



Manual de Usuario Ubica Plus consumo del servicio web SOAP



Manual de Usuario para el Consumo del Servicio Web SOAP de Ubica Plus



TransUnion LLC All Rights Reserved

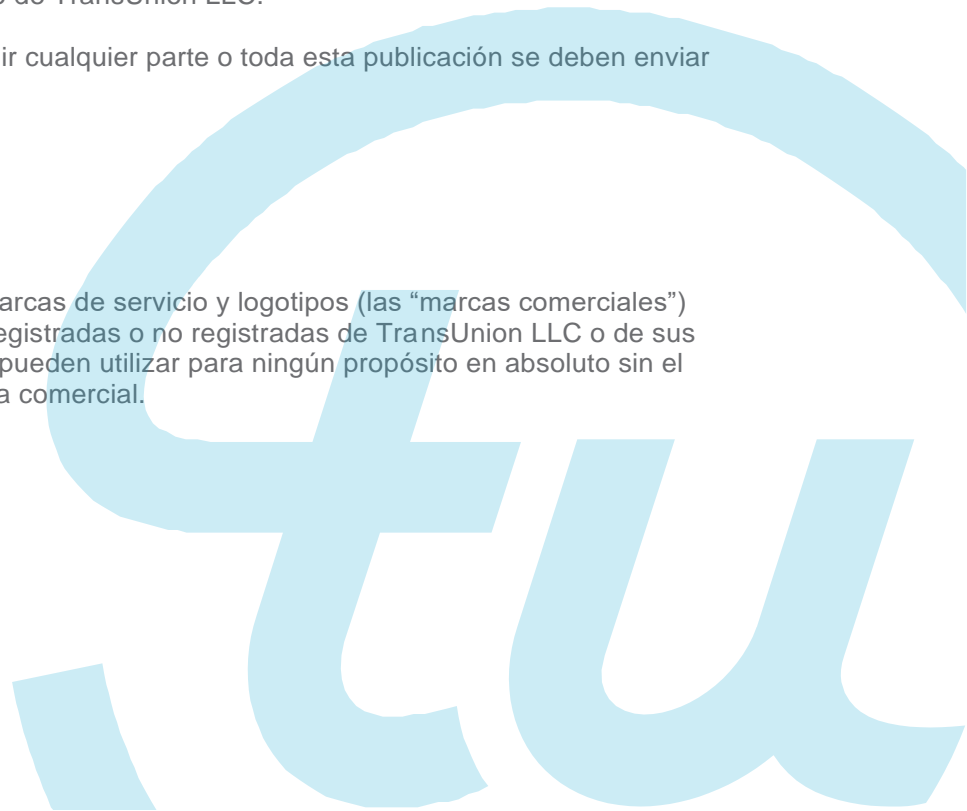
No se puede reproducir ni distribuir ninguna parte de esta publicación de ninguna manera o por ningún medio, electrónico u otro, que se conozca actualmente o se desarrolle en el futuro, incluyendo, pero sin limitarse a, Internet, sin el consentimiento previo explícito por escrito de TransUnion LLC.

Las solicitudes de autorización para reproducir o distribuir cualquier parte o toda esta publicación se deben enviar por correo a:

Departamento Jurídico
TransUnion
555 West Adams
Chicago, Illinois 60661

El logo "TU", TransUnion y otras marcas comerciales, marcas de servicio y logotipos (las "marcas comerciales") utilizados en esta publicación son marcas comerciales registradas o no registradas de TransUnion LLC o de sus propietarios respectivos. Las marcas comerciales no se pueden utilizar para ningún propósito en absoluto sin el permiso explícito y por escrito del propietario de la marca comercial.

transunion.com



Control de Versiones

Versión	Fecha de Elaboración [DD/MM/AAAA]	Elaborado por	Razón de la actualización
1.0	06/08/2014	Vicepresidencia de Tecnología	Versión inicial
1.1	24/11/2014	Vicepresidencia de Tecnología	Inclusión del URL del servicio y del WSDL, inclusión del código de error 11
1.2	13/02/2015	Vicepresidencia de Tecnología	Inclusión del código de error 12
1.3	06/10/2015	Vicepresidencia de Tecnología	Inclusión del código de error 13
1.4	11/09/2017	Development	Inclusión de códigos de error de Registraduría
1.5	04/11/2020	Development	Inclusión validación apellido en tipo documento cédula ciudadanía
1.6	27/11/2020	Development	Inclusión de la doble validación de apellido, de tal manera que se seleccione una según la necesidad.
1.7	29/04/2021	Liliana Portela Noreña	Actualización Formato y Mensajes de errores
1.8	30/04/2021	Liliana Portela Noreña	Actualización de Control de cambios
1.9	13/05/2021	Liliana Portela Noreña	Actualización de Formato
2.0	21/05/2021	Liliana Portela Noreña	Actualización Tablas

Tabla de Contenido

Introducción	11
Propósito	11
Audiencia.....	11
Palabras Clave	11
Ingreso a la Aplicación	6
Vista General	6
COMUNICACIÓN.....	6
AUTENTICACIÓN	6
SEGURIDAD	6
LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN SOPORTADOS	6
CONEXIÓN AL SERVICIO WEB.....	6
EJECUCIÓN DE LA CONSULTA.....	6
VALIDACIÓN DE USUARIO	7
Precondiciones.....	7
Operaciones Producto	8
Consulta Ubica Plus.....	8
Parámetros de Entrada.....	8
Parámetros de Salida	10
Salida	11
Mensajes de Error	11
Manejo de Excepciones de la Aplicación	12
Tablas de referencia.....	19

Lista de Figuras

Figura 1. Parámetros de Entrada	9
Figura 2. Información del Titular	11
Figura 3. Parámetro invalido	13
Figura 4. El parámetro código de información es requerido.	14
Figura 5. El parámetro motivo de consulta es requerido.	14
Figura 6. El parámetro número de identificación es requerido.	14
Figura 7. El parámetro tipo de identificación es requerido.....	15
Figura 8. Valor no es válido para el parámetro.....	15
Figura 9. No posee privilegios para ejecutar la operación 5632.	15
Figura 10. Parámetro primer apellido es requerido.	16
Figura 11. Primer apellido no coincide.	16
Figura 12. Tercero no Existe.....	16
Figura 13. Error de conexión en la fuente.	17
Figura 14. Tercero no existe en la fuente de Registraduria.....	17
Figura 15. Número de Identificación Invalido - Longitud igual a 9	17
Figura 16. Número de Identificación Invalido - Longitud mayor 10.....	18
Figura 17. Número de Identificación Invalido – Número diferente a 1 o 2 y longitud igual a 10	18
Figura 18. Número de Identificación Invalido – Caracteres Especiales	18
Figura 19. Número de Identificación Invalido – Letras.....	19

Lista de Tablas

Tabla 1. Palabras Clave.....	11
Tabla 2. Código de Producto	7
Tabla 3. Parámetros de Entrada	9
Tabla 4. Parámetros de Salida.....	10
Tabla 5. Salida Mensajes de Error	12
Tabla 6. Códigos de Error	13
Tabla 7. Tipo de Identificación	19
Tabla 8. Código Tipo de Identificación	20
Tabla 9. Tag Estado	20
Tabla 10. Tag Rango Edad	21
Tabla 11. Tag Código Departamento	22
Tabla 12. Tag Código Municipio	50

Introducción

El reporte de Ubica Plus, asociado al número del documento de identificación del titular, incluye un histórico de direcciones, números de teléfonos fijos y celulares, así como correos electrónicos disponibles en la Base de Datos de TransUnion.

Propósito

El presente documento contiene la estructura, orden y longitud de cada una de los parámetros de consulta y las variables como resultado de la consulta, haciendo posible su correcta interpretación.

Audiencia

Este documento es de interés para las entidades que utilizan el servicio web de Ubica Plus

Palabras Clave

Palabra	Descripción
WSDL	Es una notación XML para describir un servicio web. Una definición WSDL indica a un cliente cómo componer una solicitud de servicio web y describe la interfaz que proporciona el proveedor del servicio web.
XML	eXtensible Markup Language (XML) es un formato universal para datos y documentos estructurados. Al igual que HTML, XML utiliza etiquetas (palabras delimitadas por los caracteres > y <) para estructurar los datos del documento.
RNEC	Es la abreviación Registraduría Nacional del Estado Civil. Entidad que tiene a su cargo el registro de la vida civil e identificación de los colombianos y la realización de los procesos electorales y los mecanismos de participación ciudadana, con plenas garantías para los colombianos.

Tabla 1. Palabras Clave

Ingreso a la aplicación

Vista General

Este documento presenta una breve descripción del servicio web. Luego tiene un capítulo de requerimientos generales que tiene como propósito presentar al usuario los requerimientos mínimos exigidos por TransUnion para la utilización del servicio web de Ubica Plus.

Por último, se presenta el capítulo descripción del proceso, cuyo objetivo es describir el proceso de conexión y utilización del servicio web, así como las operaciones ofrecidas en el servicio web y los datos de entrada y salida de cada una de las operaciones ofrecidas.

COMUNICACIÓN

El esquema de comunicación se debe realizar en el protocolo SOAP sobre el protocolo HTTP y se recomienda que la comunicación HTTP se realice sobre un canal seguro utilizando el protocolo HTTPS.

AUTENTICACIÓN

Para la autenticación en el servicio web se exige el usuario y la contraseña utilizando la autenticación HTTP BASIC en el servicio web.

SEGURIDAD

Para garantizar la característica de Non-Repudiation (es decir, que quien envíe un mensaje no puede negar que lo ha hecho), se deben firmar digitalmente los mensajes XML a ser enviados en los Web Services usando WSSecurity, específicamente XML Signature. Esto requiere que tanto la Asobancaria como las entidades que accedan a dichos servicios deben tener un certificado digital, el cual es diferente al que se usa actualmente para HTTPS.

LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN SOPORTADOS

Los clientes que permite el Web Service pueden ser escritos en Java o en .NET. Para el caso de cliente en Java se recomienda usar el JWSDP 1.4 (Java Web Services Developer Pack) o superior. Para el caso de cliente en .NET se recomienda usar Microsoft Web Services Enhancements (WSE) 2.0 SP1 o superior.

CONEXIÓN AL SERVICIO WEB

Actualmente la mayoría de entidades que requieren esta funcionalidad poseen enlaces dedicados con TransUnion. Sin embargo, algunas lo están realizando a través de Internet. Se recomienda poseer un enlace dedicado para garantizar óptimos tiempos de respuesta.

