

Especificación Técnica

# Metadatos

# Modelo de Referencia

# Trazabilidad -

# Diccionario de Datos

AGESIC - Área de Tecnología - División Arquitectura y Normas

Edición 01.00

2016-04-01



*Este documento ha sido elaborado por AGESIC (Agencia para el Desarrollo del Gobierno de Gestión Electrónica y la Sociedad de la Información y el Conocimiento)*

*Usted es libre de copiar, distribuir, comunicar y difundir públicamente este documento así como hacer obras derivadas, siempre y cuando tengan en cuenta citar la obra de forma específica y no utilizar esta obra para fines comerciales. Toda obra derivada de esta deberá ser generada con estas mismas condiciones.*

## Índice de contenido

1	Introducción.....	4
2	Objeto.....	5
2.1	Alcance.....	5
3	Referencias Normativas.....	6
4	Registro de la Trazabilidad (CO).....	7
4.1	Tipo de proceso (ED).....	8
4.2	Identificador del Proceso (ED).....	9
4.3	Identificador de la Transacción (ED).....	10
4.4	Edición del Modelo de Trazabilidad (ED).....	11
4.5	Fecha y hora de Organismo (ED).....	12
4.6	Identificador de la Transacción Padre (ED).....	13
4.7	Pasos de la Transacción Padre (ED).....	14
4.8	Cantidad de Pasos del Proceso (ED).....	15
4.9	Inicio Asistido del Proceso (ED).....	16
4.10	Canal de Inicio del Proceso (ED).....	17
4.11	Dato extra 1 (ED).....	18
4.12	Dato extra 2 (ED).....	19
4.13	Dato extra 3 (ED).....	20
4.14	Dato extra 4 (ED).....	20
5.	Registro de la Trazabilidad del Paso (CO).....	21
5.1	Identificador de la Transacción (ED).....	22
5.2	Edición del Modelo de Trazabilidad (ED).....	22
5.3	Identificador de la Oficina (ED).....	22
5.4	Nombre de la Oficina (ED).....	23
5.5	Fecha y hora de Organismo (ED).....	24
5.6	Tipo de Registro de Trazabilidad (ED).....	24
5.7	Paso (ED).....	25
5.8	Descripción del Paso (ED).....	26
5.9	Aclaraciones (ED).....	27
5.10	Paso del Proceso (ED).....	27
5.11	Identificador de la Oficina de Destino (ED).....	28
5.12	Nombre de la Oficina de Destino (ED).....	30
5.13	Estado del Proceso (ED).....	30
5.14	Dato extra 1 (ED).....	32
5.15	Dato extra 2 (ED).....	32
5.16	Dato extra 3 (ED).....	33
5.17	Dato extra 4 (ED).....	34
	Anexo A- Información General de Registro.....	35
	Bibliografía.....	37

# 1 Introducción

Conocer la trazabilidad de un proceso siempre es importante, más aún cuando dicho proceso es ejecutado en el ámbito estatal en que la ejecución de un proceso (por ejemplo un trámite) puede requerir la intervención de muchas oficinas o departamentos de un mismo organismo o incluso la intervención de varios organismos actuando en forma conjunta.

En el ámbito de las nuevas políticas y lineamientos estratégicos que viene llevando a cabo el Estado para lograr la interoperabilidad entre los distintos Organismos del estado, a través de la [Agencia para el Desarrollo del Gobierno de Gestión Electrónica y la Sociedad de la Información y el Conocimiento](#) (AGESIC), los intercambios de información cumplen un rol fundamental. La información acerca del proceso a ejecutarse por varios organismos tiene aún mayor relevancia cuando el objetivo es la interoperabilidad de los Organismos del estado.

En todo **Modelo de Referencia** y de acuerdo a la especificación técnica [“Metadatos: directrices para la definición y especificación” \(AGESIC, 2012\)](#), se definen *objetos de metadatos*. La instancia de un objeto de metadatos se denomina *ítem de metadatos*, organizados en:

- **Clase de Objetos (CO):** *descripción de un conjunto de objetos que comparten los mismos atributos, operaciones, métodos, relaciones y semántica* (AGESIC, 2012, 4.2.2);
- **Elementos de Datos Conceptuales (EDC):** *es un concepto que puede ser representado en la forma de un elemento de datos, descrito con independencia a cualquier representación particular* (AGESIC, 2012, 4.2.5);
- **Elementos de Datos (ED):** *unidad de dato para el que la definición, identificación, representación y valores permitidos se especifican por medio de un conjunto de atributos* (AGESIC, 2012, 4.2.4).

En este *Diccionario de datos*, se presentan como *ítems de metadatos*, *clases de objetos* y *elementos de datos*. La tabla de contenidos de este diccionario de datos intenta reflejar la estructura general del Modelo presentando:

- las *clases de objeto* en Capítulos, junto a su indicación de que se trata de ese *ítem de metadatos* mediante la abreviación “CO” entre paréntesis, (por ejemplo, 4. “Registro de la Trazabilidad (CO)”), y,
- los *elementos de datos* integrantes de cada CO, en apartados del Capítulo en que se describe la CO a la que pertenecen, junto a su indicación de que se trata de ese *ítem de metadatos* mediante la abreviación “ED” entre paréntesis (por ejemplo, 4.2 “Tipo de Proceso (ED)” y 4.3 “Identificador del Proceso (ED)”, *elementos de datos* de 4. “Registro de la Trazabilidad (CO)”).

**NOTA 1:** Los *ítems de metadatos* de este Modelo se presentan a partir del Capítulo 4 en donde se describe la clase de objeto principal *Registro de la Trazabilidad*.

**NOTA 2:** En el *Diagrama UML* las *clases de objeto* se denominan *entidades* y los *elementos de datos*, *atributos*.

## 2 Objeto

Definir y describir los datos básicos asociados con el registro de trazabilidad de un proceso, para su uso en acuerdos de intercambio de información entre los Organismos de la Administración Pública (A2A) , de Organismos del Estado con Empresas (A2B) o de Organismos del Estado con Ciudadanos (A2C).

### 2.1 Alcance

Este documento define los datos que representan las propiedades básicas y de uso general, asociadas con un registro de trazabilidad.

**Cada organismo o usuario del Modelo de Referencia Trazabilidad deberá seleccionar aquellos datos necesarios a su proyecto y contexto de trabajo.**

### 3 Referencias Normativas

Los documentos indicados a continuación son indispensables para la aplicación de este documento. Para las referencias fechadas, se aplican solamente las ediciones citadas. Para las referencias sin fecha, se aplican las ediciones más recientes del documento normativo citado (incluyendo cualquier modificación).

ISO 8601:2004 *Data elements and interchange formats -- Information interchange -- Representation of dates and times*

Unidad Nacional de Asignación de OID (unaOID). *Especificación Técnica sobre Identificadores de Objetos (OID)*. V. 1.0. AGESIC : Montevideo, 2011.

unaOID. *Buenas Prácticas sobre el uso de Identificadores de Objetos (OID)*. V 2.0. unaOID : Montevideo, 2012.

