

# LORETO

GOBIERNO REGIONAL

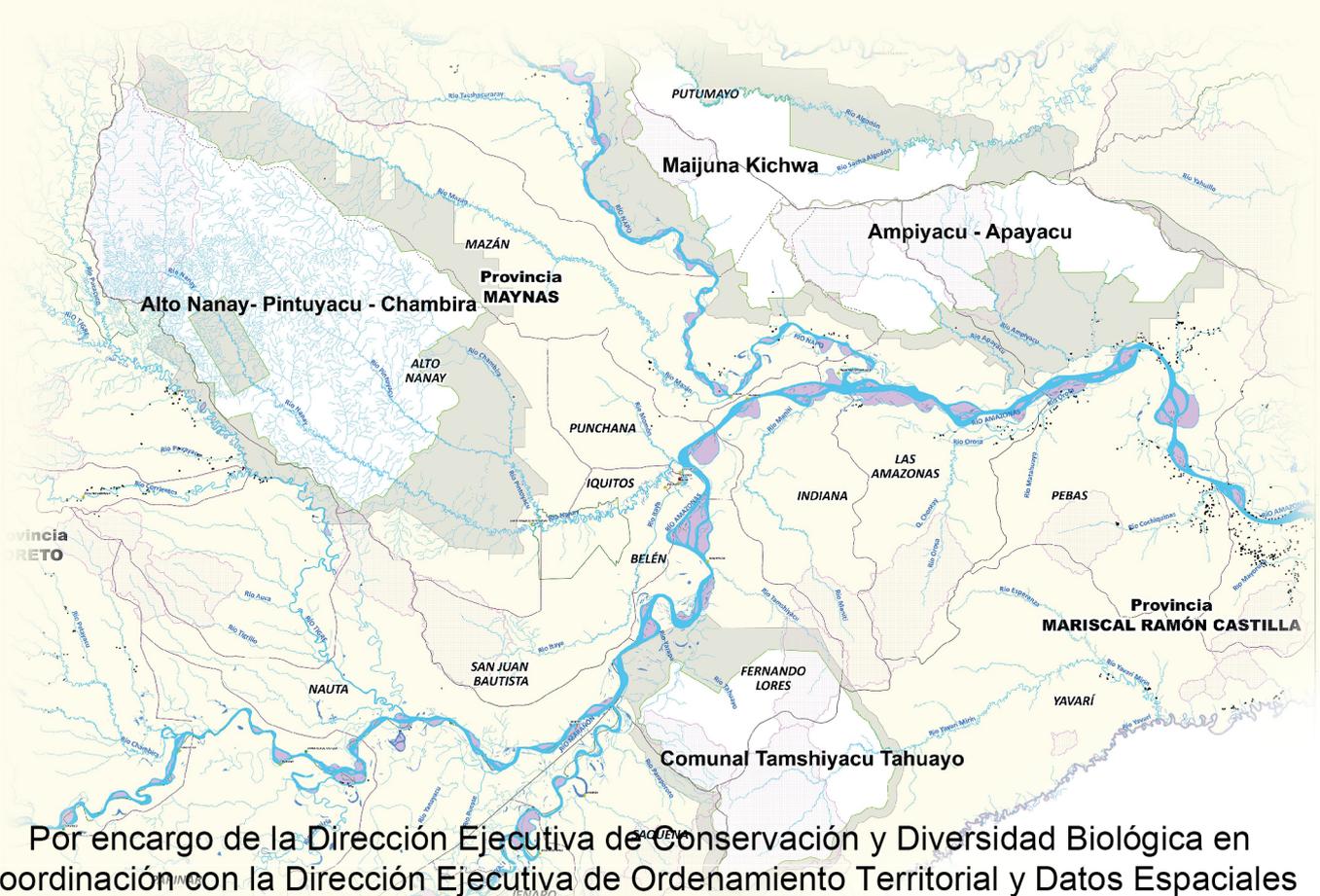


## CATÁLOGO DE OBJETOS Y SÍMBOLOS GEOGRAFICOS DE GESTIÓN DE ÁREAS DE CONSERVACIÓN REGIONAL V2.0

Elaborado por:



**AUTORIDAD REGIONAL  
AMBIENTAL DE LORETO**



# **CATÁLOGO DE OBJETOS Y SÍMBOLOS GEOGRÁFICOS DE GESTIÓN DE ÁREAS DE CONSERVACION REGIONAL V2.0**

## **Gobernador Regional de Loreto**

Lic. Elisban Ochoa Sosa

## **Vice Gobernador Regional de Loreto**

Lic. Andrés Ferreyra Macedo

## **Gerente General Regional**

Abog. Roberto Danilo Tello Pezo

## **Gerente de la Autoridad Regional Ambiental**

Blgo. Tony Jonatan Mori Vargas

## **Director Ejecutivo De Conservación y Diversidad Biológica**

Blgo. Mario Yomona Morey

## **Director Ejecutivo De Ordenamiento Territorial y Datos Espaciales**

Ing. Andre Pezo Guibin

## **EQUIPO TÉCNICO**

### **Dirección Ejecutiva de Conservación y Diversidad Biológica (DECBD)**

Milagros Gonzales Saldaña, Fisher Ríos Manrique, Valeria Lizet Saldaña Huayllahua, Victor Aquiles Reátegui Navarro, Joe Ríos Paredes, Evelyn Grandez Huayunga, Enrique López Lavajos.

### **Dirección Ejecutiva de Ordenamiento Territorial y Datos Espaciales (DEOTyDE)**

Reynaldo Javier Minaya Vela, Marcelo Bernuy Zumaeta, Percy Roy Natorce Reategui, Christina Katuska Vásquez Peña.

### **Sub Gerencia de Acondicionamiento Territorial y Desarrollo Fronterizo (SGATDF)**

Rocío Catunta Alva, Betzabeth Chavez Chavez, Daniel Chamorro Barrutia, Miguel Alejandro Rojas Chapa.

### **AGRADECIMIENTO A:**

Andrea Fiorella Tello Meza, Victor Juan Ulises Rodriguez Chuma, Felipe Salomón López Rodriguez.

### **Modelado de Base de datos**

Reynaldo Javier Minaya Vela, Marcelo Bernuy Zumaeta

### **REVISIÓN Y VALIDACIÓN DE LOS DOCUMENTOS TÉCNICOS**

Comité de Gestión de la Infraestructura de Datos espaciales del Gobierno Regional de Loreto.

## ACRÓNIMOS, SIGLAS Y ABREVIATURAS

ACR	:	Área de Conservación Regional
ANP	:	Área Natural Protegida
ARA	:	Autoridad Regional Ambiental
CCCC	:	Comunidades Campesinas
CCNN	:	Comunidades Nativas
CITES	:	Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora silvestres
CVC	:	Centro de Vigilancia Comunal
DAR	:	Derecho, Ambiente y Recursos Naturales
DNI	:	Documento Nacional de Identidad
DS	:	Decreto Supremo
GORE	:	Gobierno Regional
HP	:	HorsePower (Caballos de Fuerza)
ICDE	:	Infraestructura Colombiana de Datos Espaciales
ICONTEC	:	Instituto Colombiano de Normas Técnicas y Certificación
IDE	:	Infraestructura de Datos Espaciales
IDEP	:	Infraestructura de Datos Espaciales del Perú
IDER	:	Infraestructura de Datos Espaciales Regional
ISO	:	International Organization for Standardization (Organización Internacional de Normalización)
ISO 19110	:	Methodology for Feature Cataloguing (Metodología para Catalogación de Objetos)
MINAM	:	Ministerio del Ambiente
NTP	:	Norma Técnica Peruana
OR	:	Ordenanza Regional
OSINFOR	:	Organismo de Supervisión de los Recursos Forestales y Fauna Silvestre
SERFOR	:	Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre
SERNANP	:	Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas
SINANPE	:	Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado
Unid	:	Unidad. i.e. ha, m, km, km <sup>2</sup> , m <sup>3</sup> , l, etc.
URL	:	Uniform Resource Locator
UTM	:	Universal Transversal Mercator

## GLOSARIO DE TÉRMINOS

**Áreas de Conservación Regional.** Son áreas complementarias a las áreas de carácter nacional que componen el SINANPE. Se establecen principalmente para conservar la diversidad biológica de interés regional y local, y mantener la continuidad de los procesos ecológicos esenciales y la prestación de los servicios ambientales que de ellos deriven. Además, estos espacios pueden conservar valores asociados de interés cultural, paisajísticos y científicos, contribuyendo a fortalecer la identidad cultural del poblador en relación a su entorno, proteger zonas de agro biodiversidad, promover actividades compatibles con los Objetivos de conservación como la educación ambiental, la investigación aplicada, el turismo sostenible, entre otras (Segunda parte 2.2.3, Plan Director de las Áreas Naturales Protegidas - Estrategia Nacional).

**Áreas Naturales Protegidas.** Son los espacios continentales y/o marinos del territorio nacional expresamente reconocidos y declarados como tales, incluyendo sus categorías y zonificaciones, para conservar la diversidad biológica y demás valores asociados de interés cultural, paisajístico y científico, así como por su contribución al desarrollo sostenible del país. Constituyen patrimonio de la Nación y su condición natural debe ser mantenida a perpetuidad pudiendo permitirse el uso regulado del área y el aprovechamiento de recursos, o determinarse la restricción de los usos directos (Artículo 1, Ley N° 26834. Ley de Áreas Naturales Protegidas).

**Atributos.** Son las características propias e implícitas que describe cada uno de los objetos geográficos. Ejemplo: "Código de ACR", que es un atributo del Objeto "ACR Establecida".

**Catálogo de Objetos Geográficos.** Un catálogo de objetos geográficos constituye una primera aproximación a una representación abstracta y simplificada de la realidad que contiene una estructura que organiza los tipos de objetos geográficos, sus definiciones y características (atributos, dominios, relaciones y operaciones). Un catálogo de objetos geográficos es el documento donde se describe de manera completa el contenido y estructura de la información georreferenciada; permitiendo establecer un lenguaje común que permita la comprensión y por tanto en el uso e intercambio de la información ([www.geoidep.gob.pe](http://www.geoidep.gob.pe)).

**Comunidades Campesinas.** Son organizaciones de interés público, con existencia legal y personería jurídica, integradas por familias que habitan y controlan determinados territorios, ligadas por vínculos ancestrales, sociales, económicos y culturales, expresados en la propiedad comunal de la tierra, el trabajo comunal, la ayuda mutua, el gobierno democrático y el desarrollo de actividades multisectoriales, cuyos fines se orientan a la realización plena de sus miembros y del país (Artículo 2, Ley N° 24656. Ley General de Comunidades Campesinas).