El sistema que solicite la consulta en línea a TransUnion debe estar en capacidad de hacerlo a través del protocolo https (SSL), ya que este es el protocolo a través del cual el servidor de Web de TransUnion atiende dichos requerimientos.

EJECUCIÓN DE LA CONSULTA

El servicio web de Ubica Plus, soporta cualquier tipo de cliente que cuente con los mecanismos para hacer uso de la especificación WS-Security creada por OASIS, específicamente el sistema hace uso de la especificación XML Signature. Actualmente las tecnologías Java y .Net implementan estas especificaciones.

Este documento define el API SOAP para la consulta de Ubica Plus. Todos los llamados al API se envían por HTTPS, a alguna de las siguientes URLs:

- ✓ URL del servicio en el ambiente de pruebas:
<https://miportafoliouat.transunion.co/ws/UbicaPlusWebService/services/UbicaPlus>
- ✓ URL del WSDL en el ambiente de pruebas:
<https://miportafoliouat.transunion.co/ws/UbicaPlusWebService/services/UbicaPlus?wsdl>
- ✓ URL del servicio en el ambiente de producción:
<https://miportafolio.transunion.co/ws/UbicaPlusWebService/services/UbicaPlus>
- ✓ URL del WSDL en el ambiente de producción:
<https://miportafoliouat.transunion.co/ws/UbicaPlusWebService/services/UbicaPlus?wsdl>

Ambos ambientes utilizan protocolo HTTPS (puerto 443) y soportan protocolo TLS 1.2 (TLS 1.0 y 1.1 deshabilitado).

VALIDACIÓN DE USUARIO

Como se mencionó anteriormente, antes del cliente enviar el requerimiento SOAP al web service, éste debe haberse autenticado ante el servidor de aplicaciones de TransUnion. Esta autenticación corresponde a una autenticación tipo BASIC con usuario y contraseña (Identificación y contraseña).

Si la validación es exitosa, el cliente puede proceder con la invocación del servicio (ejecución de la consulta). En caso contrario, para cualquier operación que se ejecute el sistema devolverá el mensaje 401 Unauthorized

El cliente debe ser implementado para realizar esta autenticación previa y posterior invocación del servicio.

Precondiciones

Se consideran las siguientes precondiciones:

- ✓ El cliente ya tiene acceso TCP/IP al servidor.
- ✓ El cliente tiene un usuario en GAUS, el sistema de gestión de usuarios de TransUnion Colombia.
- ✓ Tener parametrizada la conexión a Registraduria
- ✓ Tener parametrizado el campo de Apellido.
- ✓ El usuario debe tener permiso a la aplicación “Ubica Plus Web Service”, cuyo código de producto se relacionan en la siguiente tabla:

Código de producto	Nombre de producto
5632	Ubica plus

Tabla 2. Código de Producto

Operaciones Producto

Consulta Ubica Plus

Esta operación es la encargada de realizar las consultas de Ubica Plus en formato xml. Validará si el tipo de entidad, código entidad y producto. Además, verificará que dicha entidad tenga habilitada la validación de apellido.

A continuación, se describen los parámetros de entrada y salida que se requieren en esta operación.

Parámetros de Entrada

Esta operación requiere como parámetro de entrada un objeto de tipo ParametrosUbicaPlusDTO que tiene como funcionalidad encapsular los datos que se requieren para realizar las consultas de Ubica Plus. A continuación, se describe cada uno de los atributos de este objeto y los valores que pueden tomar cada uno de ellos.

Tag XML	Requerido	Tipo	Descripción	
<codigoInformacion>	Sí	String	Por medio de este parámetro se le indica al servicio que tipo de información se va consultar (se valida según los permisos asignados a la identificación asignada). A continuación, se presenta una tabla con los valores aceptados por este parámetro	
			Código de información	Descripción
			5632	Ubica Plus
<tipoidentificacion>	Sí	String	El tipo de identificación del tercero a consultar. Máximo dos caracteres, posibles valores	
			Código	Descripción
			1	Cedula de ciudadanía
			2	NIT
			3	Cedula de extranjería
			4	Tarjeta de identidad
			5	Pasaporte
			6	Tarjeta del seguro social extranjero
			7	Sociedad extranjería sin NIT en Colombia
			8	Fideicomiso
			9	Registro civil
			10	Carnet diplomático
11	Patrimonios autónomos.			
<numeroIdentificacion>	Sí	String	Hace referencia al número de Identificación del cliente o tercero que se pretenda consultar. Su valor no puede ser nulo.	
<primerApellido>	Sí	String	Hace referencia al primer apellido asociado al titular de la información al cual se le va a realizar la consulta.	

Tag XML	Requerido	Tipo	Descripción																																																																										
			esto aplica para el tipo de documento Cédula de Ciudadanía.																																																																										
<motivoConsulta>	Sí	String	El motivo de la consulta, hace referencia al destino por el cual es solicitado el reporte del cliente o tercero, se debe enviar el código del motivo de acuerdo a la siguiente tabla.																																																																										
			<table><tr><th>Código</th><th>Descripción</th></tr><tr><td>1</td><td>Aprobación de crédito comercial</td></tr><tr><td>2</td><td>Aprobación de crédito de consumo</td></tr><tr><td>3</td><td>Aprobación de crédito de vivienda</td></tr><tr><td>4</td><td>Aprobación tarjetas de crédito</td></tr><tr><td>5</td><td>Aprobación crédito autos</td></tr><tr><td>6</td><td>Aprobación prima de seguros</td></tr><tr><td>7</td><td>Aprobación créditos libre inversión</td></tr><tr><td>8</td><td>Reestructuración</td></tr><tr><td>9</td><td>Calificación de cartera</td></tr><tr><td>10</td><td>Aumento de cupos tarjetas</td></tr><tr><td>11</td><td>Aumento de cupo sobregiro cuenta corriente</td></tr><tr><td>12</td><td>Aumento de cupo créditos rotativos</td></tr><tr><td>13</td><td>Crédito preaprobado comercial</td></tr><tr><td>14</td><td>Crédito preaprobado consumo</td></tr><tr><td>15</td><td>Crédito preaprobado vivienda</td></tr><tr><td>16</td><td>Venta cruzada</td></tr><tr><td>17</td><td>Prevención de riesgo</td></tr><tr><td>18</td><td>Vinculación empleados</td></tr><tr><td>19</td><td>Apertura cuenta corriente</td></tr><tr><td>20</td><td>Apertura cuenta ahorros</td></tr><tr><td>21</td><td>Apertura de CDT</td></tr><tr><td>22</td><td>Vinculación clientes</td></tr><tr><td>23</td><td>Seguimiento cartera</td></tr><tr><td>24</td><td>Otro</td></tr><tr><td>25</td><td>Detalle PEC</td></tr><tr><td>26</td><td>Cobro coactivo</td></tr><tr><td>27</td><td>Aprobación de crédito en publicidad</td></tr><tr><td>28</td><td>Aprobación de crédito en distribución</td></tr><tr><td>29</td><td>Aprobación de crédito en publicidad televisión</td></tr><tr><td>30</td><td>Aprobación de crédito en impresiones periódicas</td></tr><tr><td>31</td><td>Aprobación de crédito en circulo</td></tr><tr><td>32</td><td>Renovación línea de crédito</td></tr><tr><td>33</td><td>Crédito educativo</td></tr><tr><td>34</td><td>Aprobación de cuentas corrientes</td></tr><tr><td>35</td><td>Aprobación de crediagil</td></tr><tr><td>36</td><td>Solicitud microcrédito</td></tr></table>	Código	Descripción	1	Aprobación de crédito comercial	2	Aprobación de crédito de consumo	3	Aprobación de crédito de vivienda	4	Aprobación tarjetas de crédito	5	Aprobación crédito autos	6	Aprobación prima de seguros	7	Aprobación créditos libre inversión	8	Reestructuración	9	Calificación de cartera	10	Aumento de cupos tarjetas	11	Aumento de cupo sobregiro cuenta corriente	12	Aumento de cupo créditos rotativos	13	Crédito preaprobado comercial	14	Crédito preaprobado consumo	15	Crédito preaprobado vivienda	16	Venta cruzada	17	Prevención de riesgo	18	Vinculación empleados	19	Apertura cuenta corriente	20	Apertura cuenta ahorros	21	Apertura de CDT	22	Vinculación clientes	23	Seguimiento cartera	24	Otro	25	Detalle PEC	26	Cobro coactivo	27	Aprobación de crédito en publicidad	28	Aprobación de crédito en distribución	29	Aprobación de crédito en publicidad televisión	30	Aprobación de crédito en impresiones periódicas	31	Aprobación de crédito en circulo	32	Renovación línea de crédito	33	Crédito educativo	34	Aprobación de cuentas corrientes	35	Aprobación de crediagil	36	Solicitud microcrédito
			Código	Descripción																																																																									
			1	Aprobación de crédito comercial																																																																									
			2	Aprobación de crédito de consumo																																																																									
			3	Aprobación de crédito de vivienda																																																																									
			4	Aprobación tarjetas de crédito																																																																									
			5	Aprobación crédito autos																																																																									
			6	Aprobación prima de seguros																																																																									
			7	Aprobación créditos libre inversión																																																																									
			8	Reestructuración																																																																									
			9	Calificación de cartera																																																																									
			10	Aumento de cupos tarjetas																																																																									
			11	Aumento de cupo sobregiro cuenta corriente																																																																									
			12	Aumento de cupo créditos rotativos																																																																									
			13	Crédito preaprobado comercial																																																																									
			14	Crédito preaprobado consumo																																																																									
			15	Crédito preaprobado vivienda																																																																									
			16	Venta cruzada																																																																									
			17	Prevención de riesgo																																																																									
			18	Vinculación empleados																																																																									
			19	Apertura cuenta corriente																																																																									
			20	Apertura cuenta ahorros																																																																									
			21	Apertura de CDT																																																																									
			22	Vinculación clientes																																																																									
			23	Seguimiento cartera																																																																									
			24	Otro																																																																									
			25	Detalle PEC																																																																									
			26	Cobro coactivo																																																																									
			27	Aprobación de crédito en publicidad																																																																									
			28	Aprobación de crédito en distribución																																																																									
			29	Aprobación de crédito en publicidad televisión																																																																									
			30	Aprobación de crédito en impresiones periódicas																																																																									
			31	Aprobación de crédito en circulo																																																																									
			32	Renovación línea de crédito																																																																									
			33	Crédito educativo																																																																									
			34	Aprobación de cuentas corrientes																																																																									
35	Aprobación de crediagil																																																																												
36	Solicitud microcrédito																																																																												