## 4 Registro de la Trazabilidad (CO)

<b>Identificación y Definición</b>	
<i>Identificación del Ítem de Metadatos</i>	1
<i>Objeto de Metadatos</i>	Clase de Objeto
<i>Nombre</i>	Registro de la Trazabilidad
<i>Definición</i>	Registro de los datos de la ejecución de un proceso (de una instancia de un proceso particular).
<i>Contexto</i>	N/A
<i>Sinónimos</i>	Traza
<i>Ejemplo de Uso</i>	N/A
<i>Comentario</i>	<p>En cuanto al nombre de esta Clase de objeto vale aclarar que, si bien el término “trazabilidad” aplica tanto al proceso de seguimiento, de identificación del origen y las diferentes etapas de un proceso, como al producto resultante de dicho seguimiento (el registro), con el fin de clarificar el contenido de esta Clase de objeto, y dado que generalmente se entiende a la trazabilidad en el sentido de “proceso”, se nombró a esta clase de objeto como “Registro de Trazabilidad”.</p> <p>Por cada ejecución del proceso se instancia, una vez, la clase de objeto “Registro de la trazabilidad” que presenta elementos comunes a los distintos pasos del proceso, sin embargo, por cada instancia de la clase “Registro de la trazabilidad” existen tantas instancias de la clase “Registro de la Trazabilidad del Paso” como ejecuciones de pasos se hallan realizado ; esta cardinalidad 1-n (*) se vislumbra claramente en el Diagrama UML.</p>
<i>Nombre Corto</i>	registroTrazabilidad
<i>Referencia</i>	N/D

## 4.1 Tipo de proceso (ED)

<b>Identificación y Definición</b>			
<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	2		
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos		
<i>Nombre</i>	Tipo de Proceso		
<i>Definición</i>	Categoría a la que pertenece el proceso que se está ejecutando.		
<i>Contexto</i>	N/A		
<i>Sinónimos</i>	N/A		
<i>Ejemplo de Uso</i>	1		
<i>Comentario</i>	N/A		
<i>Nombre Corto</i>	tipoProceso		
<i>Referencia</i>	N/A		
<b>Valores de Dominio</b>			
<i>Clase de representación</i>	Código		
<i>Tipo de Dato</i>	integer		
<i>Formato</i>	N(2)		
<i>Tamaño mínimo</i>	1		
<i>Tamaño máximo</i>	2		
<i>Unidad de Medida</i>	N/A		
<i>Valores permitidos</i>	<b>Valor</b>	<b>Significado</b>	<b>Descripción</b>
	1	Trámite	Gestión que realiza un organismo estatal para que el ciudadano que lo solicita obtenga un resultado concreto con un determinado.
	2	Compra	Adquirir un bien o servicio.
	3	Licitación	Sacar algo a subasta o concurso público.
	4	Reclamo	Informar sobre la ejecución de un delito o falta.
	5	Servicio	Medio, generalmente intangible, por el cual se le entrega valor al

			ciudadano.
	6	Expediente	Conjunto de los documentos relacionados con un asunto (trámite, reclamo, etc.)
	7	Proceso genérico	Proceso que no corresponde a ninguna de las categoría anteriores.
<i>Reglas de Derivación</i>	N/A		
<i>Elemento de Datos Conceptual</i>	N/D		

## 4.2 Identificador del Proceso (ED)

<b>Identificación y Definición</b>	
<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	3
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos
<i>Nombre</i>	Identificador del Proceso
<i>Definición</i>	Identificador del proceso concreto que se está iniciando.
<i>Contexto</i>	N/A
<i>Sinónimos</i>	Id del proceso
<i>Ejemplo de Uso</i>	608 <b>NOTA:</b> Corresponde a la renovación de la Cédula de Identidad.
<i>Comentario</i>	En caso de que Tipo de proceso sea trámite utilizar la codiguera de la guía de trámites. La edición 01 del Modelo de referencia unicamente contempla la codificación del Tipo de proceso trámite
<i>Nombre Corto</i>	idProceso
<i>Referencia</i>	Tabla de Códigos según trámites.gub.uy
<b>Valores de Dominio</b>	
<i>Clase de representación</i>	Código
<i>Tipo de Dato</i>	integer
<i>Formato</i>	N(10)
<i>Tamaño mínimo</i>	1
<i>Tamaño máximo</i>	10
<i>Unidad de Medida</i>	N/A
<i>Valores permitidos</i>	...

<i>Reglas de Derivación</i>	N/A
<i>Elemento de Datos Conceptual</i>	N/D

### 4.3 Identificador de la Transacción (ED)

<b>Identificación y Definición</b>	
<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	4
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos
<i>Nombre</i>	Identificador de la Transacción
<i>Definición</i>	Código que identifica de forma inequívoca, a través de una representación numérica universal y única, la ejecución de la transacción con un mismo “Tipo de registro de trazabilidad”.
<i>Contexto</i>	<p>Compuesto por el Oid del organismo que originó el proceso con este “Tipo de registro de trazabilidad”, el Identificador del Proceso y el Código del trámite dentro del organismo.</p> <p>Estructura del <i>Identificador de Objetos (OID</i>, por sus siglas en inglés, <i>Object Identification</i>) definida por la <a href="#">Unidad Nacional de Asignación de OID</a> (unaOID).</p>
<i>Sinónimos</i>	N/D
<i>Ejemplo de Uso</i>	2.16.858.0.0.0.1.1.3:214:380
<i>Comentario</i>	<p>El principal propósito de este identificador es su uso en un contexto de interoperabilidad.</p> <p>Cuando se ejecuta un nuevo tipo de registro de trazabilidad derivado de uno ya existente (por ejemplo, se trata de un “subtrámite”) se genera un nuevo “Registro de trazabilidad” con un nuevo “Identificador de la transacción”, este nuevo registro mantiene el vínculo con el primero a través del “Identificador de la transacción padre” que se corresponde al “Identificador de la transacción” del registro original.</p>
<i>Nombre Corto</i>	idTransaccion
<i>Referencia</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Unidad Nacional de Asignación de OID</a> (unaOID).</li> <li>• <a href="#">UnaOID. Especificación Técnica sobre Identificadores de Objetos (OID). V. 1.0. AGESIC : Montevideo, 2011.</a></li> <li>• <a href="#">unaOID. Buenas Prácticas sobre el uso de Identificadores de Objetos (OID). V 2.0. unaOID : Montevideo, 2012.</a></li> </ul>