**Comunidades Nativas.** Tienen origen en los grupos tribales de la Selva y Cejas de Selva y están constituidas por conjuntos de familias vinculadas por los siguientes elementos principales: idioma o dialecto, caracteres culturales y sociales, tenencia y usufructo común y permanente de un mismo territorio, con asentamiento nucleado o disperso. (Artículo 8, Decreto-Ley N° 22175. Ley de Comunidades Nativas y de Desarrollo Agrario de la Selva y de Ceja de Selva).

**Grupo.** Nivel de jerarquía intermedio del catálogo que se utiliza para agrupar objetos con características similares. Ejemplo: "Elementos Ambientales".

**Objeto.** Nivel primario en el que se agrupan las unidades básicas de la información espacial. Ejemplo: "Presencia de Fauna".

**Plan Maestro.** Es el documento de planificación estratégica de más alto nivel para la gestión del Área Natural Protegida. El proceso de elaboración es liderado, de manera concertada con el Comité de Gestión, por el Jefe del Área Natural Protegida correspondiente, con la colaboración de los gobiernos regionales y locales, los pobladores locales debidamente organizados, y las instituciones públicas y privadas vinculadas al Área Natural Protegida. (Artículo 37, DS N° 038-2001-AG. Reglamento de la Ley N° 26834).

**Relaciones.** Describe el vínculo que existe entre los diferentes objetos, como la necesidad de intercambio de información entre diferentes tipos de objeto. Ejemplo “Centros de Vigilancia Comunal de un ACR”, que es la relación entre el Objeto “Centros de Vigilancia Comunal” y el Objeto “ACR Establecida”.

**Tema.** Nivel de jerarquía superior del catálogo que agrupa los elementos de la realidad dependiendo de la temática específica. Ejemplo: Gestión de Áreas de Conservación Regional.

**Zona de Amortiguamiento.** Son aquellas zonas adyacentes a las ANP's del sistema, que por su naturaleza y ubicación requieren un tratamiento especial, para garantizar la conservación del área protegida. El Plan Maestro de cada área definirá la extensión que corresponda a su Zona de Amortiguamiento. Las actividades que se realicen en las zonas de Amortiguamiento no deben poner en riesgo el cumplimiento de los fines del Área Natural Protegida (Artículo 25, Ley N° 26834. Ley de Áreas Naturales Protegidas).

**Zonas de Influencia en ACR.** Se establecen de conformidad a los respectivos planes maestros, con el propósito fundamental de minimizar el impacto negativo de las actividades humanas en los valores de las Áreas de Conservación Regional, garantizando la conservación de la diversidad biológica y la provisión de recursos naturales esenciales para los pobladores de las comunidades adyacentes al área (Artículo Primero. Ordenanza Regional N° 003-2012-GRL-CR).

**Zonificación de las ANP.** Es una herramienta de planificación que responde a las características y Objetivos de manejo de las ANP, contenidas en el respectivo Plan Maestro. Las ANP pueden contar con Zonas de Protección Estricta, Silvestre, de Uso Turístico y Recreativo, de Aprovechamiento Directo, de Uso Especial, de Recuperación e Histórico – Cultural (Artículo 60, DS N° 038-2001-AG, Reglamento de la Ley N° 26834).

# CONTENIDO

---

<b>CATÁLOGO DE OBJETOS Y SIMBOLOS GEOGRÁFICOS DE GESTIÓN DE ÁREAS DE CONSERVACIÓN REGIONAL</b> .....	2
<b>EQUIPO TECNICO</b> .....	2
<b>AGRADECIMIENTO A</b> .....	2
<b>REVISION Y VALIDACION DE LOS DOCUMENTOS TECNICOS</b> .....	2
<b>ACRÓNIMOS, SIGLAS Y ABREVIATURAS</b> .....	3
<b>GLOSARIO DE TÉRMINOS</b> .....	4
<b>CONTENIDO</b> .....	6
I. <b>PRESENTACION</b> .....	8
II. <b>CONTROL DE VERSIONES</b> .....	9
III. <b>INTRODUCCIÓN</b> .....	10
IV. <b>BASE LEGAL</b> .....	11
V. <b>OBJETIVOS</b> .....	12
VI. <b>ALCANCE</b> .....	12
VII. <b>METODOLOGÍA</b> .....	12
VIII. <b>PROPIEDADES Y ESTRUCTURA</b> .....	14
IX. <b>MODELO CONCEPTUAL</b> .....	18
X. <b>FICHA TECNICA</b> .....	19
XI. <b>PROPIEDADES DE LOS ATRIBUTOS, DOMINIOS Y RELACIONES</b> .....	20
XII. <b>TIPOS DE DATOS</b> .....	22
XIII. <b>RESUMEN: GESTION DE ÁREAS DE CONSERVACION REGIONAL</b> .....	23
XIV. <b>ATRIBUTOS COMUNES A TODOS LOS OBJETOS DELTEMA</b> .....	24
XV. <b>TEMA: GESTIÓN DE ÁREAS DE CONSERVACIÓN REGIONAL</b> .....	25
<b>Grupo: Áreas de Conservación Regional</b> .....	25
<i>Objeto: ACR Propuesta</i> .....	25
<i>Símbolo: ACR Propuesta</i> .....	27
<i>Objeto: ACR Establecida</i> .....	27
<i>Símbolo: ACR Establecida</i> .....	29
<i>Objeto: Vértices de un ACR Propuesta</i> .....	30
<i>Símbolo: Vértices de un ACR Propuesta</i> .....	31
<i>Objeto: Vértices de un ACR Establecida</i> .....	32
<i>Símbolo: Vértices de un ACR Establecida</i> .....	33
<i>Objeto: Zona de Influencia</i> .....	34
<i>Símbolo: Zona de Influencia</i> .....	35
<i>Objeto: Zonificación</i> .....	35
<i>Símbolo: Zonificación</i> .....	39
<i>Objeto: Objeto de Conservación</i> .....	41
<i>Símbolo: Objeto de Conservación</i> .....	42
<b>Grupo: Elementos Ambientales</b> .....	44
<i>Objeto: Presencia de Fauna</i> .....	44
<i>Símbolo: Presencia de Fauna</i> .....	47
<i>Objeto: Zona de Distribución de Fauna</i> .....	48
<i>Símbolo: Zona de Distribución de Fauna</i> .....	50
<i>Objeto: Agrupaciones de Palmeras</i> .....	50
<i>Símbolo: Agrupaciones de Palmeras</i> .....	52
<i>Objeto: Especies Potenciales Forestales</i> .....	53
<i>Símbolo: Especies Potenciales Forestales</i> .....	55
<i>Objeto: Colpas</i> .....	55
<i>Símbolo: Colpas</i> .....	57
<i>Objeto: Lagunas</i> .....	57
<i>Símbolo: Lagunas</i> .....	59
<i>Objeto: Madriguera</i> .....	59
<i>Símbolo: Madriguera</i> .....	61
<i>Objeto: Puntos de Desove</i> .....	61

	<i>Símbolo: Puntos de Desove</i> .....	63
<b>Grupo: Control y Vigilancia</b> .....		63
<i>Objeto: Patrullaje</i> .....		64
<i>Símbolo: Patrullaje</i> .....		67
<i>Objeto: Intervención en ACR</i> .....		67
<i>Símbolo: Intervención en ACR</i> .....		69
<i>Objeto: Hitos</i> .....		69
<i>Símbolo: Hitos</i> .....		71
<i>Objeto: Centros de Vigilancia Comunal</i> .....		71
<i>Símbolo: Centros de Vigilancia Comunal</i> .....		73
<b>Grupo: Uso de Recursos Naturales</b> .....		73
<i>Objeto: Modalidades de Acceso a los Recursos</i> .....		73
<i>Símbolo: Modalidades de Acceso a los Recursos</i> .....		76
<b>Grupo: Accesibilidad</b> .....		77
<i>Objeto: Trochas</i> .....		77
<i>Símbolo: Trochas</i> .....		79
<b>Grupo: Tablas no Geográficas</b> .....		79
<i>Objeto: Especies</i> .....		80
<i>Objeto: Lista de Infractores</i> .....		82
<i>Objeto: Productos Decomisados en ACR</i> .....		83
<i>Objeto: Maquinaria y Equipo Decomisados</i> .....		84
XVI. <b>DOMINIOS</b> .....		85
XVII. <b>RELACIONES</b> .....		91
XVIII. <b>ANEXOS</b> .....		995
<i>ANEXO 1: Diccionario de Datos</i> .....		995
<i>ANEXO 2: Elementos de la Geodatabase</i> .....		98
<i>ANEXO 3: Lista de Herencias</i> .....		114
XIX. <b>REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS</b> .....		115

## I. PRESENTACIÓN

Loreto representa el 51% de la Amazonía peruana y el 28,7% del territorio nacional, albergando una gran diversidad cultural, biológica y de ecosistemas. El Gobierno Regional de Loreto, a través de la Autoridad Regional Ambiental (ARA) Loreto, es responsable de definir las políticas públicas, así como organizar, dirigir, controlar, fiscalizar, regular y ejercer las funciones en materia ambiental, gestión y conservación de los recursos naturales, a través de la promoción de los servicios ecosistémicos y el manejo sostenible de la flora y fauna silvestre en el ámbito de las Áreas de Conservación Regional, con un enfoque territorial y ecosistémico.

En respuesta a la necesidad de información espacial de calidad, estandarizada, normalizada y actualizada para la toma de decisiones en la gestión territorial el Gobierno Regional de Loreto implementó la Infraestructura de Datos Espaciales de acuerdo a la normativa y estándares vigentes.

La ARA pone a disposición de los usuarios interesados, la actualización del Catálogo de Objetos y Símbolos Geográficos de Gestión de Áreas de Conservación Regional del departamento de Loreto, que incorpora nuevos elementos identificados a partir de la experiencia de la producción y manejo de la base de datos, así como de los requerimientos de información de los tomadores de decisiones para la gestión de las Áreas de Conservación Regional (ACR).