Tabla 3. Parámetros de Entrada

```

xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <UbicaPlus xmlns="http://dto.ubicaplus.webservice.com" xsi:type="dto:ParametrosUbicaPlusDTO">
      <Identificacion>
        <numeroIdentificacion>1</numeroIdentificacion>
        <primerApellido>Apellido</primerApellido>
        <motivoConsulta>24</motivoConsulta>
        <tipoIdentificacion>1</tipoIdentificacion>
        <codigoInformacion>5632</codigoInformacion>
      </UbicaPlus>
    </soapenv:Body>
  </soapenv:Envelope>

```

Figura 1. Parámetros de Entrada

Parámetros de Salida

El sistema que ejecute el servicio WEB recibirá un String con el XML que contiene la información de la consulta, o si se produjo algún error, contendrá en XML el código de error y un mensaje explicativo genérico de la aplicación de TransUnion ([Ver Tabla de Errores](#)). Para interpretar la información contenida en el XML (Especificación Tags), se entrega al cliente un documento adicional que contiene esta información

Tag XML	Tipo	Longitud	Descripción	Valores Admitidos
<tercero>			Agrupar los datos del tercero en la respuesta del servicio	
<identificadorLinea>	Integer	15	Secuencia del tercero	
<tipoIdentificacion>	String	6	El nombre del tipo de identificación del tercero consultado	Ver Tabla 7
<codigoTipoIdentificacion>	Integer	2	El código del tipo de identificación del tercero consultado	Ver Tabla 8
<numeroIdentificacion>	Integer	15	El número de identificación del tercero consultado	
<nombreTitular>	String	60	El nombre del tercero consultado	
<nombreCiiu>	String	60	El nombre del grupo al que pertenece el tercero consultado	
<lugarExpedicion>	String	20	El lugar de expedición del documento del tercero consultado.	Aplica para todos los tipos de identificación
<fechaExpedicion>	Date	20	La fecha de expedición del documento del tercero consultado.	Formato DD/MM/AAAA
<estado>	String	20	El estado del tercero consultado en la base de datos	Ver Tabla 9
<rangoEdad>	String	6	El rango de edad estimado del tercero consultado	Ver Tabla 10
<codigoCiiu>	Integer	6	El código del grupo al que pertenece el tercero consultado	
<codigoDepartamento>	Integer	6	El código del departamento del lugar de expedición del documento del tercero consultado.	Aplica para todos los tipos de identificación. Ver Tabla 11
<codigoMunicipio>	Integer	6	El código de la ciudad del lugar de expedición del documento del tercero consultado	Ver Tabla 12
<fecha>	Date		La fecha en la que se realizó la consulta.	Formato DD/MM/AAAA
<hora>	Time		La hora en la que se realizó la consulta.	Formato HH:MM:SS
<entidad>	String	60	El nombre de la entidad a la que pertenece el empleado que está realizando la consulta	
<respuestaConsulta>	Integer	2	El código del resultado de la operación de la consulta realizada	
<UbicaPlusCifin>			Las variables Sociodemográficas para la consulta realizada	

Tabla 4. Parámetros de Salida

Salida

Cuando se consulte Ubica Plus, la salida tendrá la siguiente estructura

✓ Información del Titular

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  <soapenv:Body>
    <ns1:consultaUbicaPlusResponse soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:ns1="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
      <consultaUbicaPlusReturn xsi:type="soapenc:string" xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
        <Tercero>
          <IdentificadorLinea>14192989</IdentificadorLinea>
          <TipoIdentificacion>C.C.</TipoIdentificacion>
          <CodigoTipoIdentificacion>1</CodigoTipoIdentificacion>
          <NumeroIdentificacion>10882604</NumeroIdentificacion>
          <Nombre1>OSCAR</Nombre1>
          <Nombre2>DE JESUS</Nombre2>
          <Apellido1>HOYOS</Apellido1>
          <Apellido2>GUISADO</Apellido2>
          <NombreTitular>HOYOS          GUISADO          OSCAR          DE JESUS          </NombreTitular>
          <NombreCiiu/>
          <LugarExpedicion>SAN MARCOS</LugarExpedicion>
          <FechaExpedicion>30/10/1992</FechaExpedicion>
          <Estado>VIGENTE</Estado>
          <NumeroInforme>00045133700004310737</NumeroInforme>
          <EstadoTitular/>
          <RangoEdad>46-50</RangoEdad>
          <CodigoCiiu>4521</CodigoCiiu>
          <CodigoDepartamento>70</CodigoDepartamento>
          <CodigoMunicipio>708</CodigoMunicipio>
          <Fecha>29/04/2021</Fecha>
          <Hora>18:18:20</Hora>
          <Entidad>CIFI GERENCIA DE TECNOLOGIA          </Entidad>
          <RespuestaConsulta>02</RespuestaConsulta>
          <UbicaPlusCifin>
          <GeneroTercero>HOMBRE</GeneroTercero>
          </UbicaPlusCifin>
        </Tercero>
      </CIFIN>]]</consultaUbicaPlusReturn>
    </ns1:consultaUbicaPlusResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Figura 2. Información del Titular

Mensajes de Error

En caso de presentarse un error o una inconsistencia en el momento de la consulta se retornará un registro con la siguiente estructura:

Tag XML	Descripción
<CifinError>	Agrupar todos los registros de error o inconsistencia
<Error>	Representa un registro de error o inconsistencia
<CodigoInformacion>	Código de información enviado para la realización de la consulta
<MotivoConsulta>	Motivo de consulta enviado
<NumeroIdentificacion>	Número de identificación enviado para la realización de la consulta
<TipoIdentificacion>	Tipo de identificación enviado para la realización de la consulta
<Operacion>	Servicio invocado en el Web service
<CodigoError>	Código de error o inconsistencia

Tag XML	Descripción
<MensajeError>	Descripción del error
<Operacion>	Servicio invocado en el Web service
<CodigoError>	Código de error o inconsistencia

Tabla 5. Salida Mensajes de Error

Manejo de Excepciones de la Aplicación

Corresponden a excepciones causadas por errores de validación de la petición o errores internos del sistema.

Código	Valor WS	Tag XML	Posible causa
1	Parámetro invalido	<Numeroidentificacion>	Ingresa documento diferente a Cédula de Ciudadanía o a tipos de identidad no soportado.
2	El parámetro código de información es requerido	<CodigoInformacion>	Parámetro obligatorio no fue diligenciado en el cuerpo de la petición.
3	El parámetro motivo de consulta es requerido	<MotivoConsulta>	Parámetro obligatorio no fue diligenciado en el cuerpo de la petición.
4	El parámetro número de identificación es requerido	<Numeroidentificación>	Parámetro obligatorio no fue diligenciado en el cuerpo de la petición.
5	El parámetro tipo de identificación es requerido	<Tipoidentificacion>	Parámetro obligatorio no fue diligenciado en el cuerpo de la petición.
6	Valor no es válido para el parámetro	<Tipoidentificacion> <Numeroidentificacion> <MotivoConsulta> <CodigoInformacion>	Valor ingresado no permitido
7	Se ha presentado un error en el procesamiento del archivo		Error en Archivo
8	Error en la consulta		Se presentó un error inesperado ejecutando la consulta. Se debe comunicar con TU Soporte y notificar sobre el error generado.
9	No posee privilegios para ejecutar la operación 5632		El usuario no tiene permiso en la aplicación de Ubica Plus Web Service. Se debe comunicar con TU Soporte y notificar sobre el error generado
10	Error inesperado		Se debe comunicar con TU Soporte y notificar sobre el error generado.
11	Apellido ingresado es inválido	<PrimerApellido>	Primer Apellido no corresponde al documento ingresado

Código	Valor WS	Tag XML	Posible causa
12	Primer Apellido requerido	<PrimerApellido>	Se presenta cuando no se envía el primer apellido, aplica para cédula de ciudadanía
13	Tercero no Existe	<NumeroIdentificacion> <TipoIdentificacion>	Se ingresa documento diferente a Cédula de Ciudadanía y no existe el documento en TU con ese tipo de identificación
14	Error de conexión en la fuente		No se obtuvo respuesta por parte de la Registraduría
15	Tercero no existe en la fuente de Registraduria		Titular no existe en la Registraduria
16	Número de Identificación Invalido	<NumeroIdentificacion>	Se presenta en los siguientes casos: - El Número de Identificación ingresado tiene una longitud de 9 - El Número de Identificación ingresado tiene una longitud mayor a 10 - El Número de Identificación ingresado comienza por un número diferente a 1 o 2 y su longitud es igual a 10 - Se comienza con letras o caracteres especiales y su longitud es igual a 9 o 10