<b>Valores de Dominio</b>	
<i>Clase de representación</i>	Identificador
<i>Tipo de Dato</i>	string
<i>Formato</i>	$N(n)*\{.N(n)\}:N(n):N(n)$  donde: a) N(n) significa repetir n veces un carácter numérico. b) *{x} significa repetir m veces la estructura x. <ul style="list-style-type: none"> <li>• OID en notación de puntos</li> <li>• Normas IETF RFC 1778, IETF</li> <li>• RFC 2252</li> </ul>
<i>Tamaño mínimo</i>	1
<i>Tamaño máximo</i>	255
<i>Unidad de Medida</i>	N/A
<i>Valores permitidos</i>	<a href="#">Unidad Nacional de Asignación de OID</a> (unaOID).
<i>Reglas de Derivación</i>	N/A
<i>Elemento de Datos Conceptual</i>	N/D

## 4.4 Edición del Modelo de Trazabilidad (ED)

<b>Identificación y Definición</b>	
<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	5
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos
<i>Nombre</i>	Edición del Modelo de Trazabilidad
<i>Definición</i>	Edición del Modelo de Metadatos de Referencia utilizado para el Registro de Trazabilidad.
<i>Contexto</i>	El presente documento constituye la primer versión (01.00) del Modelo de Metadatos de Referencia de Trazabilidad elaborado por AGESIC.
<i>Sinónimos</i>	Versión del Modelo
<i>Ejemplo de Uso</i>	01.00
<i>Comentario</i>	N/A
<i>Nombre Corto</i>	edicionModelo
<i>Referencia</i>	N/A
<b>Valores de Dominio</b>	
<i>Clase de representación</i>	Identificador

<i>Tipo de Dato</i>	integer
<i>Formato</i>	N(2).N(2)
<i>Tamaño mínimo</i>	4
<i>Tamaño máximo</i>	4
<i>Unidad de Medida</i>	N/A
<i>Valores permitidos</i>	N/A
<i>Reglas de Derivación</i>	N/A
<i>Elemento de Datos Conceptual</i>	N/D

## 4.5 Fecha y hora de Organismo (ED)

<b>Identificación y Definición</b>	
<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	6
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos
<i>Nombre</i>	Fecha y hora del Organismo
<i>Definición</i>	Fecha y hora en que la oficina registra el inicio de la ejecución del paso del proceso.
<i>Contexto</i>	N/A
<i>Sinónimos</i>	Fecha y hora de transferencia
<i>Ejemplo de Uso</i>	2015-11-16, 17:26:32 +03:00
<i>Comentario</i>	N/A
<i>Nombre Corto</i>	fechaHoraOrganismo
<i>Referencia</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">ISO 8601:2004</a></li> </ul>
<b>Valores de Dominio</b>	
<i>Clase de representación</i>	Fecha
<i>Tipo de Dato</i>	date
<i>Formato</i>	AAAA-MM-DD, HH:MM:SS TZD
<i>Tamaño mínimo</i>	27
<i>Tamaño máximo</i>	27
<i>Unidad de Medida</i>	<a href="#">ISO 8601:2004</a>
<i>Valores permitidos</i>	N/A
<i>Reglas de Derivación</i>	N/A
<i>Elemento de Datos Conceptual</i>	N/D

## 4.6 Identificador de la Transacción Padre (ED)

Identificación y Definición	
<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	7
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos
<i>Nombre</i>	Identificador de la Transacción Padre
<i>Definición</i>	Código que identifica de forma inequívoca al Registro de Trazabilidad que originó la ejecución de un Proceso particular, a través de una representación numérica universal y única.
<i>Contexto</i>	<p>Compuesto por el Oid del organismo que originó el proceso con este “Tipo de registro de trazabilidad”, el Identificador del Proceso y el Código del trámite dentro del organismo.</p> <p>Estructura del <i>Identificador de Objetos (OID)</i>, por sus siglas en inglés, <i>Object Identification</i>) definida por la <a href="#">Unidad Nacional de Asignación de OID</a> (unaOID).</p>
<i>Sinónimos</i>	N/D
<i>Ejemplo de Uso</i>	2.16.858.0.0.0.1.1.3:214:380
<i>Comentario</i>	<p>El principal propósito de este identificador es su uso en un contexto de interoperabilidad.</p> <p>Cuando se ejecuta un nuevo tipo de registro de trazabilidad derivado de uno ya existente (por ejemplo, se trata de un “subtrámite”) se genera un nuevo “Registro de trazabilidad” con un nuevo “Identificador de la transacción”, este nuevo registro mantiene el vínculo con el primero a través del “Identificador de la transacción padre” que se corresponde al “Identificador de la transacción” del registro original.</p> <p>Mientras no se produzca un cambio de tipo de registro de trazabilidad el “Identificador de la transacción padre” se corresponde con el “Identificador de la transacción”.</p>
<i>Nombre Corto</i>	idTransaccionPadre
<i>Referencia</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Unidad Nacional de Asignación de OID</a> (unaOID).</li> <li>• <a href="#">UnaOID. Especificación Técnica sobre Identificadores de Objetos (OID). V. 1.0. AGESIC : Montevideo, 2011.</a></li> <li>• <a href="#">unaOID. Buenas Prácticas sobre el uso de Identificadores de Objetos (OID).</a></li> </ul>

<a href="#">V 2.0. unaOID : Montevideo, 2012.</a>	
<b>Valores de Dominio</b>	
<i>Clase de representación</i>	Identificador
<i>Tipo de Dato</i>	string
<i>Formato</i>	N(n)*{.N(n)}:N(n):N(n)  donde: a) N(n) significa repetir n veces un carácter numérico. b) *{x} significa repetir m veces la estructura x. <ul style="list-style-type: none"> <li>• OID en notación de puntos</li> <li>• Normas IETF RFC 1778, IETF</li> <li>• RFC 2252</li> </ul>
<i>Tamaño mínimo</i>	1
<i>Tamaño máximo</i>	240
<i>Unidad de Medida</i>	N/A
<i>Valores permitidos</i>	<a href="#">Unidad Nacional de Asignación de OID (unaOID).</a>
<i>Reglas de Derivación</i>	N/A
<i>Elemento de Datos Conceptual</i>	N/D

## 4.7 Pasos de la Transacción Padre (ED)

<b>Identificación y Definición</b>	
<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	8
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos
<i>Nombre</i>	Pasos de la Transacción Padre
<i>Definición</i>	Número consecutivos de los pasos de un proceso
<i>Contexto</i>	N/A
<i>Sinónimos</i>	Paso Padre
<i>Ejemplo de Uso</i>	4
<i>Comentario</i>	Refiere a la cantidad de pasos de la ejecución del proceso bajo un flujo normal (sin alteraciones).
<i>Nombre Corto</i>	pasoPadre
<i>Referencia</i>	N/A
<b>Valores de Dominio</b>	
<i>Clase de representación</i>	Identificador
<i>Tipo de Dato</i>	integer