El presente documento presenta 06 grupos y 25 objetos, que definen requerimientos mínimos para el almacenamiento de datos de forma ordenada y estandarizada, que permitirán generar reportes, caracterizar la situación actual y monitorear los impactos de la gestión en las ACR de Loreto. Además, contribuye a la sostenibilidad el proceso de producción de datos a nivel regional, para la toma de decisiones en la implementación de planes, proyectos y programas para la gestión nuestros recursos naturales.

Este documento es el resultado del trabajo en equipo y articulado de los servidores públicos de la ARA Loreto, en el marco de la implementación y mejora continua como Nodo de la IDE del GORE Loreto, en coordinación con la Secretaria Técnica del mismo.

Tony Jonatan Mori Vargas  
Gerente de la Autoridad Regional Ambiental  
Gobierno Regional de Loreto

## II. CONTROL DE VERSIONES

Fecha	Autor/Modificado por	Versión	Cambios efectuados
14/09/2016	Autoridad Regional Ambiental	1.0	Validado por el Comité de Gestión de la IDE del Gobierno Regional de Loreto.
	Autoridad Regional Ambiental	2.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Subsanación de observaciones realizadas por la Gerencia Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial (Informe técnico N°20-2017-GRL-GRPPAT/SGPAT).</li> <li>-Modificación de los nombres de los objetos Propuesta, Establecida, Vértices, Cochas o Lagunas, Intervención, Centros de Vigilancia comunal, Modalidades de Uso a los Recursos, Maquinarias y/o Equipos Decomisados por Propuesta de ACR, Lagunas, Intervención en ACR, Centro de Vigilancia Comunal, Modalidades de Acceso a los Recursos Naturales y Maquinarias y Equipos Decomisados.</li> <li>- Formato de tablas fueron eliminados los campos de "Dominio" y los nombres de los dominios fueron incluidos en el campo tipo de datos.</li> <li>- Agrupación de tablas de Dominios en una sola tabla Principal para todos los objetos. De igual manera con las tablas de Relaciones.</li> <li>-Se añadió y estandarizo las Cantidades de Caracteres/Rangos a todos los atributos faltantes en cada objeto.</li> <li>-Se eliminó el objeto: "Comedero Silvestre", correspondiente al grupo de Elementos Ambientales.</li> <li>- Se añadió el objeto: "Objeto de Conservación", al grupo de "Área de Conservación Regional". Se agregó los subtipos: Chambiral al objeto "Agrupación de Palmeras" del grupo Elementos Ambientales.</li> <li>-Se eliminó el subtipo de Zonas de Amortiguamiento.</li> <li>-Unidades Cambiadas de Milímetros a Puntos (Points).</li> <li>- Se Adicionan los Tipos y las Fuentes de los Gráficos.</li> <li>- Se retira los valores de coloración de relleno de Color del objeto Zona de Distribución de Fauna.</li> </ul>

### III. INTRODUCCIÓN

La Infraestructura de Datos Espaciales es la principal herramienta tecnológica y normativa que facilita la disponibilidad y acceso a los datos e información geoespacial, basado en la interoperabilidad, la cual busca estandarizar y normalizar de la información geográfica y tabular producida. Los estándares aplicados a este ámbito corresponden a normas que definen recomendaciones, terminologías, procedimientos y conceptos que aseguran la calidad y el intercambio de datos.

En tal sentido, el Catálogo de Objetos y Símbolos Geográficos de la Gestión de Áreas Conservación Regional (ACR), fue desarrollado con el propósito de estandarizar y reglamentar la base de datos gráfica de la información geográfica que se genera en los procesos de establecimiento y co-gestión de las ACR con las poblaciones locales asentadas principalmente en sus zonas de influencia, en el departamento de Loreto; referida al manejo, control y vigilancia, así como al monitoreo de los recursos naturales del ACR. Dicha información es sistematizada, procesada y estandarizada por la Dirección Ejecutiva de Conservación y Diversidad Biológica de la ARA, con el acompañamiento técnico de la Dirección Ejecutiva de Ordenamiento Territorial y Datos Espaciales.

El presente documento se enmarca en las Normas Técnicas Peruanas NTP ISO 19110:2014: Metodología para la Catalogación de Objetos Geográficos, NTP ISO 19110:2014, Enmienda 1: Metodología para la Catalogación de Objetos Geográficos y NTP ISO 19117:2015: Representación.

El presente Catálogo de Objetos y Símbolos Geográficos describe una estructura jerárquica y contiene el Tema Gestión de Áreas de Conservación Regional, Grupos y Objetos geográficos, que aseguran que los procesos de producción, gestión y administración de la información geográfica sean los adecuados y las bases de datos homogéneas; lo cual es fundamental en la implementación del Nodo ARA de la IDE del Gobierno Regional de Loreto.

#### IV. BASE LEGAL

- Ley N° 27658, Ley Marco de Modernización de la Gestión del Estado.
- Ley N° 26839, Ley de Áreas Naturales Protegidas.
- Decreto Supremo N° 038-2001-AG, Reglamento de la Ley de Áreas Naturales Protegidas.
- Decreto Supremo N° 072-2003-PCM, Reglamento de la Ley sobre Conservación y Aprovechamiento Sostenible de la Diversidad Biológica.
- Decreto Supremo N° 068-2001-PCM, del 21 de junio del 2001, Reglamento de la Ley sobre Conservación y Aprovechamiento Sostenible de la Diversidad Biológica.
- Decreto Supremo N° 010-2009-MINAM, Establecimiento del Área de Conservación Regional “Comunal Tamshiyacu Tahuayo”.
- Decreto Supremo N° 024-2010-MINAM, Establecimiento del Área de Conservación Regional Ampiyacu Apayacu.
- Decreto Supremo N° 005-2011-MINAN, Establecimiento del Área de Conservación Regional Alto Nanay – Pintuyacu – Chambira.
- Decreto Supremo N° 008-2015-MINAM, Establecimiento del Área de Conservación Regional Majijuna Kichwa.
- Resolución Presidencial N° 205-2010-SERNANP, que aprueba la Directiva para la evaluación de las propuestas para el establecimiento de las Áreas de Conservación Regional.
- Resolución Presidencial N° 49-2014-SERNANP, “Disposiciones complementarias al Reglamento de la Ley de Áreas Naturales Protegidas, en materia de Planes Maestros de Áreas Naturales Protegidas de administración nacional”.
- Decreto Supremo N° 133-2013-PCM, Establece el Acceso e Intercambio de información Espacial entre entidades de la administración pública.
- Resolución Presidencial N°144-2015-SERNANP, “Disposiciones Complementarias para la Evaluación de Propuestas para el Establecimiento de Áreas de Conservación Regional”.
- Ordenanza Regional N° 012-2015-GRL-CR, del 5 de octubre del 2015, que aprueba la creación de la Autoridad Regional Ambiental de Loreto (ARA Loreto), que se constituye en la autoridad regional y ente rector encargado de definir las políticas, organizar, dirigir, controlar, fiscalizar, regular y ejercer las funciones en materia ambiental, gestión y conservación de los recursos naturales, promoción de los servicios ambientales y manejo sostenible de la flora y fauna silvestre, con un enfoque territorial y ecosistémico.
- Ordenanza Regional N° 003-2012-GRL-CR, aprueba el establecimiento de las zonas de influencia en Áreas de Conservación Regional de Loreto, de conformidad con los respectivos planes maestros
- Ordenanza Regional N° 008-2014-GRL-CR, Aprueba la Estrategia para la Gestión de las Áreas de Conservación Regional de Loreto, por un periodo de 10 años.

- Ordenanza Regional N°014-2014-GRL-CR, Declara de Interés Regional y de Prioridad, el Proceso de Ordenar, Estandarizar y Actualizar la información o georreferenciada del departamento de Loreto.

## **V. OBJETIVOS**

Ordenar y estandarizar el contenido mínimo de la información espacial de la temática de Áreas de Conservación Regional, la estructura interna de la información espacial generada por la Dirección Ejecutiva de Conservación y Diversidad Biológica en el proceso de administración de las ACR, de manera que defina las características y tipos de objetos para mejorar el uso y acceso a la información.

## **VI. ALCANCE**

El presente documento será de aplicación obligatoria para todas las direcciones de línea de la ARA, y demás órganos y unidades orgánicas del GORE Loreto que generen información espacial similar dentro del ámbito de las ACR del departamento de Loreto.

Asimismo, servirá como documento de consulta para las distintas instituciones públicas y privadas en materia ambiental como la Fiscalía Especializada en Materia Ambiental, el SERFOR, OSINFOR, entre otros que deseen elaborar catálogos de objetos geográficos o utilizar los datos disponibles de la base de datos que se desprende del presente documento.

## **VII. METODOLOGÍA**

La Dirección Ejecutiva de Conservación y Diversidad Biológica es un órgano de línea de la ARA, que forma parte del nodo ARA para la implementación de la IDE-GOREL tiene como principal función la implementación de políticas públicas y estrategias de gestión de ACR y de los servicios ambientales que brindan, así como de los procesos ecológicos priorizando su importancia para la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica.

La elaboración del Catálogo de Objetos y Símbolos Geográficos de la temática Gestión de ACR está enmarcada en la propuesta de mejoras del proceso de producción de datos espaciales de la ARA y en las NTP ISO 19110: 2014: Metodología para la Catalogación de Objetos Geográficos, NTP ISO 19110:2014, Enmienda 1: Metodología para la Catalogación de Objetos Geográficos y NTP ISO 19117:2015: Representación. Asimismo, se tomó como referencia la metodología para catalogación de objetos geográficos del Instituto Colombiano de Normas Técnicas y Certificación – ICONTEC (Norma Técnica Colombiana 5661 del 2010), el Instructivo para la Catalogación de Objetos Geográficos v 2.0 (Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital de Bogotá – Colombia 2011), Catálogo de Objetos y Símbolos Geográficos de Humedales, Catálogo de Objetos y Símbolos Geográficos de Datos Fundamentales del Departamento de Loreto V 2.0 (GORE Loreto, 2018) y el Catálogo de Objetos y Símbolos Geográficos de Gestión Forestal versión 3.0 (GORE Loreto, 2018) y Catálogo de Objetos y Símbolos Geográficos de Pequeña Minería y Minería Artesanal.

La codificación de los temas de los Catálogos de Objetos Geográficos, de acuerdo a la ISO 19100:2005, se dan con dos dígitos y de forma correlativa, por lo que el tema Gestión de Áreas de Conservación Regional ha sido codificada con el código 07 debido a que se elaboró en el proceso de implementación de la IDE-GORE Loreto, conformando un solo Catálogo de Objetos Geográficos del GORE Loreto (Tabla 1), siendo esta codificación la misma de la versión anterior.