Tabla 6. Códigos de Error

✓ Parámetro invalido

```

<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'>
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:ns1="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
  <soapenv:Body>
    <ns1:consultaUbicaPlusResponse soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:ns1="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
      <consultaUbicaPlusReturn xsi:type="soapenc:string" xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
        <Error>
          <CodigoInformacion>5632</CodigoInformacion>
          <MotivoConsulta>24</MotivoConsulta>
          <NumeroIdentificacion>%</NumeroIdentificacion>
          <TipoIdentificacion>1</TipoIdentificacion>
          <Operacion>consultaUbica</Operacion>
          <CodigoError>1</CodigoError>
          <MensajeError>Parametro invalido</MensajeError>
        </Error>
      </consultaUbicaPlusReturn>
    </ns1:consultaUbicaPlusResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Figura 3. Parámetro invalido.

✓ El parámetro código de información es requerido

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001
  <soapenv:Body>
    <ns1:consultaUbicaPlusResponse soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:
      <consultaUbicaPlusReturn xsi:type="soapenc:string" xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/en
    <Error>
      <CodigoInformacion xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/>
      <MotivoConsulta>24</MotivoConsulta>
      <NumeroIdentificacion>1002324</NumeroIdentificacion>
      <TipoIdentificacion>1</TipoIdentificacion>
      <Operacion>consultaUbica</Operacion>
      <CodigoError>2</CodigoError>
      <MensajeError>El parametro codigo de informacion es requerido</MensajeError>
    </Error>
  </CifinError>]]></consultaUbicaPlusReturn>
    </ns1:consultaUbicaPlusResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Figura 4. El parámetro código de información es requerido.

✓ El parámetro motivo de consulta es requerido

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001
  <soapenv:Body>
    <ns1:consultaUbicaPlusResponse soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:
      <consultaUbicaPlusReturn xsi:type="soapenc:string" xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/en
    <Error>
      <CodigoInformacion>5632</CodigoInformacion>
      <MotivoConsulta xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/>
      <NumeroIdentificacion>1002324</NumeroIdentificacion>
      <TipoIdentificacion>1</TipoIdentificacion>
      <Operacion>consultaUbica</Operacion>
      <CodigoError>3</CodigoError>
      <MensajeError>El parametro motivo de consulta es requerido</MensajeError>
    </Error>
  </CifinError>]]></consultaUbicaPlusReturn>
    </ns1:consultaUbicaPlusResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Figura 5. El parámetro motivo de consulta es requerido.

✓ El parámetro número de identificación es requerido

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsd="http://www.w3.org/200
  <soapenv:Body>
    <ns1:consultaUbicaPlusResponse soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:
      <consultaUbicaPlusReturn xsi:type="soapenc:string" xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/e
    <Error>
      <CodigoInformacion>5632</CodigoInformacion>
      <MotivoConsulta>24</MotivoConsulta>
      <NumeroIdentificacion xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/>
      <TipoIdentificacion>1</TipoIdentificacion>
      <Operacion>consultaUbica</Operacion>
      <CodigoError>4</CodigoError>
      <MensajeError>El parametro numero de identificacion es requerido</MensajeError>
    </Error>
  </CifinError>]]></consultaUbicaPlusReturn>
    </ns1:consultaUbicaPlusResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Figura 6. El parámetro número de identificación es requerido.

✓ El parámetro tipo de identificación es requerido

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  <soapenv:Body>
    <ns1:consultaUbicaPlusResponse soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:ns1="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
      <consultaUbicaPlusReturn xsi:type="soapenc:string" xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
        <Error>
          <CodigoInformacion>5632</CodigoInformacion>
          <MotivoConsulta>24</MotivoConsulta>
          <NumeroIdentificacion>1002324</NumeroIdentificacion>
          <TipoIdentificacion xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/>
          <Operacion>consultaUbica</Operacion>
          <CodigoError>5</CodigoError>
          <MensajeError>El parametro tipo de identificacion es requerido</MensajeError>
        </Error>
      </CifinError>]]</consultaUbicaPlusReturn>
    </ns1:consultaUbicaPlusResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Figura 7. El parámetro tipo de identificación es requerido.

✓ Valor no es válido para el parámetro

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  <soapenv:Body>
    <ns1:consultaUbicaPlusResponse soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:ns1="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
      <consultaUbicaPlusReturn xsi:type="soapenc:string" xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
        <Error>
          <CodigoInformacion>5632</CodigoInformacion>
          <MotivoConsulta>24</MotivoConsulta>
          <NumeroIdentificacion>10882604</NumeroIdentificacion>
          <TipoIdentificacion>20</TipoIdentificacion>
          <Operacion>consultaUbica</Operacion>
          <CodigoError>6</CodigoError>
          <MensajeError>El valor 20 no es valido para el parametro tipo de identificacion</MensajeError>
        </Error>
      </CifinError>]]</consultaUbicaPlusReturn>
    </ns1:consultaUbicaPlusResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Figura 8. Valor no es válido para el parámetro.

✓ No posee privilegios para ejecutar la operación 5632

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  <soapenv:Body>
    <ns1:consultaUbicaPlusResponse soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:ns1="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
      <consultaUbicaPlusReturn xsi:type="soapenc:string" xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
        <Error>
          <CodigoInformacion>5632</CodigoInformacion>
          <MotivoConsulta>24</MotivoConsulta>
          <NumeroIdentificacion>1088260802</NumeroIdentificacion>
          <TipoIdentificacion>1</TipoIdentificacion>
          <Operacion>consultaUbica</Operacion>
          <CodigoError>9</CodigoError>
          <MensajeError>No tiene privilegios para ejecutar La operacion 5632</MensajeError>
        </Error>
      </CifinError>]]</consultaUbicaPlusReturn>
    </ns1:consultaUbicaPlusResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Figura 9. No posee privilegios para ejecutar la operación 5632.

✓ **Parámetro primer apellido es requerido**

```

1 <?xml version='1.0' encoding='UTF-8'>
2 <soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
3   <soapenv:Body>
4     <ns1:consultaUbicaPlusResponse soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:ns1="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
5       <consultaUbicaPlusReturn xsi:type="soapenc:string" xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
6         <Error>
7           <CodigoInformacion>5632</CodigoInformacion>
8           <MotivoConsulta>24</MotivoConsulta>
9           <NumeroIdentificacion>1088260444</NumeroIdentificacion>
10          <TipoIdentificacion>1</TipoIdentificacion>
11          <Operacion>consultaUbica</Operacion>
12          <CodigoError>12</CodigoError>
13          <MensajeError>El parametro primer apellido es requerido</MensajeError>
14        </Error>
15      </consultaUbicaPlusReturn>
16    </ns1:consultaUbicaPlusResponse>
17  </soapenv:Body>
18</soapenv:Envelope>

```

Figura 10. Parámetro primer apellido es requerido.

✓ **Primer apellido no coincide**

```

1 <?xml version='1.0' encoding='UTF-8'>
2 <soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
3   <soapenv:Body>
4     <ns1:consultaUbicaPlusResponse soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:ns1="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
5       <consultaUbicaPlusReturn xsi:type="soapenc:string" xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
6         <Error>
7           <CodigoInformacion>5632</CodigoInformacion>
8           <MotivoConsulta>24</MotivoConsulta>
9           <NumeroIdentificacion>1088260802</NumeroIdentificacion>
10          <TipoIdentificacion>1</TipoIdentificacion>
11          <Operacion>consultaUbica</Operacion>
12          <CodigoError>11</CodigoError>
13          <MensajeError>Primer apellido no coincide</MensajeError>
14        </Error>
15      </consultaUbicaPlusReturn>
16    </ns1:consultaUbicaPlusResponse>
17  </soapenv:Body>
18</soapenv:Envelope>

```

Figura 11. Primer apellido no coincide.

✓ **Tercero no Existe**