<i>Formato</i>	N(5)
<i>Tamaño mínimo</i>	1
<i>Tamaño máximo</i>	5
<i>Unidad de Medida</i>	N/A
<i>Valores permitidos</i>	N/A
<i>Reglas de Derivación</i>	N/A
<i>Elemento de Datos Conceptual</i>	N/D

## 4.8 Cantidad de Pasos del Proceso (ED)

<b>Identificación y Definición</b>	
<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	9
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos
<i>Nombre</i>	Cantidad de Pasos del Proceso
<i>Definición</i>	Cantidad de pasos que lleva la ejecución del proceso.
<i>Contexto</i>	N/A
<i>Sinónimos</i>	N/A
<i>Ejemplo de Uso</i>	4
<i>Comentario</i>	Refiere a la cantidad de pasos de la ejecución del proceso bajo un flujo normal (sin alteraciones).
<i>Nombre Corto</i>	cantidadPasosProceso
<i>Referencia</i>	N/A
<b>Valores de Dominio</b>	
<i>Clase de representación</i>	Identificador
<i>Tipo de Dato</i>	integer
<i>Formato</i>	N(5)
<i>Tamaño mínimo</i>	1
<i>Tamaño máximo</i>	5
<i>Unidad de Medida</i>	N/A
<i>Valores permitidos</i>	N/A
<i>Reglas de Derivación</i>	N/A
<i>Elemento de Datos Conceptual</i>	N/D

## 4.9 Inicio Asistido del Proceso (ED)

<b>Identificación y Definición</b>			
<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	10		
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos		
<i>Nombre</i>	Inicio Asistido del Proceso		
<i>Definición</i>	Necesidad de asistencia por parte del ciudadano para iniciar la ejecución del proceso.		
<i>Contexto</i>	N/A		
<i>Sinónimos</i>	N/A		
<i>Ejemplo de Uso</i>	0		
<i>Comentario</i>	Este elemento de datos responde a la pregunta ¿para el inicio del proceso, el ciudadano, necesitó de la ayuda/asistencia de un funcionario?		
<i>Nombre Corto</i>	inicioAsistidoProceso		
<i>Referencia</i>	N/A		
<b>Valores de Dominio</b>			
<i>Clase de representación</i>	Código		
<i>Tipo de Dato</i>	integer		
<i>Formato</i>	N(1)		
<i>Tamaño mínimo</i>	1		
<i>Tamaño máximo</i>	1		
<i>Unidad de Medida</i>	N/A		
<i>Valores permitidos</i>	<b>Valor</b>	<b>Significado</b>	<b>Descripción</b>
	0	No	El ciudadano no requirió de la asistencia del organismo para iniciar el proceso.
	1	Si	El ciudadano requirió de la asistencia del organismo para iniciar el proceso.
<i>Reglas de Derivación</i>	N/A		
<i>Elemento de Datos Conceptual</i>	N/D		

## 4.10 Canal de Inicio del Proceso (ED)

Identificación y Definición													
<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	11												
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos												
<i>Nombre</i>	Canal de Inicio del Proceso												
<i>Definición</i>	Medio por el cual el ciudadano realizó la solicitud de inicio del proceso.												
<i>Contexto</i>	N/A												
<i>Sinónimos</i>	N/A												
<i>Ejemplo de Uso</i>	2												
<i>Comentario</i>	N/A												
<i>Nombre Corto</i>	canalDeInicio												
<i>Referencia</i>	N/A												
Valores de Dominio													
<i>Clase de representación</i>	Código												
<i>Tipo de Dato</i>	integer												
<i>Formato</i>	N(3)												
<i>Tamaño mínimo</i>	1												
<i>Tamaño máximo</i>	3												
<i>Unidad de Medida</i>	N/A												
<i>Valores permitidos</i>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Valor</th> <th>Significado</th> <th>Descripción</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Web PC</td> <td>La solicitud de iniciar la ejecución del proceso por parte del ciudadanos realizada por la página Web del Organismo “dueño” de dicho proceso o que lo inicia, a través de su computadora.</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Web Móvil</td> <td>La solicitud de iniciar la ejecución del proceso por parte del ciudadanos realizada por la página Web del Organismo “dueño” de dicho proceso o que lo inicia, a través de su dispositivo móvil.</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Presencial</td> <td>La solicitud de iniciar la ejecución del proceso por parte del ciudadano es</td> </tr> </tbody> </table>	Valor	Significado	Descripción	1	Web PC	La solicitud de iniciar la ejecución del proceso por parte del ciudadanos realizada por la página Web del Organismo “dueño” de dicho proceso o que lo inicia, a través de su computadora.	2	Web Móvil	La solicitud de iniciar la ejecución del proceso por parte del ciudadanos realizada por la página Web del Organismo “dueño” de dicho proceso o que lo inicia, a través de su dispositivo móvil.	3	Presencial	La solicitud de iniciar la ejecución del proceso por parte del ciudadano es
Valor	Significado	Descripción											
1	Web PC	La solicitud de iniciar la ejecución del proceso por parte del ciudadanos realizada por la página Web del Organismo “dueño” de dicho proceso o que lo inicia, a través de su computadora.											
2	Web Móvil	La solicitud de iniciar la ejecución del proceso por parte del ciudadanos realizada por la página Web del Organismo “dueño” de dicho proceso o que lo inicia, a través de su dispositivo móvil.											
3	Presencial	La solicitud de iniciar la ejecución del proceso por parte del ciudadano es											

		realizada en forma presencial en el Organismo “dueño” de dicho proceso o que lo inicia.
4	Redes de Cobranzas	La solicitud de iniciar la ejecución del proceso por parte del ciudadano es realizada a través de una red de cobranza.
5	PAC	(Punto de Atención Ciudadana) La solicitud de iniciar la ejecución del proceso por parte del ciudadano es realizada en un Punto de Atención Ciudadana
6	Telefónico	La solicitud de iniciar la ejecución del proceso por parte del ciudadano es realizada de forma telefónica.
7	Correo electrónico	La solicitud de iniciar la ejecución del proceso por parte del ciudadano es realizada de forma telefónica.
<i>Reglas de Derivación</i>		N/A
<i>Elemento de Datos Conceptual</i>		N/D

## 4.11 Dato extra 1 (ED)

<b>Identificación y Definición</b>	
<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	12
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos
<i>Nombre</i>	Dato extra 1
<i>Definición</i>	Datos adicionales sobre el registro de la Traza
<i>Contexto</i>	N/A
<i>Sinónimos</i>	N/A
<i>Ejemplo de Uso</i>	Este registro se inició de forma presencial y luego se incorporó al sistema de expediente electrónico
<i>Comentario</i>	N/A

<i>Nombre Corto</i>	datoExtra1
<i>Referencia</i>	N/A
<b>Valores de Dominio</b>	
<i>Clase de representación</i>	Texto
<i>Tipo de Dato</i>	string
<i>Formato</i>	X(255)
<i>Tamaño mínimo</i>	1
<i>Tamaño máximo</i>	255
<i>Unidad de Medida</i>	N/A
<i>Valores permitidos</i>	N/A
<i>Reglas de Derivación</i>	N/A
<i>Elemento de Datos Conceptual</i>	N/D

