01_NUMERO >
HTML:	 GNUB01_NUMERO: "xxxxx "
Ejemplos:	11206
Comentarios:	No aplicable
Identificador:	Extendido: (GNUB01_ATRIBUTO) Reducido:(GU1_ATRIB)
Definición:	Atributo auxiliar de la numeración
Autoridad:	[definir]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Alfabético (A)
Tamaño:	Cinco(5) posiciones
Categoría:	Campo simple
Estructura:	Campo no clave compuesto de Ubicación
Congruencia:	No aplicable
Consistencia:	No aplicable

3 de 11

4 de 11

Sensibilidad:	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" GNUB01_ATRIBUTO" Type="xsd: string" /> < GNUB01_ATRIBUTO >"xxxxx " < / GNUB01_ATRIBUTO >
HTML:	 GNUB01_ATRIBUTO: "xxxxx "
Ejemplos:	"1/2", "A"
Comentarios:	Utilizado para referencias numéricas adicionales como las mencionadas en el ejemplo.
Identificador:	Extendido: (GNUB01_PISO) Reducido:(GU1_PISO)
Definición:	Piso
Autoridad:	[definir]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Alfanumérico (AN)
Tamaño:	Cuatro (4) posiciones
Categoría:	Campo simple
Estructura:	Campo no clave
Congruencia:	Valor numérico positivo.
Consistencia:	No aplicable
Sensibilidad:	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" GNUB01_PISO" Type="xsd: int" /> < GNUB01_PISO >"xxxx " < / GNUB01_PISO >
HTML:	 GNUB01_PISO: "xxxx "
Ejemplos:	"PB", "EP", "3"
Comentarios:	No aplicable
Identificador:	Extendido: (GNUB01_DEPTO) Reducido:(GU1_DEPTO)
Definición:	Departamento
Autoridad:	[definir]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Alfanumérico (A)
Tamaño:	Cinco (5) posiciones
Categoría:	Campo simple
Estructura:	Campo no clave de Ubicación
Congruencia:	No aplicable
Consistencia:	No aplicable
Sensibilidad:	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre),

5 de 11

6 de 11

	Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" GNUMB01_DEPTO" Type="xsd: string" /> < GNUMB01_DEPTO >"xxxxx " < / GNUMB01_DEPTO >
HTML:	 GNUMB01_DEPTO: "xxxxx "
Ejemplos:	"A", "1"
Comentarios:	No aplicable
Identificador:	Extendido: (GNUMB01_CP) Reducido:(GU1_CP)
Definición:	Código Postal
Autoridad:	Correo Argentino
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Numérico (N)
Tamaño:	Cuatro (4) posiciones
Categoría:	Campo simple
Estructura:	Campo no clave de Ubicación
Congruencia:	Validar con Base plana CPA del Correo Argentino
Consistencia:	No aplicable
Sensibilidad:	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" GNUMB01_CP" Type="xsd: int" /> < GNUMB01_CP >"xxxx " < / GNUMB01_CP > Tabla de Correo Argentino
HTML:	 GNUMB01_CP: "xxxx "
Ejemplos:	"1405"
Comentarios:	Equivalente al campo Correo_Argentino.CP_1974
Identificador:	Extendido: (GNUMB01_CPA) Reducido:(GU1_CPA)
Definición:	Código Postal Argentino
Autoridad:	Correo Argentino
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Alfanumérico (AN)
Tamaño:	Ocho (8) posiciones
Categoría:	Campo compuesto
Estructura:	Campo no clave de Ubicación
Congruencia:	Validar con Base Plana CPA del Correo Argentino
Consistencia:	No aplicable
Sensibilidad:	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" GNUMB01_CPA" Type="xsd: string" /> < GNUMB01_CPA >"xxxxxxxx " < / GNUMB01_CPA > Tabla de Correo Argentino

7 de 11

8 de 11

HTML:	 GNUB01_CPA: "xxxxxxx"
Ejemplos:	"B1673AXN"
Comentarios:	Campo equivalente a Correo_Argentino.CPA
Identificador:	Extendido: (GNUB01_BARRIO) Reducido:(GU1_BARRIO)
Definición:	Barrio
Autoridad:	[definir]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Alfabético (A)
Tamaño:	Treinta (30) posiciones
Categoría:	Campo simple
Estructura:	Campo no clave de Ubicación
Congruencia:	No aplicable
Consistencia:	Consistente con contenido de Base Plana CPA del Correo Argentino
Sensibilidad:	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" GNUB01_BARRIO" Type="xsd: string" /> < GNUB01_BARRIO > "xxxxxxx" < / GNUB01_BARRIO > Tabla de Correo Argentino