La Base de Datos Geográfica del presente Catálogo de Objetos y Símbolos Geográficos de Gestión de Áreas de Conservación Regional ha sido modelada mediante un software específico de modelado de base de datos, en el cuál es

importante indicar que por motivos de normatividad informática (los nombres objetos geográficos y atributos no deben tener espacios, ni caracteres especiales como tildes o viñetas) se toma como alias de los objetos y atributos de la Base de Datos Geográfica al nombre de los mismos que se encuentra en el Catálogo.

El desarrollo de la presente actualización es el resultado de un proceso participativo y concertado de revisión y adecuación de la primera versión del catálogo y la base de datos a los requerimientos actuales de información. Al mismo tiempo se trabajó de manera articulada con la Dirección Ejecutiva de Conservación y Diversidad Biológica de la autoridad regional ambiental.

**Tabla 1. Codificación de los temas de los Catálogos de Objetos Geográficos elaborados por el GOREL.**

Código	Tema	Icono
<b>Catálogo de Objetos y Símbolos Geográficos de Datos Fundamentales del departamento Loreto V2.0</b>		
1	Datos Fundamentales	
2	Tema paso a formar parte del tema 1	
3	Tema paso a formar parte del tema 1	
4	Tema paso a formar parte del tema 1	
5	Tema fue eliminado por ser de competencia del IGN.	
<b>Catálogo de Objetos Geográficos y Catálogo de Símbolo de Gestión Forestal</b>		
6	Gestión Forestal	
<b>Catálogo de Objetos Geográficos y Catálogo de Símbolo de Gestión de Polígonos de Conservación Regional</b>		
7	Gestión de Polígonos de Conservación Regional	
<b>Catálogo de Objetos Geográficos y Catálogo de Símbolo de Pesquería Continental de Consumo Humano Directo y Ornamental</b>		
8	Pesquería Continental de Consumo Humano Directo y Ornamental	
<b>Catálogo de Objetos Geográficos y Catálogo de Símbolo de Comunidades Nativas y Campesinas del departamento de Loreto</b>		
9	Comunidades Nativas y Campesinas	
<b>Catálogo de Objetos Geográficos y Catálogo de Símbolo de Fauna Silvestre</b>		
10	Fauna Silvestre	
<b>Catálogo de Objetos Geográficos de Educación</b>		
11	Educación	
<b>Catálogo de Objetos Geográficos de Proyecto de Inversión</b>		
12	Proyecto de Inversión	

Código	Tema	Icono
<b>Catálogo de Objetos y Símbolos Geográficos de Humedales</b>		
13	Humedales	
<b>Catálogo de Objetos y Símbolos Geográficos de Pequeña Minería y Minería Artesanal del departamento de Loreto</b>		
14	Pequeña Minería y Minería Artesanal	

Debido al principio de no repetición de códigos en base de datos, éstos son asignados de manera ordenada y consensuada para poder ubicar los elementos de manera fácil y sencilla. Es por esto que, de acuerdo al orden de avance de los catálogos y de acuerdo a las competencias de los nodos de la IDE GOREL es que se asignan un código único para cada temática.

## VIII. PROPIEDADES Y ESTRUCTURA

El tema Gestión de Áreas de Conservación Regional, se refiere a todos los objetos geográficos involucrados en la gestión y administración de las ACR en el ámbito del departamento de Loreto.

De acuerdo al estándar internacional de catalogación de objetos geográficos, la forma más sencilla de organizar y clasificar los elementos de la superficie de la tierra, es en un orden jerárquico compuesto por: i) tema (nivel principal jerárquico), ii) grupos (segundo nivel), que contiene a los iii) objetos (tercer nivel), los mismos que están conformados por los iv) atributos, operación y relación (cuarto nivel), v) en un quinto nivel, los atributos se desagregan en dominios (ilustración 1).

Ilustración 1. ISO

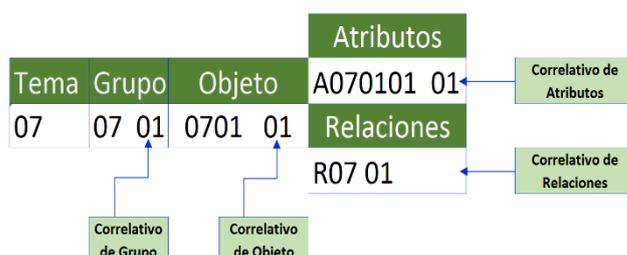
19110



Fuente: Instituto Geográfico Agustín Codazzi – ICDE

### 8.1 Codificación

El código del tema (07) corresponde a la tabla 1.



Los códigos de los grupos y objetos se corresponde a dos números adicionales por niveles de acuerdo con la cantidad, de esta manera si existen cinco grupos en el tema el último grupo tendrá el código del tema más el código del grupo i.e (0705). De la misma manera si un grupo cuenta con tres objetos el código del último objeto del segundo grupo será i.e. 070203. La misma lógica se aplica con los atributos y relaciones a los cuales se adiciona la letra A o R al principio seguido del código del objeto y el número correlativo de atributo o relación.

## 8.2 Propiedades de los Símbolos

En el catálogo se muestra las propiedades de los símbolos simples que conforman el símbolo compuesto o final, de ser el caso, diferenciándolos con una numeración ordinal (Símbolo 1 y Símbolo 2, por ejemplo), en donde el primer símbolo es el símbolo que se superpondrá por encima del símbolo con el número consecutivo superior (según el ejemplo anterior, el símbolo compuesto se formaría por la superposición del Símbolo 1 sobre el Símbolo 2, no al revés).

Debido a que el presente catálogo presenta tres tipos de geometrías (puntos, líneas y polígonos), cada una tendrá propiedades y un esquema diferente:

### Para Puntos

<b>Grupo</b>	Grupo al que pertenece el Objeto Geográfico	<b>Objeto</b>	Objeto Geográfico que el símbolo representa	<b>Código del Objeto Geográfico</b>	Código del Objeto que representa
--------------	---	---------------	---	-------------------------------------	----------------------------------

<b>Sub Tipo</b>	En caso el símbolo representa a un subtipo, este campo indica a cuál de ellos	<b>Código del Símbolo:</b>	<b>S06010101</b>	<b>Geometría:</b>	<b>Punto</b>
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>	<b>Símbolo 1</b>		<b>Símbolo 2</b>
Gráfica del Símbolo		Tipo	Indica el tipo ("Type" en inglés) del símbolo, pudiendo ser una imagen (Picture Marker Symbol)		
		Fuente	Denominado "Font" en inglés. Determina un conjunto particular de símbolos, según temáticas (aplica solo para "Character Marker Symbol")		
		Unicode	Código único del símbolo simple dentro de la fuente (aplica solo para "Character Marker Symbol")		
		Tamaño	Indica el tamaño del símbolo en puntos		
		Color	Indica el color del símbolo a través de la composición RGB (Rojo, verde y azul), dando un valor de intensidad del 0 al 255 para cada uno de estos colores primarios		
		Información adicional	Da información extra sobre el símbolo, por ejemplo, detallando que rol cumple cada símbolo simple en el símbolo compuesto		