## 4.12 Dato extra 2 (ED)

<b>Identificación y Definición</b>	
<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	13
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos
<i>Nombre</i>	Dato extra 2
<i>Definición</i>	Datos adicionales sobre el registro de la Traza
<i>Contexto</i>	N/A
<i>Sinónimos</i>	N/A
<i>Ejemplo de Uso</i>	Este registro se inició de forma presencial y luego se incorporó al sistema de expediente electrónico
<i>Comentario</i>	N/A
<i>Nombre Corto</i>	datoExtra2
<i>Referencia</i>	N/A
<b>Valores de Dominio</b>	
<i>Clase de representación</i>	Texto
<i>Tipo de Dato</i>	string
<i>Formato</i>	X(255)
<i>Tamaño mínimo</i>	1
<i>Tamaño máximo</i>	255
<i>Unidad de Medida</i>	N/A
<i>Valores permitidos</i>	N/A
<i>Reglas de Derivación</i>	N/A

<i>Elemento de Datos Conceptual</i>	N/D
-------------------------------------	-----

### 4.13 Dato extra 3 (ED)

<b>Identificación y Definición</b>	
<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	14
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos
<i>Nombre</i>	Dato extra 3
<i>Definición</i>	Datos adicionales sobre el registro de la Traza
<i>Contexto</i>	N/A
<i>Sinónimos</i>	N/A
<i>Ejemplo de Uso</i>	Este registro se inició de forma presencial y luego se incorporó al sistema de expediente electrónico
<i>Comentario</i>	N/A
<i>Nombre Corto</i>	datoExtra3
<i>Referencia</i>	N/A
<b>Valores de Dominio</b>	
<i>Clase de representación</i>	Texto
<i>Tipo de Dato</i>	string
<i>Formato</i>	X(255)
<i>Tamaño mínimo</i>	1
<i>Tamaño máximo</i>	255
<i>Unidad de Medida</i>	N/A
<i>Valores permitidos</i>	N/A
<i>Reglas de Derivación</i>	N/A
<i>Elemento de Datos Conceptual</i>	N/D

### 4.14 Dato extra 4 (ED)

<b>Identificación y Definición</b>	
<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	15
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos
<i>Nombre</i>	Dato extra 4
<i>Definición</i>	Datos adicionales sobre el registro de la Traza
<i>Contexto</i>	N/A
<i>Sinónimos</i>	N/A

<i>Ejemplo de Uso</i>	Este registro se inició de forma presencial y luego se incorporó al sistema de expediente electrónico
<i>Comentario</i>	N/A
<i>Nombre Corto</i>	datoExtra4
<i>Referencia</i>	N/A
<b>Valores de Dominio</b>	
<i>Clase de representación</i>	Texto
<i>Tipo de Dato</i>	string
<i>Formato</i>	X(255)
<i>Tamaño mínimo</i>	1
<i>Tamaño máximo</i>	255
<i>Unidad de Medida</i>	N/A
<i>Valores permitidos</i>	N/A
<i>Reglas de Derivación</i>	N/A
<i>Elemento de Datos Conceptual</i>	N/D

## 5. Registro de la Trazabilidad del Paso (CO)

<b>Identificación y Definición</b>	
<i>Identificación del Ítem de Metadatos</i>	16
<i>Objeto de Metadatos</i>	Clase de Objeto
<i>Nombre</i>	Registro de la Trazabilidad del Paso
<i>Definición</i>	Registro de uno de los pasos de la ejecución de un proceso (de una instanciación de un proceso particular).
<i>Contexto</i>	N/A
<i>Sinónimos</i>	N/A
<i>Ejemplo de Uso</i>	N/A
<i>Comentario</i>	Cada proceso, definido por su identificador (“Identificador del proceso”), conlleva una cantidad predeterminada de pasos (“Cantidad de pasos de la transacción”), los cuales pueden llevarse a cabo más de una vez en la misma ejecución del proceso. Por cada ejecución del proceso se instancia, una vez, la clase de objeto “Registro de trazabilidad” que presenta elementos comunes a los distintos pasos del

	proceso, sin embargo, por cada instancia de la clase “Registro de trazabilidad” existen tantas instancias de la clase “Registro de Trazabilidad del Paso” como ejecuciones de pasos se hallan realizado.
<i>Nombre Corto</i>	registroTrazabilidadPaso
<i>Referencia</i>	N/D

## 5.1 Identificador de la Transacción (ED)

Véase [4.3 Identificador de la Transacción \(ED\)](#).

## 5.2 Edición del Modelo de Trazabilidad (ED)

Véase [4.4 Edición del Modelo de Trazabilidad \(ED\)](#).

## 5.3 Identificador de la Oficina (ED)

Identificación y Definición	
<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	17
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos
<i>Nombre</i>	Identificador de la Oficina
<i>Definición</i>	Código que identifica de forma unívoca a través de una representación numérica universal y única la Oficina que está ejecutando el Paso del Proceso.
<i>Contexto</i>	Estructura del <i>Identificador de Objetos (OID, por sus siglas en inglés, Object Identification)</i> definida por la <a href="#">Unidad Nacional de Asignación de OID</a> (unaOID).
<i>Sinónimos</i>	N/D
<i>Ejemplo de Uso</i>	2.16.858.0.0.0.1.1.3  <b>NOTA:</b> corresponde al OID del Ministerio de Turismo y Deporte.

<i>Comentario</i>	El principal propósito de este identificador es su uso en un contexto de interoperabilidad.
<i>Nombre Corto</i>	idOficina
<i>Referencia</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Unidad Nacional de Asignación de OID (unaOID)</a>.</li> <li>• <a href="#">UnaOID. Especificación Técnica sobre Identificadores de Objetos (OID). V. 1.0. AGESIC : Montevideo, 2011.</a></li> <li>• <a href="#">unaOID. Buenas Prácticas sobre el uso de Identificadores de Objetos (OID). V 2.0. unaOID : Montevideo, 2012.</a></li> </ul>
<b>Valores de Dominio</b>	
<i>Clase de representación</i>	Identificador
<i>Tipo de Dato</i>	string
<i>Formato</i>	<p>N(n)*{.N(n)}</p> <p>donde:</p> <p>a) N(n) significa repetir n veces un carácter numérico.</p> <p>b) *{x} significa repetir m veces la estructura x.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• OID en notación de puntos</li> <li>• Normas IETF RFC 1778, IETF</li> <li>• RFC 2252</li> </ul>
<i>Tamaño mínimo</i>	1
<i>Tamaño máximo</i>	240
<i>Unidad de Medida</i>	N/A
<i>Valores permitidos</i>	<a href="#">Unidad Nacional de Asignación de OID (unaOID)</a> .
<i>Reglas de Derivación</i>	N/A
<i>Elemento de Datos Conceptual</i>	N/D