```

1 <?xml version='1.0' encoding='UTF-8'>
2 <soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
3   <soapenv:Body>
4     <ns1:consultaUbicaPlusResponse soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:ns1="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
5       <consultaUbicaPlusReturn xsi:type="soapenc:string" xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
6         <Error>
7           <CodigoInformacion>5632</CodigoInformacion>
8           <MotivoConsulta>24</MotivoConsulta>
9           <NumeroIdentificacion>1088260844</NumeroIdentificacion>
10          <TipoIdentificacion>3</TipoIdentificacion>
11          <Operacion>consultaUbica</Operacion>
12          <CodigoError>13</CodigoError>
13          <MensajeError>Tercero no Existe</MensajeError>
14        </Error>
15      </consultaUbicaPlusReturn>
16    </ns1:consultaUbicaPlusResponse>
17  </soapenv:Body>
18</soapenv:Envelope>

```

Figura 12. Tercero no Existe.

✓ Error de conexión en la fuente

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'>
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  <soapenv:Body>
    <ns1:consultaUbicaPlusResponse soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:ns1="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
      <consultaUbicaPlusReturn xsi:type="soapenc:string" xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
        <Error>
          <CodigoInformacion>5632</CodigoInformacion>
          <MotivoConsulta>24</MotivoConsulta>
          <NumeroIdentificacion>1088260444</NumeroIdentificacion>
          <TipoIdentificacion>1</TipoIdentificacion>
          <Operacion>consultaUbica</Operacion>
          <CodigoError>14</CodigoError>
          <MensajeError>ERROR DE CONEXION EN LA FUENTE</MensajeError>
        </Error>
      </CifinError>]]></consultaUbicaPlusReturn>
    </ns1:consultaUbicaPlusResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Figura 13. Error de conexión en la fuente.

✓ Tercero no existe en la fuente de Registraduria

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'>
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  <soapenv:Body>
    <ns1:consultaUbicaPlusResponse soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:ns1="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
      <consultaUbicaPlusReturn xsi:type="soapenc:string" xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
        <Error>
          <CodigoInformacion>5632</CodigoInformacion>
          <MotivoConsulta>24</MotivoConsulta>
          <NumeroIdentificacion>1088260444</NumeroIdentificacion>
          <TipoIdentificacion>1</TipoIdentificacion>
          <Operacion>consultaUbica</Operacion>
          <CodigoError>15</CodigoError>
          <MensajeError>TERCERO NO EXISTE EN LA FUENTE REGISTRADURIA</MensajeError>
        </Error>
      </CifinError>]]></consultaUbicaPlusReturn>
    </ns1:consultaUbicaPlusResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Figura 14. Tercero no existe en la fuente de Registraduria.

✓ Número de Identificación Invalido – Longitud igual a 9

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'>
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  <soapenv:Body>
    <ns1:consultaUbicaPlusResponse soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:ns1="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
      <consultaUbicaPlusReturn xsi:type="soapenc:string" xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"><!--
        <Error>
          <CodigoInformacion>5632</CodigoInformacion>
          <MotivoConsulta>24</MotivoConsulta>
          <NumeroIdentificacion>108826082</NumeroIdentificacion>
          <TipoIdentificacion>1</TipoIdentificacion>
          <Operacion>consultaUbica</Operacion>
          <CodigoError>16</CodigoError>
          <MensajeError>NUMERO DE IDENTIFICACION INVALIDO</MensajeError>
        </Error>
      </CifinError>]]></consultaUbicaPlusReturn>
    </ns1:consultaUbicaPlusResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Figura 15. Número de Identificación Invalido - Longitud igual a 9

✓ **Número de Identificación Invalido – Longitud mayor a 10**

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'>
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  <soapenv:Body>
    <ns1:consultaUbicaPlusResponse soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:ns1="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
      <consultaUbicaPlusReturn xsi:type="soapenc:string" xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
        <Error>
          <CodigoInformacion>5632</CodigoInformacion>
          <MotivoConsulta>24</MotivoConsulta>
          <NumeroIdentificacion>10882608222</NumeroIdentificacion>
          <TipoIdentificacion>1</TipoIdentificacion>
          <Operacion>consultaUbica</Operacion>
          <CodigoError>16</CodigoError>
          <MensajeError>NUMERO DE IDENTIFICACION INVALIDO</MensajeError>
        </Error>
      </CifinError>]]></consultaUbicaPlusReturn>
    </ns1:consultaUbicaPlusResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Figura 16. Número de Identificación Invalido - Longitud mayor 10

✓ **Número de Identificación Invalido – Número diferente a 1 o 2 y longitud igual a 10**

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'>
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  <soapenv:Body>
    <ns1:consultaUbicaPlusResponse soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:ns1="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
      <consultaUbicaPlusReturn xsi:type="soapenc:string" xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
        <Error>
          <CodigoInformacion>5632</CodigoInformacion>
          <MotivoConsulta>24</MotivoConsulta>
          <NumeroIdentificacion>5088260822</NumeroIdentificacion>
          <TipoIdentificacion>1</TipoIdentificacion>
          <Operacion>consultaUbica</Operacion>
          <CodigoError>16</CodigoError>
          <MensajeError>NUMERO DE IDENTIFICACION INVALIDO</MensajeError>
        </Error>
      </CifinError>]]></consultaUbicaPlusReturn>
    </ns1:consultaUbicaPlusResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Figura 17. Número de Identificación Invalido – Número diferente a 1 o 2 y longitud igual a 10

✓ **Número de Identificación Invalido – Caracteres Especiales**

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'>
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  <soapenv:Body>
    <ns1:consultaUbicaPlusResponse soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:ns1="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
      <consultaUbicaPlusReturn xsi:type="soapenc:string" xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
        <Error>
          <CodigoInformacion>5632</CodigoInformacion>
          <MotivoConsulta>24</MotivoConsulta>
          <NumeroIdentificacion>$088260822</NumeroIdentificacion>
          <TipoIdentificacion>1</TipoIdentificacion>
          <Operacion>consultaUbica</Operacion>
          <CodigoError>16</CodigoError>
          <MensajeError>NUMERO DE IDENTIFICACION INVALIDO</MensajeError>
        </Error>
      </CifinError>]]></consultaUbicaPlusReturn>
    </ns1:consultaUbicaPlusResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Figura 18. Número de Identificación Invalido – Caracteres Especiales

✓ **Número de Identificación Invalido – Letras**

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  <soapenv:Body>
    <ns1:consultaUbicaPlusResponse soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:ns1="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
      <consultaUbicaPlusReturn xsi:type="soapenc:string" xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
        <Error>
          <CodigoInformacion>5632</CodigoInformacion>
          <MotivoConsulta>24</MotivoConsulta>