9 de 11

HTML:	 GNUB01_BARRIO: "xxxxxxx"
Ejemplos:	[revisar] [definir]
Comentarios:	Campo equivalente a Correo_Argentino.Barrio
Identificador:	Extendido: (GNUB01_LOCALIDAD) Reducido:(GU1_LOC)
Definición:	Localidad
Autoridad:	Correo Argentino
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Alfabético (A)
Tamaño:	Treinta (30) posiciones
Categoría:	Campo Simple
Estructura:	Campo no clave de Ubicación
Congruencia:	Validar con Base Plana CPA del Correo Argentino
Consistencia:	Compatible con CPA si este estuviera disponible
Sensibilidad:	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" GNUB01_LOCALIDAD" Type="xsd: string" /> < GNUB01_LOCALIDAD>"xxx" < / GNUB01_LOCALIDAD> Tabla de Correo Argentino.
HTML:	 GNUB01_LOCALIDAD: "xxx"

10 de 11

Ejemplos:	No aplicable
Comentarios:	Campo equivalente a Correo_Argentino.Localidad
Identificador:	Extendido: (GNUB01_DEPARTAMENTO) Reducido:(GU1_DPTO)
Definición:	Departamento
Autoridad:	[definir]
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Alfabético (A)
Tamaño:	Treinta (30) posiciones
Categoría:	Campo Simple
Estructura:	Campo no clave de Ubicación
Congruencia:	Debe tener contenido numérico, con ceros a la izquierda tabla "TB-UB-01"
Consistencia:	No aplicable
Sensibilidad:	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" GNUB01_DEPARTAMENTO" Type="xsd:string" /> < GNUB01_DEPARTAMENTO>"xxx" < / GNUB01_DEPARTAMENTO> Debe tener contenido numérico, con ceros a la izquierda tabla "TB-UB-01"
HTML:	 GNUB01_DEPARTAMENTO:"xxx"

11 de 11

Ejemplos:	"Lago Buenos Aires"
Comentarios:	No aplicable
Identificador:	Extendido: (GNUB01_PROVINCIA) Reducido:(GU1_PROV)
Definición:	Provincia
Autoridad:	Correo Argentino
Versión:	1.00
Fecha:	[definir]
Tipo:	Alfabético (A)
Tamaño:	Una (1) posición
Categoría:	Campo simple
Estructura:	Campo no clave de Ubicación
Congruencia:	Ver tabla "TB-UB-03", letra del CPA
Consistencia:	Compatible con CPA si este estuviera disponible
Sensibilidad:	Básico
Seguridad:	Autenticación(Normal), Confidencialidad(Libre), Integridad(Normal)
XML:	<xsd:element name=" GNUB01_PROVINCIA" Type="xsd:string" /> < GNUB01_PROVINCIA >"x" < / GNUB01_PROVINCIA > Ver

	tabla "TB-UB-03", letra del CPA
HTML:	 GNUB01_PROVINCIA: "x"
Ejemplos:	"B"
Comentarios:	No aplicable

Tablas auxiliares

TB-ID-01 Tabla (TB) de Identificación (ID) 01 – Tipos de Documentos

Contenido	DNI	Documento Nacional de Identidad
	CDI	Cédula de Identidad
	LE	Libreta de Enrolamiento
	PAS	Pasaporte

TB-GN-01 Tabla (TB) Genérica (GN) 01– Caracteres permitidos

Contenido Tabla de códigos del Código Estadounidense de Intercambio de Información (En inglés ASCII)

Alfanumérico	Código	Car	Código	Car	Código	Car	Código	Car	Código	Car	
	32	64	@	84	T	106	j	177	±	243	ó
	39	'	A	85	U	107	k	224	à	244	ô
	40	(	B	86	V	108	l	225	á	245	õ
	41	)	C	87	W	109	m	226	â	246	ö
	42	*	D	88	X	110	n	227	ã	247	+
	43	+	E	89	Y	111	o	228	ä	248	ø
	44	,	F	90	Z	112	p	229	å	249	ù
	45	-	G	91	[	113	q	230	æ	250	ú
	46	.	H	93	]	114	r	231	ç	251	û
	47	/	I	94	^	115	s	232	è	252	ü
	48	0	J	96	`	116	t	233	é	253	ý
	49	1	K	97	a	117	u	234	ê	254	þ
	50	2	L	98	b	118	v	235	ë	255	ÿ
	51	3	M	99	c	119	w	236	ì		
	52	4	N	100	d	120	x	237	í		
	53	5	O	101	e	121	y	238	î		
	54	6	P	102	f	122	z	239	ï		
	55	7	Q	103	g	123	{	240	ð		
	56	8	R	104	h	125	}	241	ñ		
	57	9	S	105	i	126	~	242	ò		
Alfabético	Código	Carácter	Código	Carácter	Código	Carácter	Código	Carácter	Código	Carácter	