## 5.4 Nombre de la Oficina (ED)

<b>Identificación y Definición</b>	
<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	18
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos
<i>Nombre</i>	Nombre de la Oficina
<i>Definición</i>	Nombre que identifica a la Oficina que está ejecutando el Paso del Proceso.
<i>Contexto</i>	N/A

<i>Sinónimos</i>	N/D
<i>Ejemplo de Uso</i>	Dirección General de Registro
<i>Comentario</i>	El Anexo B establece las reglas para la redacción de los nombre de las oficinas con el fin de asegurar la interoperabilidad.
<i>Nombre Corto</i>	oficina
<i>Referencia</i>	N/A
<b>Valores de Dominio</b>	
<i>Clase de representación</i>	Texto
<i>Tipo de Dato</i>	string
<i>Formato</i>	X(255)
<i>Tamaño mínimo</i>	1
<i>Tamaño máximo</i>	255
<i>Unidad de Medida</i>	N/A
<i>Valores permitidos</i>	N/A
<i>Reglas de Derivación</i>	N/A
<i>Elemento de Datos Conceptual</i>	N/D

## 5.5 Fecha y hora de Organismo (ED)

Véase [4.5 Fecha y hora de Organismo \(ED\)](#).

## 5.6 Tipo de Registro de Trazabilidad (ED)

<b>Identificación y Definición</b>	
<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	19
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos
<i>Nombre</i>	Tipo de Registro de Trazabilidad
<i>Definición</i>	Categoría de registro de trazabilidad de una clasificación dada.
<i>Contexto</i>	N/A
<i>Sinónimos</i>	Clase de registro
<i>Ejemplo de Uso</i>	1
<i>Comentario</i>	N/A

<i>Nombre Corto</i>	tipoRegistroTrazabilidad												
<i>Referencia</i>	N/A												
<b>Valores de Dominio</b>													
<i>Clase de representación</i>	Código												
<i>Tipo de Dato</i>	integer												
<i>Formato</i>	N												
<i>Tamaño mínimo</i>	1												
<i>Tamaño máximo</i>	1												
<i>Unidad de Medida</i>	N/A												
<i>Valores permitidos</i>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Valor</th> <th>Significado</th> <th>Descripción</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Transferencia</td> <td>El registro se corresponde con un proceso transferido</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Subproceso</td> <td>El registro corresponde a un proceso que forma parte de otro proceso</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Común</td> <td>El registro pertenece a un proceso estándar.</td> </tr> </tbody> </table>	Valor	Significado	Descripción	1	Transferencia	El registro se corresponde con un proceso transferido	2	Subproceso	El registro corresponde a un proceso que forma parte de otro proceso	3	Común	El registro pertenece a un proceso estándar.
Valor	Significado	Descripción											
1	Transferencia	El registro se corresponde con un proceso transferido											
2	Subproceso	El registro corresponde a un proceso que forma parte de otro proceso											
3	Común	El registro pertenece a un proceso estándar.											
<i>Reglas de Derivación</i>	N/A												
<i>Elemento de Datos Conceptual</i>	N/D												

## 5.7 Paso (ED)

<b>Identificación y Definición</b>	
<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	20
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos
<i>Nombre</i>	Paso
<i>Definición</i>	Paso en el que se encuentra el proceso.
<i>Contexto</i>	Dentro de una secuencia de pasos que lleva la ejecución de un proceso.
<i>Sinónimos</i>	Identificador del paso, Id del paso
<i>Ejemplo de Uso</i>	2
<i>Comentario</i>	De una secuencia de pasos que lleva la ejecución

	<p>de un proceso, el “Paso” indica dónde se encuentra el proceso en dicha secuencia. Por ejemplo si la ejecución de un proceso implica 6 pasos, en un momento el “Paso del Proceso” va a tomar el valor “1”, en otro el “2”, y así sucesivamente.</p> <p>El valor de este elemento responde a la pregunta ¿en qué etapa (o paso) se encuentra el proceso?.</p>
<i>Nombre Corto</i>	paso
<i>Referencia</i>	N/A
<b>Valores de Dominio</b>	
<i>Clase de representación</i>	Identificador
<i>Tipo de Dato</i>	integer
<i>Formato</i>	N(5)
<i>Tamaño mínimo</i>	1
<i>Tamaño máximo</i>	5
<i>Unidad de Medida</i>	N/A
<i>Valores permitidos</i>	N/A
<i>Reglas de Derivación</i>	N/A
<i>Elemento de Datos Conceptual</i>	N/D

## 5.8 Descripción del Paso (ED)

<b>Identificación y Definición</b>	
<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	21
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos
<i>Nombre</i>	Descripción Paso del Proceso
<i>Definición</i>	Resumen de la(s) tarea(s) realizadas en el Paso en que se encuentra el proceso.
<i>Contexto</i>	N/A
<i>Sinónimos</i>	N/D
<i>Ejemplo de Uso</i>	Emisión de certificado de buena conducta.
<i>Comentario</i>	N/a
<i>Nombre Corto</i>	descripcionDelPaso
<i>Referencia</i>	N/A
<b>Valores de Dominio</b>	
<i>Clase de representación</i>	Texto
<i>Tipo de Dato</i>	string

<i>Formato</i>	X(255)
<i>Tamaño mínimo</i>	1
<i>Tamaño máximo</i>	255
<i>Unidad de Medida</i>	N/A
<i>Valores permitidos</i>	N/A
<i>Reglas de Derivación</i>	N/A
<i>Elemento de Datos Conceptual</i>	N/D

## 5.9 Aclaraciones (ED)

<b>Identificación y Definición</b>	
<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	22
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos
<i>Nombre</i>	Aclaraciones
<i>Definición</i>	Aclaraciones o comentarios pertinentes al paso actual del proceso
<i>Contexto</i>	N/A
<i>Sinónimos</i>	N/D
<i>Ejemplo de Uso</i>	Se emite de forma temporal con autorización del supervisor debido a documentación incompleta.
<i>Comentario</i>	N/A
<i>Nombre Corto</i>	aclaraciones
<i>Referencia</i>	N/A
<b>Valores de Dominio</b>	
<i>Clase de representación</i>	Texto
<i>Tipo de Dato</i>	string
<i>Formato</i>	X(255)
<i>Tamaño mínimo</i>	1
<i>Tamaño máximo</i>	255
<i>Unidad de Medida</i>	N/A
<i>Valores permitidos</i>	N/A
<i>Reglas de Derivación</i>	N/A
<i>Elemento de Datos Conceptual</i>	N/D