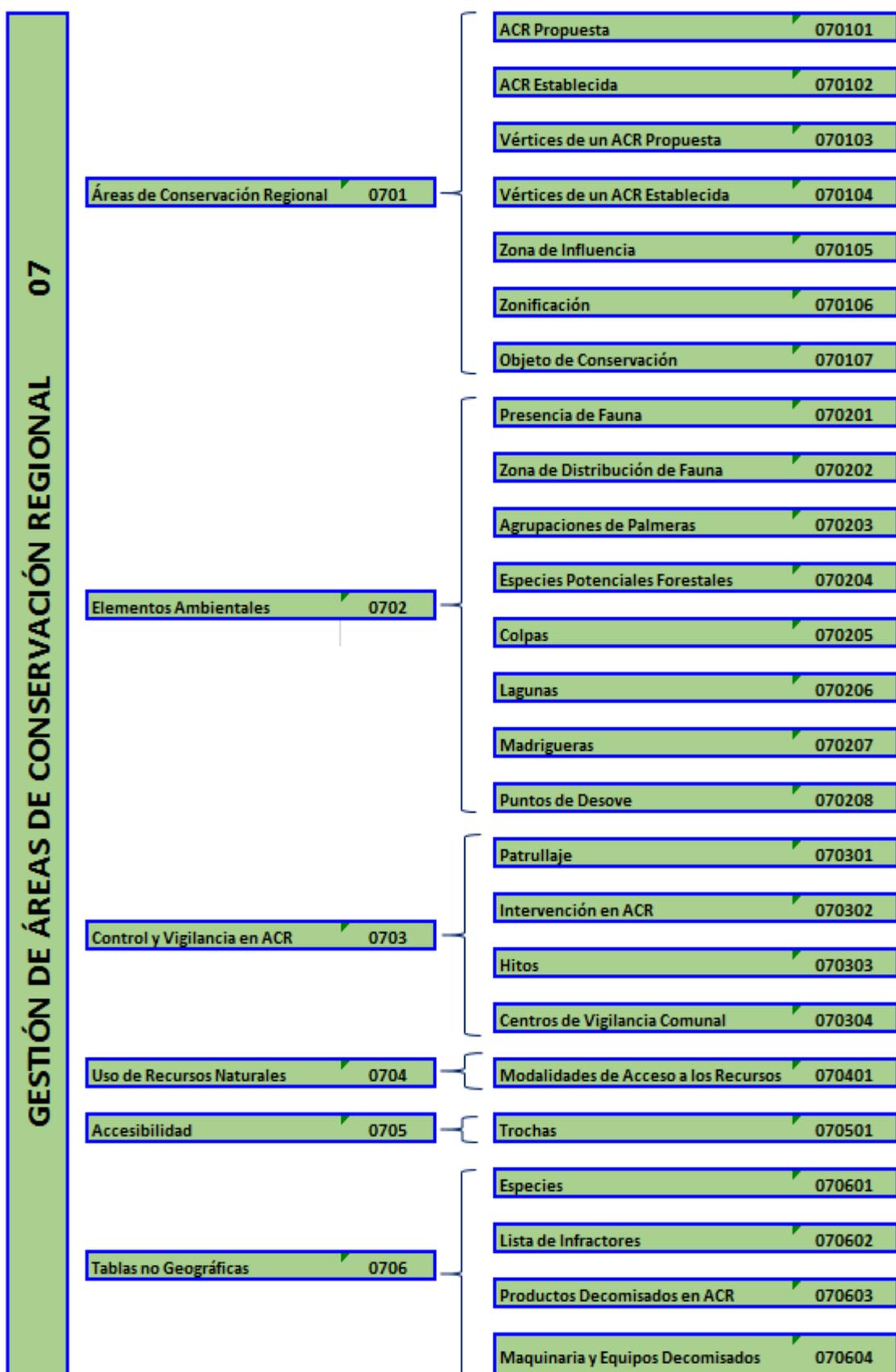
### Para Líneas

<b>Grupo</b>	Grupo al que pertenece el Objeto Geográfico	<b>Objeto</b>	Objeto Geográfico que el símbolo representa	<b>Código del Objeto Geográfico</b>	Código del Objeto que representa
<b>Sub Tipo</b>	En caso el símbolo representa a un subtipo, este campo indica a cuál de ellos	<b>Código del Símbolo:</b>	S06070101	<b>Geometría:</b>	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>	<b>Símbolo 1</b>	<b>Símbolo 2</b>	
Gráfica del Símbolo		Línea Color	Indica el color de la línea a través de la composición RGB (Rojo, Verde y Azul), dando un valor de intensidad del 0 al 255 para cada uno de estos colores primarios.		
		Línea Grosor	Indica el grosor de la línea a través de la composición RGB (Rojo, Verde y Azul), dando un valor del ancho de la línea de 0 al 100.		
		Estilo	Hace referencia al estilo de la línea que se usara para representar el símbolo.		

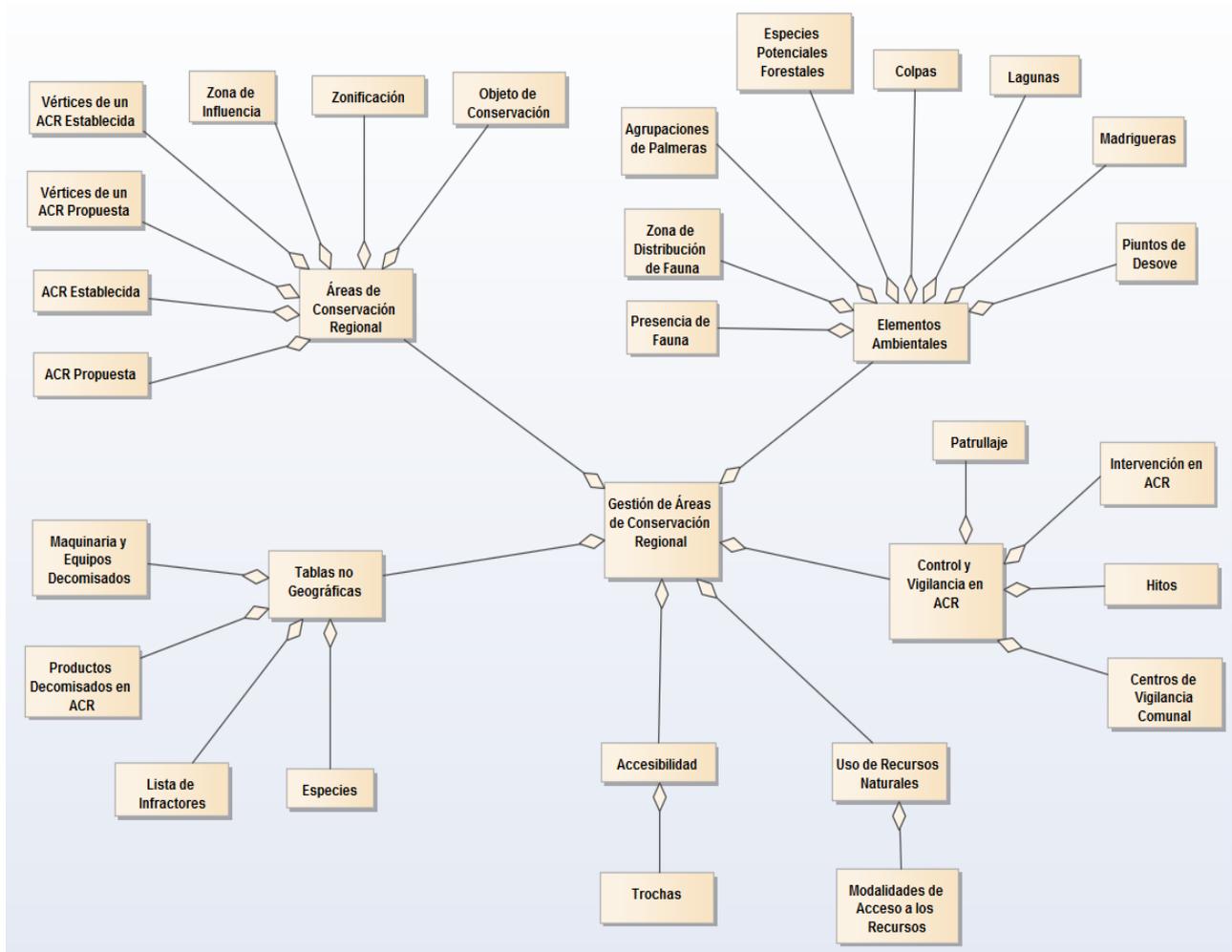
### Polígonos

<b>Grupo</b>	Grupo al que pertenece el Objeto Geográfico	<b>Objeto</b>	Objeto Geográfico que el símbolo representa	<b>Código del Objeto Geográfico</b>	Código del Objeto que representa
<b>Sub Tipo</b>	En caso el símbolo representa a un subtipo, este campo indica a cuál de ellos	<b>Código del Símbolo:</b>	S06050301	<b>Geometría:</b>	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>	<b>Símbolo 1</b>	<b>Símbolo 2</b>	
Gráfica del Símbolo		Relleno Color	Indica el color del relleno del polígono a través de la composición RGB (Rojo, Verde y Azul), dando un valor de intensidad del 0 al 255 para cada uno de estos colores primarios		
		Línea Borde Color	Indica el color del borde del polígono a través de la composición RGB (Rojo, Verde y Azul), dando un valor de intensidad del 0 al 255 para cada uno de estos colores primarios		
		Línea Borde	Indica el grosor del borde en puntos		

### 8.3 Estructura



## IX. MODELO CONCEPTUAL



### NOTACIÓN UTILIZADA:

1. Clases



2. Relación de agregación



3. Relación de asociación



4. Cardinalidad



## X. FICHA TÉCNICA

CATÁLOGO	
<b>Nombre</b>	Catálogo de Objetos y Símbolos Geográficos de Gestión de Áreas de Conservación Regional.
<b>Alcance</b>	El tema corresponde a la información espacial que produce la Dirección Ejecutiva de Conservación y Diversidad Biológica, para la administración y gestión de las Áreas de Conservación Regional en el ámbito del departamento de Loreto.
<b>Campos de aplicación</b>	Órganos y Unidades Orgánicas del Gobierno Regional de Loreto, Instituciones públicas de alcance nacional: SERNANP, MINAM, SERFOR, OSINFOR, entre otros.
<b>Número de versión</b>	2.0
<b>Fecha de la versión</b>	01/01/2018
<b>Referencia</b>	Norma Técnica Peruana NTP ISO 19110: 2014: Metodología para la Catalogación de Objetos Geográficos. Norma Técnica Peruana NTP ISO 19110:2014, Enmienda 1: Metodología para la Catalogación de Objetos Geográficos Instructivo para la Catalogación de Objetos Geográficos – Infraestructura de Datos Espaciales para el Distrito Capital – IDECA V 2.0. Año 2011. Catálogo de Objetos Geográficos y Catálogo de Símbolos de Datos Fundamentales del Departamento de Loreto V1.2 (GORE Loreto, 2014) Catálogo de Objetos Geográficos de Gestión Forestal v 2.0 (GORE Loreto, 2015).
<b>Productor</b>	Gobierno Regional de Loreto Autoridad Regional Ambiental Dirección Ejecutiva de Conservación y Diversidad Biológica. Av. Abelardo Quiñones 1.5 km. Villa Belén – Maynas – Loreto <a href="http://www.regionloreto.gob.pe">www.regionloreto.gob.pe</a> <a href="http://geoportal.regionloreto.gob.pe">http://geoportal.regionloreto.gob.pe</a> <a href="http://visor.regionloreto.gob.pe/">http://visor.regionloreto.gob.pe/</a>

## XI. PROPIEDADES DE LOS ATRIBUTOS, DOMINIOS Y RELACIONES

### DE LOS ATRIBUTOS

A continuación, se presenta la información que contiene cada atributo a ser incluido en el presente catálogo de objetos geográficos:

<b>Nombre del Atributo</b>	Nombre que identifica de manera clara el atributo. Es equivalente al "Alias" dentro del programa de modelado de base de datos.
<b>Definición</b>	Texto que explica el significado del atributo.
<b>Alias</b>	Texto abreviado único para cada atributo dentro del catálogo. Se escribe sin espacios ni caracteres especiales. Es el equivalente al "Nombre" en el programa de modelado de la base de datos.
<b>Código</b>	Código único que identifica al atributo del objeto dentro del catálogo (ver codificación para mayor información).
<b>Tipo de dato</b>	Indica que clase de información se puede ingresar en el atributo (ver Tipos de Datos para mayor información), en caso el atributo tenga dominios, se ingresará el código de la etiqueta dentro de cada dominio (ver Dominios para mayor información).
<b>Unidad de medida</b>	Unidad de medida usada, de ser el caso, para los valores del atributo.
<b>Cantidad de caracteres/Rango</b>	Este campo puede indicar: El número de caracteres admisibles que tendrá el valor ingresado en el atributo. En caso sea un dato de tipo Double <sup>1</sup> .
<b>Dominio</b>	Descrito detalladamente en el sub título De los Dominios.

De otros valores del Atributo

<b>Valores predeterminados</b>	<b>Detalle</b>
NA	No aplica. Se usa cuando el atributo no posee un valor en la propiedad debido a que no le corresponde por su misma naturaleza.
ND	No determinado. Se usa cuando el atributo sí posee un valor en la propiedad pero no se puede indicar dicho valor con precisión.

---

<sup>1</sup> Los tipos de datos se detallan en "Tipos de datos".