          <NumeroIdentificacion>L088260822</NumeroIdentificacion>
          <TipoIdentificacion>1</TipoIdentificacion>
          <Operacion>consultaUbica</Operacion>
          <CodigoError>16</CodigoError>
          <MensajeError>NUMERO DE IDENTIFICACION INVALIDO</MensajeError>
        </Error>
      </CifinError>]]></consultaUbicaPlusReturn>
    </ns1:consultaUbicaPlusResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Figura 19. Número de Identificación Invalido – Letras

Tablas de referencia

✓ **Información a devolver en el tag <tipoidentificacion>**

Código	Descripción
C.C.	CEDULA
NIT	NIT
C.E.	CEDULA DE EXTRANJERIA
T.I.	TARJETA DE IDENTIDAD
PAS	PASAPORTE
SEG	TARJETA DEL SEGURO SOCIAL EXTRANJERO
E.S.N.	SOCIEDAD EXTRANJERA SIN NIT EN COLOMBIA
FID	FIDEICOMISO
R.C.	REGISTRO CIVIL
C.D.	CARNET DIPLOMATICO
PAT	PATRIMONIOS AUTONOMOS

Tabla 7. Tipo de Identificación

✓ **Información a devolver en el tag <codigoTipoidentificacion>**

Código	Descripción
1	CEDULA
2	NIT
3	CEDULA DE EXTRANJERIA
4	TARJETA DE IDENTIDAD
5	PASAPORTE
6	TARJETA DEL SEGURO SOCIAL EXTRANJERO

Código	Descripción
7	SOCIEDAD EXTRANJERA SIN NIT EN COLOMBIA
8	FIDEICOMISO
9	REGISTRO CIVIL
10	CARNET DIPLOMATICO
11	PATRIMONIOS AUTONOMOS

Tabla 8. Código Tipo de Identificación

✓ **Información a devolver en el tag <estado>**

Corresponde al estado de la identificación del tercero a consultar.

Código	Descripción
0	VIGENTE
14	VIGENTE CON INTERDICCION
21	MUERTE DEL TITULAR
22	DOBLE CEDULACION
23	FALSA IDENTIDAD
24	MINORIA DE EDAD
25	EXTRANJERIA
26	MALA ELABORACION
27	CANCELADA
28	DOCUMENTO NO EXPEDIDO
51	CANCELADA POR MUERTE NO EXPEDIDA
52	CANCELADA POR DOBLE INTENTO
53	CANCELADA POR INTENTO DE SUPLANTACION
54	CANCELADA POR MINORIA DE EDAD
55	CANCELADA POR EXTRANJERIA
56	CANCELADA POR MALA ELABORACION
77	NO APLICA
88	NO APLICA
99	EN PROCESO DE ELABORACION

Tabla 9. Tag Estado

✓ **Información a devolver en el tag < rangoEdad>**

Código	Descripción
18-25	Edad mayor o igual a 18 y menor o igual a 25
25-30	Edad mayor o igual a 25 y menor o igual a 30
31-35	Edad mayor o igual a 31 y menor o igual a 35

Código	Descripción
36-40	Edad mayor o igual a 36 y menor o igual a 40
41-45	Edad mayor o igual a 41 y menor o igual a 45
46-50	Edad mayor o igual a 46 y menor o igual a 50
51-55	Edad mayor o igual a 51 y menor o igual a 55
56-60	Edad mayor o igual a 56 y menor o igual a 60
61-65	Edad mayor o igual a 61 y menor o igual a 65
66-70	Edad mayor o igual a 66 y menor o igual a 70
71-75	Edad mayor o igual a 71 y menor o igual a 75
Más de 75	Edad mayor a 75

Tabla 10. Tag Rango Edad

✓ **Información a devolver en el tag <codigoDepartamento>**

Código	Descripción
5	ANTIOQUIA
8	ATLANTICO
11	BOGOTA DISTRITO C.A.
13	BOLIVAR
15	BOYACA
17	CALDAS
18	CAQUETA
19	CAUCA
20	CESAR
23	CORDOBA
25	CUNDINAMARCA
27	CHOCO
41	HUILA
44	LA GUAJIRA
47	MAGDALENA
50	META
52	NARIÑO
54	NORTE SANTANDER
63	QUINDIO
66	RISARALDA
68	SANTANDER
70	SUCRE

Código	Descripción
73	TOLIMA
76	VALLE
81	ARAUCA
85	CASANARE
86	PUTUMAYO
88	SAN ANDRES
91	AMAZONAS
94	GUAINIA
95	GUAVIARE
97	VAUPES
99	VICHADA

Tabla 11. Tag Código Departamento

✓ Información a devolver en el tag <codigoMunicipio>

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
5	1	MEDELLIN
5	2	ABEJORRAL
5	4	ABRIAQUI
5	21	ALEJANDRIA
5	30	AMAGA
5	31	AMALFI
5	34	ANDES
5	36	ANGELOPOLIS
5	38	ANGOSTURA
5	40	ANORI
5	42	SANTAFE DE ANTIOQUIA
5	44	ANZA
5	45	APARTADO
5	51	ARBOLETES
5	55	ARGELIA
5	59	ARMENIA
5	79	BARBOSA
5	86	BELMIRA
5	88	BELLO
5	91	BETANIA
5	93	BETULIA
5	101	CIUDAD BOLIVAR
5	107	BRICEÑO

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
5	113	BURITICA
5	120	CACERES
5	125	CAICEDO
5	129	CALDAS
5	134	CAMPAMENTO
5	138	CAÑASGORDAS
5	142	CARACOLI
5	145	CARAMANTA
5	147	CAREPA
5	148	EL CARMEN DE VIBORAL
5	150	CAROLINA
5	154	CAUCASIA
5	172	CHIGORODO
5	190	CISNEROS
5	197	COCORNA
5	206	CONCEPCION
5	209	CONCORDIA
5	212	COPACABANA
5	234	DABEIBA
5	237	DON MATIAS
5	240	EBEJICO
5	250	EL BAGRE
5	264	ENTRERRIOS
5	266	ENVIGADO
5	282	FREDONIA
5	284	FRONTINO
5	306	GIRALDO
5	308	GIRARDOTA
5	310	GOMEZ PLATA
5	313	GRANADA
5	315	GUADALUPE
5	318	GUARNE
5	321	GUATAPE
5	347	HELICONIA
5	353	HISPANIA
5	360	ITAGUI
5	361	ITUANGO
5	364	JARDIN
5	368	JERICO
5	376	LA CEJA

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
5	380	LA ESTRELLA
5	390	LA PINTADA
5	400	LA UNION
5	411	LIBORINA
5	425	MACEO
5	440	MARINILLA
5	467	MONTEBELLO
5	475	MURINDO
5	480	MUTATA
5	483	NARIÑO
5	490	NECOCLI
5	495	NECHI
5	501	OLAYA
5	541	PEÑOL
5	543	PEQUE
5	576	PUEBLORRICO
5	579	PUERTO BERRIO
5	585	PUERTO NARE
5	591	PUERTO TRIUNFO
5	604	REMEDIOS
5	607	RETIRO
5	615	RIONEGRO
5	628	SABANALARGA
5	631	SABANETA
5	642	SALGAR
5	647	SAN ANDRES
5	649	SAN CARLOS
5	652	SAN FRANCISCO
5	656	SAN JERONIMO
5	658	SAN JOSE DE LA MONTAÑA
5	659	SAN JUAN DE URABA
5	660	SAN LUIS
5	664	SAN PEDRO
5	665	SAN PEDRO DE URABA
5	667	SAN RAFAEL
5	670	SAN ROQUE
5	674	SAN VICENTE
5	679	SANTA BARBARA
5	686	SANTA ROSA DE OSOS
5	690	SANTO DOMINGO

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
5	697	SANTUARIO
5	736	SEGOVIA
5	756	SONSON
5	761	SOPETRAN
5	789	TAMESIS
5	790	TARAZA
5	792	TARSO
5	809	TITIRIBI
5	819	TOLEDO
5	837	TURBO
5	842	URAMITA
5	847	URRAO
5	854	VALDIVIA
5	856	VALPARAISO
5	858	VEGACHI
5	861	VENECIA
5	873	VIGIA DEL FUERTE
5	885	YALI
5	887	YARUMAL
5	890	YOLOMBO
5	893	YONDO
5	895	ZARAGOZA
8	1	BARRANQUILLA
8	78	BARANOA
8	137	CAMPO DE LA CRUZ
8	141	CANDELARIA
8	296	GALAPA
8	372	JUAN DE ACOSTA
8	421	LURUACO
8	433	MALAMBO
8	436	MANATI
8	520	PALMAR DE VARELA
8	549	PIOJO
8	558	POLONUEVO
8	560	PONEDERA
8	573	PUERTO COLOMBIA
8	606	REPELON
8	634	SABANAGRANDE
8	638	SABANALARGA
8	675	SANTA LUCIA

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
8	685	SANTO TOMAS
8	758	SOLEDAD
8	770	SUAN
8	832	TUBARA
8	849	USIACURI
11	0	NO REPORTADO
11	1	BOGOTA
13	1	CARTAGENA
13	6	ACHI
13	30	ALTOS DEL ROSARIO
13	42	ARENAL
13	52	ARJONA
13	62	ARROYOHONDO
13	74	BARRANCO DE LOBA
13	140	CALAMAR
13	160	CANTAGALLO
13	188	CICUCO
13	212	CORDOBA
13	222	CLEMENCIA
13	244	EL CARMEN DE BOLIVAR
13	248	EL GUAMO
13	268	EL PEÑON
13	300	HATILLO DE LOBA
13	430	MAGANGUE
13	433	MAHATES
13	440	MARGARITA
13	442	MARIA LA BAJA
13	458	MONTECRISTO
13	468	MOMPOS
13	473	MORALES
13	490	NOROSI
13	549	PINILLOS
13	580	REGIDOR
13	600	RIO VIEJO
13	620	SAN CRISTOBAL
13	647	SAN ESTANISLAO
13	650	SAN FERNANDO
13	654	SAN JACINTO
13	655	SAN JACINTO DEL CAUCA
13	657	SAN JUAN NEPOMUCENO

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
13	667	SAN MARTIN DE LOBA
13	670	SAN PABLO
13	673	SANTA CATALINA
13	683	SANTA ROSA
13	688	SANTA ROSA DEL SUR
13	744	SIMITI
13	760	SOPLAVIENTO
13	780	TALAIGUA NUEVO
13	810	TIQUISIO
13	836	TURBACO
13	838	TURBANA
13	873	VILLANUEVA
13	894	ZAMBRANO
15	1	TUNJA
15	22	ALMEIDA
15	47	AQUITANIA
15	51	ARCABUCO
15	87	BELEN
15	90	BERBEO
15	92	BETEITIVA
15	97	BOAVITA
15	104	BOYACA
15	106	BRICEÑO
15	109	BUENAVISTA
15	114	BUSBANZA
15	131	CALDAS
15	135	CAMPOHERMOSO
15	162	CERINZA
15	172	CHINAVITA
15	176	CHIQUEQUIRA
15	180	CHISCAS
15	183	CHITA
15	185	CHITARAQUE
15	187	CHIVATA
15	189	CIENEGA
15	204	COMBITA
15	212	COPER
15	215	CORRALES
15	218	COVARACHIA
15	223	CUBARA

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
15	224	CUCAITA
15	226	CUITIVA
15	232	CHIQUEZA
15	236	CHIVOR
15	238	DUITAMA
15	244	EL COCUY
15	248	EL ESPINO
15	272	FIRAVITOBA
15	276	FLORESTA
15	293	GACHANTIVA
15	296	GAMEZA
15	299	GARAGOA
15	317	GUACAMAYAS
15	322	GUATEQUE
15	325	GUAYATA
15	332	GUICAN
15	362	IZA
15	367	JENESANO
15	368	JERICO
15	377	LABRANZAGRANDE
15	380	LA CAPILLA
15	401	LA VICTORIA
15	403	LA UVITA
15	407	VILLA DE LEIVA
15	425	MACANAL
15	442	MARIPI
15	455	MIRAFLORES
15	464	MONGUA
15	466	MONGUI
15	469	MONIQUIRA
15	476	MOTAVITA
15	480	MUZO
15	491	NOBSA
15	494	NUEVO COLON
15	500	OICATA
15	507	OTANCHE
15	511	PACHAVITA
15	514	PAEZ
15	516	PAIPA
15	518	PAJARITO

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
15	522	PANQUEBA
15	531	PAUNA