## 5.10 Paso del Proceso (ED)

<b>Identificación y Definición</b>
------------------------------------

<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	23
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos
<i>Nombre</i>	Paso del Proceso
<i>Definición</i>	Orden en la secuencia de los pasos del proceso en su conjunto.
<i>Contexto</i>	Proceso en su conjunto
<i>Sinónimos</i>	Orden, Secuencia
<i>Ejemplo de Uso</i>	3
<i>Comentario</i>	Puede existir un registro con “Paso1” y “Paso del proceso 3”, esto significa que el Proceso ha iniciado recientemente un nuevo subproceso (cambio del “Tipo de Registro de la Trazabilidad”) el cual se encuentra en el Paso 1 de su ejecución , a su vez éste constituye el orden 3 (Paso del proceso 3) en la secuencia global de la transacción.
<i>Nombre Corto</i>	pasoDelProceso
<i>Referencia</i>	N/A
<b>Valores de Dominio</b>	
<i>Clase de representación</i>	Identificador
<i>Tipo de Dato</i>	integer
<i>Formato</i>	N(4)
<i>Tamaño mínimo</i>	1
<i>Tamaño máximo</i>	4
<i>Unidad de Medida</i>	N/A
<i>Valores permitidos</i>	N/A
<i>Reglas de Derivación</i>	N/A
<i>Elemento de Datos Conceptual</i>	N/D

## 5.11 Identificador de la Oficina de Destino (ED)

<b>Identificación y Definición</b>	
<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	24
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos
<i>Nombre</i>	Identificador de la Oficina de Destino
<i>Definición</i>	Código que identifica de forma unívoca a través de una representación numérica universal y única la Oficina a la que se le envía información (puede ser de otro organismo) y que debe ejecutar el

	siguiente Paso del Proceso.
<i>Contexto</i>	Estructura del <i>Identificador de Objetos (OID)</i> , por sus siglas en inglés, <i>Object Identification</i> definida por la <a href="#">Unidad Nacional de Asignación de OID</a> (unaOID).
<i>Sinónimos</i>	N/D
<i>Ejemplo de Uso</i>	2.16.858.0.0.0.1.1.3  <b>NOTA:</b> corresponde al OID del Ministerio de Turismo y Deporte.
<i>Comentario</i>	El principal propósito de este identificador es su uso en un contexto de interoperabilidad.
<i>Nombre Corto</i>	idOficinaDestino
<i>Referencia</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Unidad Nacional de Asignación de OID</a> (unaOID).</li> <li>• <a href="#">UnaOID. Especificación Técnica sobre Identificadores de Objetos (OID). V. 1.0.</a> AGESIC : Montevideo, 2011.</li> <li>• <a href="#">unaOID. Buenas Prácticas sobre el uso de Identificadores de Objetos (OID). V 2.0. unaOID : Montevideo, 2012.</a></li> </ul>
<b>Valores de Dominio</b>	
<i>Clase de representación</i>	Identificador
<i>Tipo de Dato</i>	string
<i>Formato</i>	N(n)*{.N(n)}  donde: a) N(n) significa repetir n veces un carácter numérico. b) *{x} significa repetir m veces la estructura x. <ul style="list-style-type: none"> <li>• OID en notación de puntos</li> <li>• Normas IETF RFC 1778, IETF</li> <li>• RFC 2252</li> </ul>
<i>Tamaño mínimo</i>	1
<i>Tamaño máximo</i>	240
<i>Unidad de Medida</i>	N/A
<i>Valores permitidos</i>	<a href="#">Unidad Nacional de Asignación de OID</a> (unaOID).
<i>Reglas de Derivación</i>	N/A
<i>Elemento de Datos Conceptual</i>	N/D

## 5.12 Nombre de la Oficina de Destino (ED)

<b>Identificación y Definición</b>	
<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	25
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos
<i>Nombre</i>	Nombre de la Oficina de Destino
<i>Definición</i>	Nombre que identifica a la oficina que se le envía información (puede ser de otro organismo) y que debe ejecutar el siguiente Paso del Proceso.
<i>Contexto</i>	N/A
<i>Sinónimos</i>	N/D
<i>Ejemplo de Uso</i>	Dirección Nacional de Identificación Civil
<i>Comentario</i>	El Anexo B establece las reglas para la redacción de los nombre de las oficinas con el fin de asegurar la interoperabilidad.
<i>Nombre Corto</i>	oficinaDestino
<i>Referencia</i>	N/A
<b>Valores de Dominio</b>	
<i>Clase de representación</i>	Texto
<i>Tipo de Dato</i>	string
<i>Formato</i>	X(255)
<i>Tamaño mínimo</i>	1
<i>Tamaño máximo</i>	255
<i>Unidad de Medida</i>	N/A
<i>Valores permitidos</i>	N/A
<i>Reglas de Derivación</i>	N/A
<i>Elemento de Datos Conceptual</i>	N/D

## 5.13 Estado del Proceso (ED)

<b>Identificación y Definición</b>	
<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	26
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos
<i>Nombre</i>	Estado del Proceso
<i>Definición</i>	Estado en el cual se encuentra el proceso.
<i>Contexto</i>	N/A
<i>Sinónimos</i>	N/A

<i>Ejemplo de Uso</i>	2															
<i>Comentario</i>	N/A															
<i>Nombre Corto</i>	estadoProceso															
<i>Referencia</i>	N/A															
<b>Valores de Dominio</b>																
<i>Clase de representación</i>	Código															
<i>Tipo de Dato</i>	integer															
<i>Formato</i>	N															
<i>Tamaño mínimo</i>	1															
<i>Tamaño máximo</i>	1															
<i>Unidad de Medida</i>	N/A															
<i>Valores permitidos</i>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Valor</th> <th>Significado</th> <th>Descripción</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Inicio</td> <td>Se inició el proceso a partir de la solicitud. En este estado estaría el proceso cuando existe un solo Registro de trazabilidad hijo.</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>En ejecución</td> <td>La solicitud de inicio del proceso ya ha pasado de la oficina que recibió la solicitud a otra. El proceso está en este estado durante todos los pasos hasta su finalización o cierre.</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Finalizado</td> <td>Se han realizado todos los pasos del proceso (véase “Cantidad de pasos del proceso”).</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Cancelado</td> <td>Por algún motivo no se ha finalizado el proceso y se ha resuelto no continuar con su ejecución.</td> </tr> </tbody> </table>	Valor	Significado	Descripción	1	Inicio	Se inició el proceso a partir de la solicitud. En este estado estaría el proceso cuando existe un solo Registro de trazabilidad hijo.	2	En ejecución	La solicitud de inicio del proceso ya ha pasado de la oficina que recibió la solicitud a otra. El proceso está en este estado durante todos los pasos hasta su finalización o cierre.	3	Finalizado	Se han realizado todos los pasos del proceso (véase “Cantidad de pasos del proceso”).	4	Cancelado	Por algún motivo no se ha finalizado el proceso y se ha resuelto no continuar con su ejecución.
	Valor	Significado	Descripción													
	1	Inicio	Se inició el proceso a partir de la solicitud. En este estado estaría el proceso cuando existe un solo Registro de trazabilidad hijo.													
	2	En ejecución	La solicitud de inicio del proceso ya ha pasado de la oficina que recibió la solicitud a otra. El proceso está en este estado durante todos los pasos hasta su finalización o cierre.													
	3	Finalizado	Se han realizado todos los pasos del proceso (véase “Cantidad de pasos del proceso”).													
4	Cancelado	Por algún motivo no se ha finalizado el proceso y se ha resuelto no continuar con su ejecución.														
<i>Reglas de Derivación</i>	N/A															
<i>Elemento de Datos Conceptual</i>	N/D															