## DE LOS DOMINIOS

A continuación, se presenta la información que contiene cada dominio incluido en el presente catálogo de objetos geográficos:

<b>Nombre del Dominio</b>	Nombre del dominio.
<b>Etiqueta</b>	Texto único que identifica cada posible valor que puede tener una entidad dentro del atributo que posee dominio.
<b>Código</b>	Código único que identifica a una etiqueta dentro del dominio. Generalmente es numérico, pudiendo usarse números relacionados directamente a la etiqueta (como el código "18" para la etiqueta "Zona 18S") o una numeración consecutiva asignada arbitrariamente a cada etiqueta.
<b>Definición</b>	Descripción del valor del dominio.

## DE LAS RELACIONES

A continuación, se detalla la información que contiene cada relación incluida en el presente catálogo de objetos geográficos. Es importante mencionar que el presente documento no existe relaciones cuya Cardinalidad sea de mucho a muchos (\*-\*) por lo que no se necesitará crear tablas intermedias ni agregar atributos de relación.

<b>Nombre de la Relación</b>	Texto que identifica de manera única la relación entre los objetos dentro del catálogo. Es el equivalente al "Alias" en el programa de modelado de la base de datos.
<b>Alias</b>	Texto abreviado que identifica a la relación de manera única dentro del catálogo. Se describe sin espacios ni caracteres especiales. Es el equivalente al "Nombre" dentro del programa de modelado de la base de datos.
<b>Definición</b>	Descripción de la relación. Se mencionan los objetos involucrados.
<b>Código</b>	Código único que identifica a la relación dentro del catálogo, llevando el código del objeto que funciona como objeto de origen (ver codificación para mayor información).
<b>Clase de Origen</b>	Denominado en inglés "Origin Class". Objeto que funciona como origen en la relación.
<b>Clave Principal</b>	Denominado en inglés "Primary Key". Es el atributo o campo clave ("Key Field") del objeto de origen. Los atributos clave son aquellos cuyos valores coincidirán para permitir la relación entre objetos; deben ser del mismo tipo de datos y contener el mismo tipo de información.
<b>Clase de Destino</b>	Denominado en inglés "Destination Class". Objeto que funciona como destino en la relación.
<b>Clave Externo</b>	Denominado en inglés "Foreign Key". Es el atributo o campo clave ("Key Field") del objeto de destino. Contiene valores que coinciden con los del atributo principal en el objeto de origen.
<b>Etiqueta hacia adelante</b>	Denominado en inglés "Forward label" nombre de la etiqueta de ruta que se muestra al navegar desde el origen hacia el destino. También se le conoce como el rol de destino.
<b>Etiqueta hacia atrás</b>	Denominado en inglés "Backward label" nombre de la etiqueta de ruta que se muestra el navegador desde el origen hacia el origen. También se le conoce como el rol de origen.
<b>Tipo</b>	Propiedad de la relación que indica si esta es simple (S) o compuesta (C).

<b>Nombre de Rol</b>	Indica el tipo de Rol de la relación entre objetos, pudiendo ser: Ordinario, Agregación o Composición.
<b>Indicador de Orden</b>	Indica si las instancias de este rol de la asociación dentro de la instancia de objeto geográfico que lo contiene están ordenados o no, indicando con FALSE = "no ordenado" y TRUE= "ordenado". Si es TRUE, debe contener una explicación del criterio del orden en la tabla de propiedades.
<b>Cardinalidad</b>	Propiedad de la relación que especifica el número de instancias del objeto de origen que se pueden relacionar con un número de instancias del objeto de destino. Existen tres cardinalidades: Uno a uno (1-1), uno a muchos (1-*) y muchos a muchos (*-*).

## XII. TIPOS DE DATOS

Es fundamental conocer el tipo de dato con el que se almacena una determinada característica del objeto. Esto depende de la finalidad y el tipo de característica que se colecte, por ejemplo, las variables categóricas de Sexo: Masculino y Femenino, es necesario contar con un campo de String o Text (Texto) el cual tiene una longitud máxima de 9 caracteres en la palabra masculino.

Tipo de datos	Rango de almacenamiento	Aplicación	Ejemplo
Short Integer (Entero Corto)	-32.768 a 32.767	Valores numéricos sin valores fraccionales dentro de un rango específico; valores codificados.	25 ; 2
Long Integer (Entero Largo)	-2.147.483.648 a 2.147.483.647	Valores numéricos sin valores fraccionales dentro de un rango específico	2,956
Double (Doble)	aproximadamente -2,2E308 a 1,8E308	Valores numéricos con valores fraccionales dentro de un rango específico	94586.256
Text (Texto)		Serie de símbolos alfanuméricos; valores codificados	Señor de los Milagros SAC ; 1
Date (Fecha)		Se pueden almacenar fechas, horas o fechas y horas. El formato predeterminado en el cual se presenta la información es mm/dd/aaaa hh:mm:ss y una especificación para a.m. o p.m.	25/12/2015 ; 15:20:30

### XIII. RESUMEN: GESTION DE AREAS DE CONSERVACION REGIONAL

TEMA	GRUPO	OBJETOS
GESTION DE AREAS DE CONSERVACION REGIONAL	Áreas de Conservación Regional	ACR Propuesta
		ACR Establecida
		Vértices de un ACR Propuesta
		Vértices de un ACR Establecida
		Zona de Influencia
		Zonificación
		Objeto de Conservación
	Elementos Ambientales	Presencia de Fauna
		Zona de Distribución de Fauna
		Agrupaciones de Palmeras
		Especies Potenciales Forestales
		Colpas
		Lagunas
		Madrigueras
	Puntos de Desove	
	Control y Vigilancia en ACR	Patrullaje
		Intervención en ACR
		Hitos
		Centros de Vigilancia Comunal
	Uso de Recursos Naturales	Modalidades de Acceso a los Recursos
	Accesibilidad	Trochas
	Tablas no Geográficas	Especies
		Lista de Infractores
Productos Decomisados		
Maquinaria y Equipos Decomisados		

#### XIV. ATRIBUTOS COMUNES A TODOS LOS OBJETOS

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Cantidad de Caracteres / Rango
Código del Objeto	Código de identificación del objeto geográfico.	CODOBJ	000001	Text	NA	50
Código de la Entidad	Código de identificación irrepitable de cada entidad registrada en el objeto. Es un número conformado por el código del objeto más 9 dígitos consecutivos asignados de manera correlativa.	CODENT	000002	Text	NA	15
Nombre del Objeto	Nombre propio oficial o descriptivo que se describe con mayor detalle en los cuadros de cada grupo u objeto.	NOMOBJ	000003	Text	NA	50
Nombre de la Entidad	Nombre propio oficial o descriptivo detallado y relacionado a la definición de cada objeto.	NOMENT	000004	Text	NA	100
Fecha de Producción	Fecha de elaboración de la entidad.	FECPRO	000005	Date	dd/mm/aaaa	10
Responsable de la Producción	Órgano o unidad orgánica responsable de la producción de la información.	RESPRO	000006	Text	NA	50
Método de Producción	Descripción de la técnica de obtención de la entidad y sus respectivos datos.	METPRO	000007	Text	NA	255
Fecha de Registro	Fecha de ingreso de la entidad en la base de datos.	FECREG	000008	Date	NA	10
Responsable del Registro	Nombre propio de la persona que tiene la capacidad, responsabilidad y obligación de ingresar una nueva entidad en la base de datos, por la naturaleza de las tareas del cargo asignado.	RESREG	000009	Text	NA	50
Método de Registro	Descripción del modo ordenado y sistémico de realización del registro de la entidad en la base de datos.	METREG	000010	Text	NA	255
Fuente	Institución, órgano o unidad orgánica que generó la información de la entidad.	FUENTE	000011	Text	NA	150
Información Adicional	Información complementaria de la entidad.	INFADI	000012	Text	NA	255
Fecha de Modificación	Fecha de la última modificación de algún dato de la entidad.	FECMOD	000013	Date	NA	10
Responsable de la Modificación	Nombre propio de la persona que tiene la capacidad, responsabilidad y obligación de editar las entidades de la base de datos, por la naturaleza de las tareas del cargo asignado.	RESMOD	000014	Text	NA	50

## XV. TEMA: GESTION DE AREAS DE CONSERVACION REGIONAL

TEMA			
<b>Nombre</b>	<b>Gestión de Áreas de Conservación Regional</b>	<b>Código</b>	<b>07</b>
<b>Definición</b>	Información generada, a partir de los datos colectados y recopilados, para la administración de los ACR establecidas en el departamento de Loreto, cogestionadas entre el Gobierno Regional, comunidades campesinas y nativas y demás actores involucrados, que garanticen la conservación de la diversidad biológica y demás valores de interés social, cultural, paisajístico y científico, así como su contribución al desarrollo sostenible del departamento de Loreto.		
<b>Grupos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Áreas de Conservación Regional</li> <li>- Elementos Ambientales</li> <li>- Control y Vigilancia en ACR</li> <li>- Uso de Recursos Naturales</li> <li>- Accesibilidad</li> <li>- Tablas no Geográficas</li> </ul>		

### Grupo: Áreas de Conservación Regional

GRUPO			
<b>Nombre</b>	<b>Áreas de Conservación Regional</b>	<b>Código</b>	<b>0701</b>
<b>Definición</b>	Información relevante que define los límites del ACR, desde la propuesta hasta su establecimiento, zonificación y el establecimiento de sus zonas de influencia.		
<b>Objetos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ACR Propuesta</li> <li>- ACR Establecida</li> <li>- Vértices de un ACR Propuesta</li> <li>- Vértices de un ACR Establecida</li> <li>- Zona de Influencia</li> <li>- Zonificación</li> <li>- Objeto de Conservación</li> </ul>		

### Objeto: ACR Propuesta

OBJETO			
<b>Nombre</b>	<b>ACR Propuesta</b>	<b>Código</b>	<b>070101</b>
<b>Definición</b>	Espacio geográfico solicitado por la población local y centros poblados al GORE Loreto para el establecimiento de un ACR.		
<b>Alias</b>	ACRProPoligono		