15	533	PAYA
15	537	PAZ DE RIO
15	542	PESCA
15	550	PISBA
15	572	PUERTO BOYACA
15	580	QUIPAMA
15	599	RAMIRIQUI
15	600	RAQUIRA
15	621	RONDON
15	632	SABOYA
15	638	SACHICA
15	646	SAMACA
15	660	SAN EDUARDO
15	664	SAN JOSE DE PARE
15	667	SAN LUIS DE GACENO
15	673	SAN MATEO
15	676	SAN MIGUEL DE SEMA
15	681	SAN PABLO DE BORBUR
15	686	SANTANA
15	690	SANTA MARIA
15	693	SANTA ROSA DE VITERBO
15	696	SANTA SOFIA
15	720	SATIVANORTE
15	723	SATIVASUR
15	740	SIACHOQUE
15	753	SOATA
15	755	SOCOTA
15	757	SOCHA
15	759	SOGAMOSO
15	761	SOMONDOCO
15	762	SORA
15	763	SOTAQUIRA
15	764	SORACA
15	774	SUSACON
15	776	SUTAMARCHAN
15	778	SUTATENZA
15	790	TASCO
15	798	TENZA

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
15	804	TIBANA
15	806	TIBASOSA
15	808	TINJACA
15	810	TIPACOQUE
15	814	TOCA
15	816	TOGUI
15	820	TOPAGA
15	822	TOTA
15	832	TUNUNGUA
15	835	TURMEQUE
15	837	TUTA
15	839	TUTAZA
15	842	UMBITA
15	861	VENTAQUEMADA
15	879	VIRACACHA
15	897	ZETAQUIRA
17	1	MANIZALES
17	13	AGUADAS
17	42	ANSERMA
17	50	ARANZAZU
17	88	BELALCAZAR
17	174	CHINCHINA
17	272	FILADELFIA
17	380	LA DORADA
17	388	LA MERCED
17	433	MANZANARES
17	442	MARMATO
17	444	MARQUETALIA
17	446	MARULANDA
17	486	NEIRA
17	495	NORCASIA
17	513	PACORA
17	524	PALESTINA
17	541	PENSILVANIA
17	614	RIOSUCIO
17	616	RISARALDA
17	653	SALAMINA
17	662	SAMANA
17	665	SAN JOSE
17	777	SUPIA

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
17	867	VICTORIA
17	873	VILLAMARIA
17	877	VITERBO
18	1	FLORENCIA
18	29	ALBANIA
18	94	BELEN DE LOS ANDAQUIES
18	150	CARTAGENA DEL CHAIRA
18	205	CURILLO
18	247	EL DONCELLO
18	256	EL PAUJIL
18	410	LA MONTAÑITA
18	460	MILAN
18	479	MORELIA
18	592	PUERTO RICO
18	610	SAN JOSE DE FRAGUA
18	753	SAN VICENTE DEL CAGUAN
18	756	SOLANO
18	785	SOLITA
18	860	VALPARAISO
19	1	POPAYAN
19	22	ALMAGUER
19	50	ARGELIA
19	75	BALBOA
19	100	BOLIVAR
19	110	BUENOS AIRES
19	130	CAJIBIO
19	137	CALDONO
19	142	CALOTO
19	212	CORINTO
19	256	EL TAMBO
19	290	FLORENCIA
19	300	GUACHENE
19	318	GUAPI
19	355	INZA
19	364	JAMBALO
19	392	LA SIERRA
19	397	LA VEGA
19	418	LOPEZ
19	450	MERCADERES
19	455	MIRANDA

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
19	473	MORALES
19	513	PADILLA
19	517	PAEZ
19	532	PATIA(EL BORDO)
19	533	PIAMONTE
19	548	PIENDAMO
19	573	PUERTO TEJADA
19	585	PURACE
19	622	ROSAS
19	693	SAN SEBASTIAN
19	698	SANTANDER DE QUILICHAO
19	701	SANTA ROSA
19	743	SILVIA
19	760	SOTARA
19	780	SUAREZ
19	785	SUCRE
19	807	TIMBIO
19	809	TIMBIQUI
19	821	TORIBIO
19	824	TOTORO
19	845	VILLA RICA
20	1	VALLEDUPAR
20	11	AGUACHICA
20	13	AGUSTIN CODAZZI
20	32	ASTREA
20	45	BECERRIL
20	60	BOSCONIA
20	175	CHIMICHAGUA
20	178	CHIRIGUANA
20	228	CURUMANI
20	238	EL COPEY
20	250	EL PASO
20	295	GAMARRA
20	310	GONZALEZ
20	383	LA GLORIA
20	400	LA JAGUA DE IBIRICO
20	443	MANAURE(BALCON DEL CESAR)
20	517	PAILITAS
20	550	PELAYA
20	570	PUEBLO BELLO

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
20	614	RIO DE ORO
20	621	LA PAZ
20	710	SAN ALBERTO
20	750	SAN DIEGO
20	770	SAN MARTIN
20	787	TAMALAMEQUE
20	13004	MINGUILLO
23	1	MONTERIA
23	68	AYAPEL
23	79	BUENAVISTA
23	90	CANALETE
23	162	CERETE
23	168	CHIMA
23	182	CHINU
23	189	CIENAGA DE ORO
23	300	COTORRA
23	350	LA APARTADA
23	417	LORICA
23	419	LOS CORDOBAS
23	464	MOMIL
23	466	MONTELIBANO
23	500	MOÑITOS
23	555	PLANETA RICA
23	570	PUEBLO NUEVO
23	574	PUERTO ESCONDIDO
23	580	PUERTO LIBERTADOR
23	586	PURISIMA
23	660	SAHAGUN
23	670	SAN ANDRES SOTAVENTO
23	672	SAN ANTERO
23	675	SAN BERNARDO DEL VIENTO
23	678	SAN CARLOS
23	682	SAN JOSE DE URE
23	686	SAN PELAYO
23	807	TIERRALTA
23	815	TUCHIN
23	855	VALENCIA
25	1	AGUA DE DIOS
25	19	ALBAN
25	35	ANAPOIMA

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
25	40	ANOLAIMA
25	53	ARBELAEZ
25	86	BELTRAN
25	95	BITUIMA
25	99	BOJACA
25	120	CABRERA
25	123	CACHIPAY
25	126	CAJICA
25	148	CAPARRAPI
25	151	CAQUEZA
25	154	CARMEN DE CARUPA
25	168	CHAGUANI
25	175	CHIA
25	178	CHIPAQUE
25	181	CHOACHI
25	183	CHOCONTA
25	200	COGUA
25	214	COTA
25	224	CUCUNUBA
25	245	EL COLEGIO
25	258	EL PEÑON
25	260	EL ROSAL
25	269	FACATATIVA
25	279	FOMEQUE
25	281	FOSCA
25	286	FUNZA
25	288	FUQUENE
25	290	FUSAGASUGA
25	293	GACHALA
25	295	GACHANCIPA
25	297	GACHETA
25	299	GAMA
25	307	GIRARDOT
25	312	GRANADA
25	317	GUACHETA
25	320	GUADUAS
25	322	GUASCA
25	324	GUATAQUI
25	326	GUATAVITA
25	328	GUAYABAL DE SIQUIMA

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
25	335	GUAYABETAL
25	339	GUTIERREZ
25	368	JERUSALEN
25	372	JUNIN
25	377	LA CALERA
25	386	LA MESA
25	394	LA PALMA
25	398	LA PEÑA
25	402	LA VEGA
25	407	LENGUAZAQUE
25	426	MACHETA
25	430	MADRID
25	436	MANTA
25	438	MEDINA
25	473	MOSQUERA
25	483	NARIÑO
25	486	NEMOCON
25	488	NILO
25	489	NIMAIMA
25	491	NOCAIMA
25	506	VENECIA
25	513	PACHO
25	518	PAIME
25	524	PANDI
25	530	PARATEBUENO
25	535	PASCA
25	572	PUERTO SALGAR
25	580	PULI
25	592	QUEBRADANEGRA
25	594	QUETAME
25	596	QUIPILE
25	599	APULO
25	612	RICAURTE
25	645	SAN ANTONIO DEL TEQUENDAMA
25	649	SAN BERNARDO
25	653	SAN CAYETANO
25	658	SAN FRANCISCO
25	662	SAN JUAN DE RIO SECO
25	718	SASAIMA
25	736	SESQUILE

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
25	740	SIBATE
25	743	SILVANIA
25	745	SIMIJACA
25	754	SOACHA
25	758	SOPO
25	769	SUBACHOQUE
25	772	SUESCA
25	777	SUPATA
25	779	SUSA
25	781	SUTATAUSA
25	785	TABIO
25	793	TAUSA
25	797	TENA
25	799	TENJO
25	805	TIBACUY
25	807	TIBIRITA
25	815	TOCAIMA
25	817	TOCANCIPA
25	823	TOPAIPÍ
25	839	UBALA
25	841	UBAQUE
25	843	VILLA DE SAN DIEGO DE UBATE
25	845	UNE
25	851	UTICA
25	862	VERGARA
25	867	VIANI
25	871	VILLAGOMEZ
25	873	VILLAPINZON
25	875	VILLETA
25	878	VIOTA
25	885	YACOPI
25	898	ZIPACON
25	899	ZIPAQUIRA
27	1	QUIBDO
27	6	ACANDI
27	25	ALTO BAUDO
27	50	ATRATO
27	73	BAGADO
27	75	BAHIA SOLANO
27	77	BAJO BAUDO

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
27	86	BELEN DE BAJIRA
27	99	BOJAYA
27	135	EL CANTON DEL SAN PABLO
27	150	CARMEN DEL DARIEN
27	160	CERTEGUI
27	205	CONDOTO
27	245	EL CARMEN DE ATRATO
27	250	EL LITORAL DEL SAN JUAN
27	361	ISTMINA
27	372	JURADO
27	413	LLORO
27	425	MEDIO ATRATO
27	430	MEDIO BAUDO
27	450	MEDIO SAN JUAN
27	491	NOVITA
27	495	NUQUI
27	580	RIO IRO
27	600	RIO QUITO
27	615	RIOSUCIO
27	660	SAN JOSE DEL PALMAR
27	745	SIPI
27	787	TADO
27	800	UNGUIA
27	810	UNION PANAMERICANA
41	1	NEIVA
41	6	ACEVEDO
41	13	AGRADO
41	16	AIPE
41	20	ALGECIRAS
41	26	ALTAMIRA
41	78	BARAYA
41	132	CAMPOALEGRE
41	206	COLOMBIA
41	244	ELIAS
41	298	GARZON
41	306	GIGANTE
41	319	GUADALUPE
41	349	HOBÓ
41	357	IQUIRA
41	359	ISNOS

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
41	378	LA ARGENTINA
41	396	LA PLATA
41	483	NATAGA
41	503	OPORAPA
41	518	PAICOL
41	524	PALERMO
41	530	PALESTINA
41	548	PITAL
41	551	PITALITO
41	615	RIVERA
41	660	SALADOBLANCO
41	668	SAN AGUSTIN
41	676	SANTA MARIA
41	770	SUAZA
41	791	TARQUI
41	797	TESALIA
41	799	TELLO
41	801	TERUEL
41	807	TIMANA
41	872	VILLAVIEJA
41	885	YAGUARA
44	1	RIOHACHA
44	35	ALBANIA
44	78	BARRANCAS
44	90	DIBULLA
44	98	DISTRACCION
44	110	EL MOLINO
44	279	FONSECA
44	378	HATONUEVO
44	420	LA JAGUA DEL PILAR
44	430	MAICAO
44	560	MANAURE
44	650	SAN JUAN DEL CESAR
44	847	URIBIA
44	855	URUMITA
44	874	VILLANUEVA
47	1	SANTA MARTA
47	30	ALGARROBO
47	53	ARACATACA
47	58	ARIGUANI

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
47	161	CERRO SAN ANTONIO
47	170	CHIVOLO
47	189	CIENAGA
47	205	CONCORDIA
47	245	EL BANCO
47	258	EL PIÑON
47	268	EL RETEN
47	288	FUNDACION
47	318	GUAMAL
47	460	NUEVA GRANADA
47	541	PEDRAZA
47	545	PIJIÑO DEL CARMEN
47	551	PIVIJAY
47	555	PLATO
47	570	PUEBLOVIEJO
47	605	REMOLINO
47	660	SABANAS DE SAN ANGEL
47	675	SALAMINA
47	692	SAN SEBASTIAN BUENAVISTA
47	703	SAN ZENON
47	707	SANTA ANA
47	720	SANTA BARBARA DE PINTO
47	745	SITIONUEVO
47	798	TENERIFE
47	960	ZAPAYAN
47	980	ZONA BANANERA
50	1	VILLAVICENCIO
50	6	ACACIAS
50	110	BARRANCA DE UPIA
50	124	CABUYARO
50	150	CASTILLA LA NUEVA
50	223	CUBARRAL
50	226	CUMARAL
50	245	EL CALVARIO
50	251	EL CASTILLO
50	270	EL DORADO
50	287	FUENTE DE ORO
50	313	GRANADA
50	318	GUAMAL
50	325	MAPIRIPAN