## 5.14 Dato extra 1 (ED)

<b>Identificación y Definición</b>	
<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	27
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos
<i>Nombre</i>	Dato extra1
<i>Definición</i>	Datos adicionales sobre el registro de la Traza del Paso
<i>Contexto</i>	N/A
<i>Sinónimos</i>	N/A
<i>Ejemplo de Uso</i>	Tener en cuenta el tipo de documento extranjero en este paso del trámite
<i>Comentario</i>	N/A
<i>Nombre Corto</i>	datoExtra1
<i>Referencia</i>	N/A
<b>Valores de Dominio</b>	
<i>Clase de representación</i>	Texto
<i>Tipo de Dato</i>	string
<i>Formato</i>	X(255)
<i>Tamaño mínimo</i>	1
<i>Tamaño máximo</i>	255
<i>Unidad de Medida</i>	N/A
<i>Valores permitidos</i>	N/A
<i>Reglas de Derivación</i>	N/A
<i>Elemento de Datos Conceptual</i>	N/D

## 5.15 Dato extra 2 (ED)

<b>Identificación y Definición</b>	
<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	28
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos
<i>Nombre</i>	Dato extra 2
<i>Definición</i>	Datos adicionales sobre el registro de la Traza del Paso
<i>Contexto</i>	N/A
<i>Sinónimos</i>	N/A
<i>Ejemplo de Uso</i>	Tener en cuenta el tipo de documento extranjero

	en este paso del trámite
<i>Comentario</i>	N/A
<i>Nombre Corto</i>	datoExtra2
<i>Referencia</i>	N/A
<b>Valores de Dominio</b>	
<i>Clase de representación</i>	Texto
<i>Tipo de Dato</i>	string
<i>Formato</i>	X(255)
<i>Tamaño mínimo</i>	1
<i>Tamaño máximo</i>	255
<i>Unidad de Medida</i>	N/A
<i>Valores permitidos</i>	N/A
<i>Reglas de Derivación</i>	N/A
<i>Elemento de Datos Conceptual</i>	N/D

## 5.16 Dato extra 3 (ED)

<b>Identificación y Definición</b>	
<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	29
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos
<i>Nombre</i>	Dato extra 3
<i>Definición</i>	Datos adicionales sobre el registro de la Traza del Paso
<i>Contexto</i>	N/A
<i>Sinónimos</i>	N/A
<i>Ejemplo de Uso</i>	Tener en cuenta el tipo de documento extranjero en este paso del trámite
<i>Comentario</i>	N/A
<i>Nombre Corto</i>	datoExtra3
<i>Referencia</i>	N/A
<b>Valores de Dominio</b>	
<i>Clase de representación</i>	Texto
<i>Tipo de Dato</i>	string
<i>Formato</i>	X(255)
<i>Tamaño mínimo</i>	1
<i>Tamaño máximo</i>	255

<i>Unidad de Medida</i>	N/A
<i>Valores permitidos</i>	N/A
<i>Reglas de Derivación</i>	N/A
<i>Elemento de Datos Conceptual</i>	N/D

## 5.17 Dato extra 4 (ED)

<b>Identificación y Definición</b>	
<i>Identificación del Ítem de Metadato</i>	30
<i>Objeto de Metadatos</i>	Elemento de Datos
<i>Nombre</i>	Dato extra 4
<i>Definición</i>	Datos adicionales sobre el registro de la Trazo del Paso
<i>Contexto</i>	N/A
<i>Sinónimos</i>	N/A
<i>Ejemplo de Uso</i>	Tener en cuenta el tipo de documento extranjero en este paso del trámite
<i>Comentario</i>	N/A
<i>Nombre Corto</i>	datoExtra4
<i>Referencia</i>	N/A
<b>Valores de Dominio</b>	
<i>Clase de representación</i>	Texto
<i>Tipo de Dato</i>	string
<i>Formato</i>	X(255)
<i>Tamaño mínimo</i>	1
<i>Tamaño máximo</i>	255
<i>Unidad de Medida</i>	N/A
<i>Valores permitidos</i>	N/A
<i>Reglas de Derivación</i>	N/A
<i>Elemento de Datos Conceptual</i>	N/D

## Anexo A- Información General de Registro

Los datos de la Organización encargada de mantener y gestionar el Registro de Metadatos (RMD) se muestran en la Tabla 1.

**Tabla 1 - Datos de la Organización que mantiene y gestiona el Registro de Metadatos**

<i>Identificación de la Organización</i>	2.16.858.0.0.0.1.0.0.7
<i>Nombre de la Organización</i>	AGESIC
<i>Nombre del Contacto</i>	Área de Tecnología
<i>Información de Contacto</i>	arquitectura@agesic.gub.uy
<i>Lenguaje de documentación</i>	SPA (a)
<i>Lenguaje de terminología</i>	SPA (a)
<i>País</i>	UY (b)
(a) SPA=Español; (b) UY=Uruguay	

Los datos de la Organización encargada de la coordinación se muestran en la Tabla 2. En particular para cada uno de los datos definidos se hace mención, a modo de referencia, a cada uno de los Organismos del Estado involucrados en su definición.

**Tabla 2 - Datos de la Organización que coordina la gestión del Ítem de Metadatos Empresa**

<i>Identificación de la Organización</i>	2.16.858.0.0.0.1.0.0.7
<i>Nombre de la Organización</i>	AGESIC
<i>Nombre del Contacto</i>	Área Tecnología
<i>Información de Contacto</i>	arquitectura@agesic.gub.uy

Los datos de Identificación y Registro comunes a todos los Ítem de Metadatos se muestran en la Tabla 3.

**Tabla 3. Datos comunes de Identificación y Registro del Ítem de Metadatos**

<i>Versión</i>	v.01.00
<i>Estado de Registro</i>	Candidato
<i>Estado de Gestión</i>	Estándar
<i>Fecha de Creación</i>	20121030
<i>Espacio de Nombres</i>	emp

## Bibliografía

[AGESIC. Metadatos: directrices para la definición y especificación \[en línea\]. 01.00 ed. AGESIC : Montevideo, 2012. Fecha de última consulta: 2015-11-25.](#)

[RAE. DLE. 23ª ed. Madrid : RAE, 2014](#)