**ATRIBUTOS**

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad de Medida	Cantidad de Caracteres / Rango	Subtipo	Dominio
<b>Ordenanza Regional</b>	Número de Ordenanza Regional que declara de interés la propuesta de ACR. i.e. OR-003-2016-GRL-CR	ORDREG	A07010101	Text	NA	60	NA	NA
<b>Fecha de Emisión</b>	Fecha en la que se emite la OR que declara de interés regional la propone de ACR.	FECEMI	A07010102	Date	dd/mm/aaaa	10	NA	NA
<b>Solicitante</b>	Nombre del representante del lugar poblado (centro poblado, comunidad campesina y/o nativa) o formas organizadas que las representen, que solicitaron el establecimiento de un ACR.	SOLICI	A07010103	Text	NA	200	NA	NA
<b>Localidad Solicitante</b>	Nombre de la localidad, cuyos representantes se encuentran solicitando el establecimiento de un ACR.	LOCSOL	A07010104	Text	NA	50	NA	NA
<b>Nombre de la Propuesta</b>	Nombre de la propuesta del ACR.	NOPROP	A07010105	Text	NA	100	NA	NA
<b>Objetivo</b>	Objetivo de la propuesta de ACR.	OBJETI	A07010106	Text	NA	255	NA	NA
<b>Extensión (ha)</b>	Área total del espacio geográfico propuesto.	EXTENS	A07010107	Double	Hectárea	11:4	NA	NA
<b>Perímetro (km)</b>	Tamaño del perímetro del área propuesta.	PERIME	A07010108	Double	Kilometro	9:2	NA	NA
<b>Proceso Metodológico</b>	Describe el proceso metodológico que se empleó para el establecimiento de la propuesta de ACR.	PROMET	A07010109	Text	NA	255	NA	NA
<b>Etapas de la Propuesta</b>	Etapas de la propuesta de ACR. Por ejemplo: Primera Fase, Segunda Fase, Tercera Fase y Cuarta Fase.	ETAPRO	A07010110	Short Integer	NA	1	NA	Categoría de Etapas de la Propuesta
<b>Provincias</b>	Nombre de las provincias en las que se encuentra la propuesta de ACR.	PROVIN	A07010111	Text	NA	50	NA	NA
<b>Distritos</b>	Nombre de los distritos en los que se encuentra la propuesta de ACR.	DISTR	A07010112	Text	NA	100	NA	NA
<b>Archivos Digitales</b>	Nombre del archivo digital a publicar o la dirección exacta (URL) de la carpeta que contiene los archivos.	ARCDIG	A07010113	Text	NA	200	NA	NA

**Símbolo:** Propuesta de ACR

<b>Objeto</b>	Propuesta de ACR	<b>Código del Objeto</b>	070101
---------------	------------------	--------------------------	--------

<b>Subtipo</b>		<b>Código del Símbolo:</b>	S07010101	<b>Geometría:</b>	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Relleno de Color		No Color	
		Línea Borde Color		RGB 140, 240, 90	
		Línea Borde		1,0 punto	
		Línea Achurado Color		RGB 210, 250, 190	
		Línea Achurado		0,5 puntos	
		Achurado inclinación		45 grados	
		Achurado separación		5,0 Puntos	

**Objeto:** ACR Establecida

<b>OBJETO</b>
---------------

<b>Nombre</b>	<b>ACR Establecida</b>	<b>Código</b>	<b>070102</b>
<b>Definición</b>	Espacio geográfico establecido como Área de Conservación Regional oficial.		
<b>Alias</b>	ACREstPoligono		

**ATRIBUTOS**

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad de Medida	Cantidad de Caracteres / Rango	Subtipo	Dominio
<b>Código de ACR</b>	Código de ACR establecido por el SERNANP.	CODACR	A07010201	Text	NA	7	NA	NA
<b>Decreto Supremo</b>	Número del Decreto Supremo que establece el ACR.	DECSUP	A07010202	Text	NA	60	NA	NA
<b>Ordenanza Regional</b>	Número de Ordenanza Regional que declara de interés la propuesta de ACR. i.e. OR-003-2016-GRL-CR	ORDREG	A07010203	Text	NA	60	NA	NA
<b>Fecha de Emisión</b>	Fecha en la que se emite el DS que establece el ACR.	FECEMI	A07010204	Date	dd/mm/aaaa	10	NA	NA
<b>Nombre del ACR</b>	Nombre establecido del ACR.	NOMACR	A07010205	Text	NA	100	NA	NA
<b>Objetivo General</b>	Objetivo general del ACR establecido en el DS.	OBJGEN	A07010206	Text	NA	255	NA	NA
<b>Objetivos Específicos</b>	Objetivos específicos del ACR establecido en el DS.	OBJESP	A07010207	Text	NA	255	NA	NA
<b>Extensión (ha)</b>	Área total del espacio geográfico establecido.	EXTENS	A07010208	Double	Hectárea	11:4	NA	NA
<b>Perímetro (km)</b>	Tamaño del perímetro del área establecida.	PERIME	A07010209	Double	Kilometro	9:2	NA	NA
<b>Provincias</b>	Nombre de las provincias en las que se encuentra establecido el ACR.	PROVIN	A07010210	Text	NA	50	NA	NA
<b>Distritos</b>	Nombre de los distritos en los que se encuentra establecido el ACR.	DISTRI	A07010211	Text	NA	100	NA	NA
<b>Código de Inmatriculación</b>	Código establecido por SUNARP cuando el ACR ha sido registrado.	CODINM	A07010212	Text	NA	60	NA	NA
<b>Archivos Digitales</b>	Nombre del Archivo digital a publicar o la dirección exacta (URL) de la carpeta que contiene los archivos.	ARCDIG	A07010213	Text	NA	200	NA	NA

**Símbolo:** ACR Establecida

<b>Objeto</b>	ACR Establecida	<b>Código del Objeto</b>	070102
---------------	-----------------	--------------------------	--------

<b>Subtipo</b>	<b>Código del Símbolo:</b>	<b>Geometría:</b>
	S07010201	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
	Fuente	ESRI
	Tipo	Simple Fill Symbol
	Relleno Color	RGB 210, 250, 190
	Línea Borde Color	RGB 140, 240, 90
	Línea Borde	2.0 Puntos

**Objeto:** Vértice de un ACR Propuesta

**OBJETO**

<b>Nombre</b>	<b>Vértices de un ACR Propuesta</b>	<b>Código</b>	<b>070103</b>
<b>Definición</b>	Puntos representativos de la carta nacional u otros accidentes geográficos que delimitan el área de la propuesta de ACR.		
<b>Alias</b>	VerACRProPunto		

**SUBTIPOS**

Nombre	Definición	Alias	Código	Etiqueta	Definición
<b>Tipo de Vértices de un ACR Propuesta</b>	Define los vértices del límite de una propuesta de ACR.	TipVACR P	1	De Límite	Puntos de unión para el establecimiento del perímetro del ACR.
			2	De Exclusión	Puntos de unión del área a excluir dentro de un ACR.

**ATRIBUTOS**

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad de Medida	Cantidad de Caracteres / Rango	Subtipo	Dominio
<b>Tipo de Vértices de un ACR Propuesta</b>	Define los vértices del límite de una propuesta de ACR.	TipVACR P	A0701010 1	Short Integer	NA	1	Todos	NA
<b>Nombre de la Propuesta</b>	Nombre de la propuesta del ACR.	NOPRO P	A0701010 2	Text	NA	100	Todos	NA
<b>Número de Vértice</b>	Número correlativo de puntos de unión que delimitan el polígono.	NUMVE R	A0701030 3	Short Integer	NA	2	Todos	NA
<b>Coordenada Este (m)</b>	Indica la coordenada plana X proyectada en UTM.	COOEST	A0701030 4	Double	Metros	11:4	Todos	NA
<b>Coordenada Norte (m)</b>	Indica la coordenada plana Y proyectada en UTM.	COONOR	A0701030 5	Double	Metros	11:4	Todos	NA
<b>Zona Geográfica</b>	Indica la Zona Geográfica correspondiente a las coordenadas del punto tomado. Por ejemplo: WGS 84 Zona 18 Sur, Zona 19 Sur.	ZONGE O	A0701030 6	Short Integer	NA	2	Todos	Categoría de Zona Geográfica

**Símbolo:** Vértices de ACR Propuesta

<b>Objeto</b>	Vértices de ACR Propuesta	<b>Código del Objeto</b>	070103
---------------	---------------------------	--------------------------	--------

<b>Subtipo</b>	De Límite	<b>Código del Símbolo:</b>	S07020301	<b>Geometría:</b>	Punto
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
	Capa 1	Tipo	Character Marker Symbol		
		Fuente	ESRI Defaut Marker		
		Figura tamaño	10.0 Puntos		
		Unicode	62		
		Color	RGB 0, 0, 0		
	Capa 2	Tipo	Character Marker Symbol		
		Fuente	ESRI Defaut Marker		
		Figura tamaño	10.0 Puntos		
		Unicode	33		
		Color	RGB 200, 150, 170		

<b>Subtipo</b>	De Exclusión	<b>Código del Símbolo:</b>	S07020302	<b>Geometría:</b>	Punto
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
	Capa 1	Fuente	ESRI Defaut Marker		
		Tipo	Character Marker Symbol		
		Figura tamaño	10.0 Puntos		
		Unicode	62		
		Color	RGB 0, 0, 0		
	Capa 2	Fuente	ESRI Defaut Marker		
		Tipo	Character Marker Symbol		
		Figura tamaño	10.0 Puntos		
		Unicode	33		
		Color	RGB, 115, 255, 223		

**Objeto:** Vértice de un ACR Establecida

**OBJETO**

<b>Nombre</b>	<b>Vértices de un ACR Establecida</b>	<b>Código</b>	<b>070104</b>
<b>Definición</b>	Puntos representativos de la carta nacional u otros accidentes geográficos que delimitan el área del ACR.		
<b>Alias</b>	VerACREstPunto		

**SUBTIPOS**

Nombre	Definición	Alias	Código	Etiqueta	Definición
<b>Tipo de Vértices de un ACR Establecida</b>	Define los vértices del límite del ACR.	TipVACRE	1	Límite	Puntos de unión para el establecimiento del perímetro del ACR.
			2	Exclusión	Puntos de unión del área a excluir dentro de un ACR.