32		83	S	109	m	226	â	246	ö
64	@	84	T	110	n	227	ã	248	ø
65	A	85	U	111	o	228	ä	249	ù
66	B	86	V	112	p	229	å	250	ú
67	C	87	W	113	q	230	æ	251	û
68	D	88	X	114	r	231	ç	252	ü
69	E	89	Y	115	s	232	è	253	ý
70	F	90	Z	116	t	233	é	254	þ
71	G	97	a	117	u	234	ê	255	ÿ
72	H	98	b	118	v	235	ë		
73	I	99	c	119	w	236	ì		
74	J	100	d	120	x	237	í		
75	K	101	e	121	y	238	î		
76	L	102	f	122	z	239	ï		
77	M	103	g	123	{	240	ð		
78	N	104	h	125	}	241	ñ		
79	O	105	i	126	~	242	ò		
80	P	106	j	177	±	243	ó		
81	Q	107	k	224	à	244	ô		
82	R	108	l	225	á	245	õ		

Numérico

Código	Carácter
43	+
45	-
46	.
48	0
49	1
50	2
51	3
52	4
53	5
54	6
55	7
56	8
57	9

TB-UB-01 Tabla (TB) de Ubicación (UB) 01 – Departamentos

Autoridad [completar]

Código	Descripción
LBA	Lago Buenos Aires
DES	Deseado
RCH	Río Chico
MAG	Magallanes
LAR	Lago Argentino
COR	Corpen Aike
GUE	Guer Aike

TB-UB-02 Tabla (TB) de Ubicación (UB) 02 – Localidades

Autoridad: [completar]

Código	Localidades

Observaciones: Pendiente de información.

TB-UB-03 Tabla (TB) de Ubicación (UB) 03 – Provincias de la República Argentina

Contenido	Código	Provincia
	A	Salta
	B	Buenos Aires
	C	Capital Federal
	D	San Luis
	E	Entre Ríos
	F	La Rioja
	G	Santiago del Estero
	H	Chaco
	J	San Juan
	K	Catamarca
	L	La Pampa
	M	Mendoza

P	Fomosa
Q	Neuquén
R	Río Negro
S	Santa Fé
T	Tucumán
U	Chubut
V	Tierra del Fuego
W	Corrientes
X	Córdoba
Y	Jujuy
Z	Santa Cruz

TB-UB-04 Tabla (TB) de Ubicación (UB) 04 – Tipos de Ubicación

Autoridad [completar]

Contenido	Código	Descripción
	LAB	Laboral
	LEG	Legal
	COM	Comercial
	OTR	Otro
	PAR	Particular

TB-PJ-01 Tabla (TB) de Personas Jurídicas (PJ) 01 – Tipos de personas Jurídicas

Contenido	Tipo	Descripción
	SA	Sociedad Anónima
	SRL	Sociedad de Responsabilidad Limitada
	SCA	Sociedad en Comandita por Acciones
	SCS	Sociedad en Comandita Simple
	SCI	Sociedad de Capital e Industria
	SH	Sociedad de Hecho
	SC	Sociedad colectiva
	SE	Sociedad del Estado
	SPE	Sociedad Anónima con Participación Estatal Mayoritaria
	SEM	Sociedades de Economía Mixta
	EE	Empresa del Estado
	SCV	Sociedad Civil
	ASC	Asociación Civil
	FUN	Fundación
	UTE	Unión Transitoria de Empresas
	COP	Cooperativa

TB-AP-02 Tabla (TB) de Administración Pública (AP) 03 – Rango de organismos

Contenido	Código	Descripción
	MIN	Ministerio
	SEC	Secretaria
	SSC	Subsecretaria
	DPR	Dirección Provincial
	DIR	Dirección
	DPT	Departamento

Capítulo III – Diseño conceptual del Sistema de Estandarización