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
50	330	MESETAS
50	350	LA MACARENA
50	370	URIBE
50	400	LEJANIAS
50	450	PUERTO CONCORDIA
50	568	PUERTO GAITAN
50	573	PUERTO LOPEZ
50	577	PUERTO LLERAS
50	590	PUERTO RICO
50	606	RESTREPO
50	680	SAN CARLOS DE GUAROA
50	683	SAN JUAN DE ARAMA
50	686	SAN JUANITO
50	689	SAN MARTIN
50	711	VISTAHERMOSA
52	1	PASTO
52	19	ALBAN
52	22	ALDANA
52	36	ANCUYA
52	51	ARBOLEDA
52	79	BARBACOAS
52	83	BELEN
52	110	BUESACO
52	203	COLON
52	207	CONSACA
52	210	CONTADERO
52	215	CORDOBA
52	224	CUASPUD
52	227	CUMBAL
52	233	CUMBITARA
52	240	CHACHAGUI
52	250	EL CHARCO
52	254	EL PEÑOL
52	256	EL ROSARIO
52	258	EL TABLON DE GOMEZ
52	260	EL TAMBO
52	287	FUNES
52	317	GUACHUCAL
52	320	GUAITARILLA
52	323	GUALMATAN

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
52	352	ILES
52	354	IMUES
52	356	IPIALES
52	378	LA CRUZ
52	381	LA FLORIDA
52	385	LA LLANADA
52	390	LA TOLA
52	399	LA UNION
52	405	LEIVA
52	411	LINARES
52	418	LOS ANDES
52	427	MAGUI
52	435	MALLAMA
52	473	MOSQUERA
52	480	NARIÑO
52	490	OLAYA HERRERA
52	506	OSPINA
52	520	FRANCISCO PIZARRO
52	540	POLICARPA
52	560	POTOSI
52	565	PROVIDENCIA
52	573	PUERRES
52	585	PUPIALES
52	612	RICAUORTE
52	621	ROBERTO PAYAN
52	678	SAMANIEGO
52	683	SANDONA
52	685	SAN BERNARDO
52	687	SAN LORENZO
52	693	SAN PABLO
52	694	SAN PEDRO DE CARTAGO
52	696	SANTA BARBARA
52	699	SANTACRUZ
52	720	SAPUYES
52	786	TAMINANGO
52	788	TANGUA
52	835	TUMACO
52	838	TUQUERRES
52	885	YACUANQUER
54	1	CUCUTA

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
54	3	ABREGO
54	51	ARBOLEDAS
54	99	BOCHALEMA
54	109	BUCARASICA
54	125	CACOTA
54	128	CACHIRA
54	172	CHINACOTA
54	174	CHITAGA
54	206	CONVENCION
54	223	CUCUTILLA
54	239	DURANIA
54	245	EL CARMEN
54	250	EL TARRA
54	261	EL ZULIA
54	313	GRAMALOTE
54	344	HACARI
54	347	HERRAN
54	377	LABATECA
54	385	LA ESPERANZA
54	398	LA PLAYA
54	405	LOS PATIOS
54	418	LOURDES
54	480	MUTISCUA
54	498	OCAÑA
54	518	PAMPLONA
54	520	PAMPLONITA
54	553	PUERTO SANTANDER
54	599	RAGONVALIA
54	660	SALAZAR
54	670	SAN CALIXTO
54	673	SAN CAYETANO
54	680	SANTIAGO
54	720	SARDINATA
54	743	SILOS
54	800	TEORAMA
54	810	TIBU
54	820	TOLEDO
54	871	VILLA CARO
54	874	VILLA DEL ROSARIO
63	1	ARMENIA

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
63	111	BUENAVISTA
63	130	CALARCA
63	190	CIRCASIA
63	212	CORDOBA
63	272	FILANDIA
63	302	GENOVA
63	401	LA TEBaida
63	470	MONTENEGRO
63	548	PIJAO
63	594	QUIMBAYA
63	690	SALENTO
66	1	PEREIRA
66	45	APIA
66	75	BALBOA
66	88	BELEN DE UMBRIA
66	170	DOSQUEBRADAS
66	318	GUATICA
66	383	LA CELIA
66	400	LA VIRGINIA
66	440	MARSELLA
66	456	MISTRATO
66	572	PUEBLO RICO
66	594	QUINCHIA
66	682	SANTA ROSA DE CABAL
66	687	SANTUARIO
68	1	BUCARAMANGA
68	13	AGUADA
68	20	ALBANIA
68	51	ARATOCA
68	77	BARBOSA
68	79	BARICHARA
68	81	BARRANCABERMEJA
68	92	BETULIA
68	101	BOLIVAR
68	121	CABRERA
68	132	CALIFORNIA
68	147	CAPITANEJO
68	152	CARCASI
68	160	CEPITA
68	162	CERRITO

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
68	167	CHARALA
68	169	CHARTA
68	176	CHIMA
68	179	CHIPATA
68	190	CIMITARRA
68	207	CONCEPCION
68	209	CONFINES
68	211	CONTRATACION
68	217	COROMORO
68	229	CURITI
68	235	EL CARMEN DE CHUCURI
68	245	EL GUACAMAYO
68	250	EL PEÑON
68	255	EL PLAYON
68	264	ENCINO
68	266	ENCISO
68	271	FLORIAN
68	276	FLORIDABLANCA
68	296	GALAN
68	298	GAMBITA
68	307	GIRON
68	318	GUACA
68	320	GUADALUPE
68	322	GUAPOTA
68	324	GUAVATA
68	327	GUEPSA
68	344	HATO
68	368	JESUS MARIA
68	370	JORDAN
68	377	LA BELLEZA
68	385	LANDAZURI
68	397	LA PAZ
68	406	LEBRIJA
68	418	LOS SANTOS
68	425	MACARAVITA
68	432	MALAGA
68	444	MATANZA
68	464	MOGOTES
68	468	MOLAGAVITA
68	498	OCAMONTE

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
68	500	OIBA
68	502	ONZAGA
68	522	PALMAR
68	524	PALMAS DEL SOCORRO
68	533	PARAMO
68	547	PIEDRECUESTA
68	549	PINCHOTE
68	572	PUENTE NACIONAL
68	573	PUERTO PARRA
68	575	PUERTO WILCHES
68	615	RIONEGRO
68	655	SABANA DE TORRES
68	669	SAN ANDRES
68	673	SAN BENITO
68	679	SAN GIL
68	682	SAN JOAQUIN
68	684	SAN JOSE DE MIRANDA
68	686	SAN MIGUEL
68	689	SAN VICENTE DE CHUCURI
68	705	SANTA BARBARA
68	720	SANTA HELENA DEL OPON
68	745	SIMACOTA
68	755	SOCORRO
68	770	SUAITA
68	773	SUCRE
68	780	SURATA
68	820	TONA
68	855	VALLE DE SAN JOSE
68	861	VELEZ
68	867	VETAS
68	872	VILLANUEVA
68	895	ZAPATOCA
70	1	SINCELEJO
70	110	BUENAVISTA
70	124	CAIMITO
70	204	COLOSO
70	215	COROZAL
70	221	COVEÑAS
70	230	CHALAN
70	233	EL ROBLE

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
70	235	GALERAS
70	265	GUARANDA
70	400	LA UNION
70	418	LOS PALMITOS
70	429	MAJAGUAL
70	473	MORROA
70	508	OVEJAS
70	523	PALMITO
70	670	SAMPUES
70	678	SAN BENITO ABAD
70	702	SAN JUAN DE BETULIA
70	708	SAN MARCOS
70	713	SAN ONOFRE
70	717	SAN PEDRO
70	742	SINCE
70	771	SUCRE
70	820	SANTIAGO DE TOLU
70	823	TOLU VIEJO
73	1	IBAGUE
73	24	ALPUJARRA
73	26	ALVARADO
73	30	AMBALEMA
73	43	ANZOATEGUI
73	55	ARMERO
73	67	ATACO
73	124	CAJAMARCA
73	148	CARMEN DE APICALA
73	152	CASABIANCA
73	168	CHAPARRAL
73	200	COELLO
73	217	COYAIMA
73	226	CUNDAY
73	236	DOLORES
73	268	ESPINAL
73	270	FALAN
73	275	FLANDES
73	283	FRESNO
73	319	GUAMO
73	347	HERVEO
73	349	HONDA

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
73	352	ICONONZO
73	408	LERIDA
73	411	LIBANO
73	443	MARIQUITA
73	449	MELGAR
73	461	MURILLO
73	483	NATAGAIMA
73	504	ORTEGA
73	520	PALOCABILDO
73	547	PIEDRAS
73	555	PLANADAS
73	563	PRADO
73	585	PURIFICACION
73	616	RIOBLANCO
73	622	RONCESVALLES
73	624	ROVIRA
73	671	SALDAÑA
73	675	SAN ANTONIO
73	678	SAN LUIS
73	686	SANTA ISABEL
73	770	SUAREZ
73	854	VALLE DE SAN JUAN
73	861	VENADILLO
73	870	VILLAHERMOSA
73	873	VILLARRICA
76	1	CALI
76	20	ALCALA
76	36	ANDALUCIA
76	41	ANSERMANUEVO
76	54	ARGELIA
76	100	BOLIVAR
76	109	BUENAVENTURA
76	111	GUADALAJARA DE BUGA
76	113	BUGALAGRANDE
76	122	CAICEDONIA
76	126	CALIMA
76	130	CANDELARIA
76	147	CARTAGO
76	233	DAGUA
76	243	EL AGUILA

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
76	246	EL CAIRO
76	248	EL CERRITO
76	250	EL DOVIO
76	275	FLORIDA
76	306	GINEBRA
76	318	GUACARI
76	364	JAMUNDI
76	377	LA CUMBRE
76	400	LA UNION
76	403	LA VICTORIA
76	497	OBANDO
76	520	PALMIRA
76	563	PRADERA
76	606	RESTREPO
76	616	RIOFRIO
76	622	ROLDANILLO
76	670	SAN PEDRO
76	736	SEVILLA
76	823	TORO
76	828	TRUJILLO
76	834	TULUA
76	845	ULLOA
76	863	VERSALLES
76	869	VIJES
76	890	YOTOCO
76	892	YUMBO
76	895	ZARZAL
81	1	ARAUCA
81	65	ARAUQUITA
81	220	CRAVO NORTE
81	300	FORTUL
81	591	PUERTO RONDON
81	736	SARAVENA
81	794	TAME
85	1	YOPAL
85	10	AGUAZUL
85	15	CHAMEZA
85	125	HATO COROZAL
85	136	LA SALINA
85	139	MANI

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
85	162	MONTERREY
85	225	NUNCHIA
85	230	OROCUE
85	250	PAZ DE ARIPORO
85	263	PORE
85	279	RECETOR
85	300	SABANALARGA
85	315	SACAMA
85	325	SAN LUIS DE PALENQUE
85	400	TAMARA
85	410	TAURAMENA
85	430	TRINIDAD
85	440	VILLANUEVA
86	1	MOCOA
86	219	COLON
86	320	ORITO
86	568	PUERTO ASIS
86	569	PUERTO CAICEDO
86	571	PUERTO GUZMAN
86	573	PUERTO LEGUIZAMO
86	749	SIBUNDOY
86	755	SAN FRANCISCO
86	757	SAN MIGUEL
86	760	SANTIAGO
86	865	VALLE DEL GUAMUEZ
86	885	VILLAGARZON
88	1	SAN ANDRES
88	564	PROVIDENCIA
91	1	LETICIA
91	263	EL ENCANTO
91	405	LA CHORRERA
91	407	LA PEDRERA
91	430	LA VICTORIA
91	460	MIRITI - PARANA
91	530	PUERTO ALEGRIA
91	536	PUERTO ARICA
91	540	PUERTO NARIÑO
91	669	PUERTO SANTANDER
91	798	TARAPACA
94	1	INIRIDA

Código Dep	Código Municipio	Descripción Municipio
94	343	BARRANCO MINAS
94	663	MAPIRIPANA
94	883	SAN FELIPE
94	884	PUERTO COLOMBIA
94	885	LA GUADALUPE
94	886	CACAHUAL
94	887	PANA PANA
94	888	MORICHAL
95	1	SAN JOSE DEL GUAVIARE
95	15	CALAMAR
95	25	EL RETORNO
95	200	MIRAFLORES
95	25004	MORICHAL
97	1	MITU
97	161	CARURU
97	511	PACOA
97	666	TARAIRA
97	777	PAPUNAU(MORICHAL)
97	889	YAVARATE
97	999999	BOCAS DE ARARA
99	1	PUERTO CARREÑO
99	524	LA PRIMAVERA
99	624	SANTA ROSALIA
99	773	CUMARIBO
99	1002	CASUARITO
99	572000	TUMACO
99	773009	GUERIMA
99	773014	SAN JOSE DE OCUNE
99	773015	SANTA RITA

Tabla 12. Tag Código Municipio