**ATRIBUTOS**

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad de Medida	Cantidad de Caracteres / Rango	Subtipo	Domini o
<b>Tipo de Vértices de un ACR Establecida</b>	Define los vértices del límite del ACR.	TipVACRE	A07010401	Short Integer	NA	1	Todos	NA
<b>Código de ACR</b>	Código de ACR establecido por el SERNANP.	CODACR	A07010402	Text	NA	7	Todos	NA
<b>Número de Vértice</b>	Número correlativo de puntos de unión que delimitan el polígono.	NUMVER	A07010403	Short Integer	NA	2	Todos	NA
<b>Coordenada Este (m)</b>	Indica la coordenada plana proyectada en UTM. X	COOEST	A07010404	Double	Metros	11:4	Todos	NA
<b>Coordenada Norte (m)</b>	Indica la coordenada plana proyectada en UTM. Y	COONOR	A07010405	Double	Metros	11:4	Todos	NA
<b>Zona Geográfica</b>	Indica la Zona Geográfica correspondiente a las coordenadas del punto tomado. Por ejemplo: WGS 84 Zona 18 Sur, Zona 19 Sur.	ZONGEO	A07010406	Short Integer	NA	2	Todos	Categoría de Zona Geográfica

**Símbolo:** Vértices de ACR Establecida

<b>Objeto</b>	Vértices de ACR Establecida	<b>Código del Objeto</b>	070104
<b>Subtipo</b>	Límite	<b>Código del Símbolo:</b>	S07020401
		<b>Geometría:</b>	Punto
<b>Muestra gráfica</b>	<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>
	Capa 1	Tipo	Character Marker Symbol
		Fuente	ESRI Defaut Marker
		Figura tamaño	10.0 Puntos
		Unicode	62
		Color	RGB 0, 0, 0
	Capa 2	Tipo	Character Marker Symbol
		Fuente	ESRI Defaut Marker
		Figura tamaño	10.0 Puntos
		Unicode	33
		Color	RGB 168, 112, 0

<b>Subtipo</b>	Exclusión	<b>Código del Símbolo:</b>	S07020402
		<b>Geometría:</b>	Punto
<b>Muestra gráfica</b>	<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>
	Capa 1	Fuente	ESRI Defaut Marker
		Tipo	Character Marker Symbol
		Figura tamaño	10.0 Puntos
		Unicode	62
		Color	RGB 0, 0, 0
	Capa 2	Fuente	ESRI Defaut Marker
		Tipo	Character Marker Symbol
		Figura tamaño	10.0 Puntos
		Unicode	33
		Color	RGB , 255, 235, 190

**Objeto:** Zona de Influencia

**OBJETO**

<b>Nombre</b>	<b>Zona de Influencia</b>	<b>Código</b>	<b>70105</b>
<b>Definición</b>	Áreas adyacentes a los límites del ACR con el propósito fundamental de minimizar el impacto negativo de las actividades humanas en los valores de las ACR.		
<b>Alias</b>	ZonInfPoligono		

**SUBTIPOS**

Nombre	Definición	Alias	Código	Etiqueta	Definición
<b>Tipo de Zona de Influencia</b>	Define si el ACR cuenta con zona de influencia o zona de amortiguamiento.	TipZI	1	Zona de Influencia	Área delimitada como zona de influencia.
			2	Zona de Amortiguamiento	Área delimitada como zona de amortiguamiento con Decreto Supremo.

**ATRIBUTOS**

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad de Medida	Cantidad de Caracteres / Rango	Subtipo	Domnio
<b>Tipo de Zona de Influencia</b>	Define si el ACR cuenta con zona de influencia o zona de amortiguamiento.	TipZI	A07010501	Short Integer	NA	1	Todos	NA
<b>Documento Normativo</b>	Número de documento normativo que aprueba el plan Maestro del ACR que establece su zona de influencia.	DOCNOR	A07010502	Text	NA	60	NA	NA
<b>Código de ACR</b>	Código de ACR establecido por el SERNANP.	CODACR	A07010503	Text	NA	7	NA	NA
<b>Fecha de Emisión</b>	Fecha en la que se emitió el documento normativo que establece la zona de influencia o de amortiguamiento según corresponda.	FECEMI	A07010504	Date	dd/mm/aaaa	10	NA	NA
<b>Extensión (ha)</b>	Área total del espacio geográfico establecido.	EXTENS	A07010505	Double	Hectárea	11:4	NA	NA
<b>Perímetro (km)</b>	Tamaño del perímetro del área de zonificación.	PERIME	A07010506	Double	Kilometro	9:2	NA	NA
<b>Proceso Metodológico</b>	Descripción del proceso metodológico que se siguió para establecer la zona de influencia.	PROMET	A07010507	Text	NA	255	NA	NA
<b>Archivos Digitales</b>	Nombre del archivo digital a publicar o la dirección exacta (URL) de la carpeta que contiene los archivos.	ARCDIG	A07010508	Text	NA	200	NA	NA

**Símbolo:** Zona de Influencia

<b>Objeto</b>	Zona de Influencia	<b>Código del Objeto</b>	070105
---------------	--------------------	--------------------------	--------

<b>Subtipo</b>		<b>Código del Símbolo:</b>	S0701050 1	<b>Geometría:</b>	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Fuente		ESRI	
		Tipo		Simple Fill Symbol	
		Relleno Color		RGB 220, 220, 220	
		Línea Borde Color		RGB 190, 190,190	
		Línea Borde		1.5 Puntos	

**Objeto:** Zonificación

**OBJETO**

<b>Nombre</b>	<b>Zonificación</b>	<b>Código</b>	<b>070106</b>
<b>Definición</b>	La zonificación de un ACR es entendida como la representación espacial de las estrategias de conservación y manejo en el ámbito del área.		
<b>Alias</b>	ZonPoligono		

**SUBTIPOS**

Nombre	Definición	Alias	Código	Etiqueta	Definición
<b>Tipo Zonificación</b>	Establece los usos y niveles de uso permitidos, las restricciones de acceso y niveles de cambio tolerables en las diferentes zonas en que se divide el área, así como las reglas aplicables a las diferentes actividades que en ella se realicen deberán respetar.	TipZON	1	Zona de Protección Estricta	Aquellos espacios donde los ecosistemas han sido poco o nada intervenidos, o incluyen lugares con especies o ecosistemas únicos, raros o frágiles, los que, para mantener sus valores, requieren estar libres de la influencia de factores ajenos a los procesos naturales mismos, debiendo mantenerse las características y calidad del ambiente original.
			2	Zona Silvestre	Zonas que han sufrido poca o nula intervención humana y en las que predomina el carácter silvestre; pero que son menos vulnerables que las áreas incluidas en la Zona de Protección Estricta.
			3	Zona de Uso Turístico y Recreativo	Es importante tener en cuenta que la zonificación con fines turísticos de un ANP es más amplia que la Zona T ya que la única zona donde explícitamente están prohibidas estas actividades es en la Zona PE. El Plan Maestro establece los lineamientos para el uso turístico en las otras zonas.

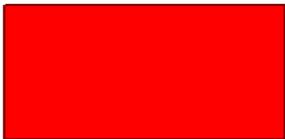
			4	Zona de Aprovechamiento Directo	Espacios previstos para llevar a cabo la utilización directa de flora o fauna silvestre, incluyendo la pesca, en las categorías de manejo que contemplan tales usos y según las condiciones especificadas para cada ANP. Se permiten actividades para la educación, investigación y recreación.
			5	Zona de Uso Especial	Espacios ocupados por asentamientos humanos preexistentes al establecimiento del Área Natural Protegida, o en los que por situaciones especiales, ocurre algún tipo de uso agrícola, pecuario, agrosilvopastoril u otras actividades que implican la transformación del ecosistema original.
			6	Zona de Recuperación	Zona transitoria, aplicable a ámbitos que por causas naturales o intervención humana, han sufrido daños importantes y requieren un manejo especial para recuperar su calidad y estabilidad ambiental, y asignarle la zonificación que corresponde a su naturaleza.
			7	Zona Histórico - Cultural	Define ámbitos que cuentan con valores históricos o arqueológicos importantes y cuyo manejo debe orientarse a su mantenimiento, integrándolos al entorno natural.

**ATRIBUTOS**

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad de Medida	Cantidad de Caracteres / Rango	Subtipo	Dominio
<b>Tipo Zonificación</b>	Establece los usos y niveles de uso permitidos, las restricciones de acceso y niveles de cambio tolerables en las diferentes zonas en que se divide el área, así como las reglas aplicables a las diferentes actividades que en ella se realicen deberán respetar.	TipZON	A07010601	Short Integer	NA	1	Todos	NA
<b>Documento de Aprobación</b>	Número de documento que aprueba el plan maestro.	DOCAPR	A07010602	Text	NA	60	NA	NA
<b>Código de ACR</b>	Código de ACR establecido por el SERNANP.	CODACR	A07010603	Text	NA	7	NA	NA
<b>Fecha de Emisión</b>	Fecha en la que se emitió el documento que aprueba el plan maestro del ACR.	FECEMI	A07010604	Date	dd/mm/aaaa	10	NA	NA
<b>Inicio (Año)</b>	Año de inicio del periodo de vigencia del Plan Maestro que establece la zonificación.	INICIO	A07010605	Short Integer	NA	4	NA	NA
<b>Vigencia (Años)</b>	Cantidad de años de vigencia del Plan Maestro que establece la zonificación.	VIGENC	A07010606	Short Integer	Años	2	NA	NA
<b>Estado</b>	Indica la vigencia de la zona establecida. Por ejemplo: Vigente, No Vigente.	ESTADO	A07010607	Short Integer	NA	1	NA	Categoría de Estado
<b>Extensión (ha)</b>	Área total del espacio geográfico establecido.	EXTENS	A07010608	Double	Hectárea	11:4	NA	NA
<b>Perímetro (km)</b>	Tamaño del perímetro del área propuesta.	PERIMT	A07010609	Double	Kilometro	9:2	NA	NA
<b>Sector</b>	Descripción referencial de la localización de la zonificación.	SECTOR	A07010610	Text	NA	255	NA	NA
<b>Criterios</b>	Descripción de las características particulares del sector que permitieron el establecimiento del tipo de zonificación.	CRITER	A07010611	Text	NA	255	NA	NA
<b>Condición</b>	Condiciones para mantener las características principales de la zona.	CONDIC	A07010612	Text	NA	255	NA	NA
<b>Normas de Uso</b>	Son las normas técnicas legales establecidas para el uso de la zona.	NORUSO	A07010613	Text	NA	255	NA	NA
<b>Archivos Digitales</b>	Nombre del archivo digital a publicar o la dirección exacta (URL) de la carpeta que contiene los archivos.	ARCDIG	A07010113	Text	NA	200	NA	NA

**Símbolo:** Zonificación

<b>Objeto</b>	Zonificación	<b>Código del Objeto</b>	070106
---------------	--------------	--------------------------	--------

<b>Subtipo</b>	Zona de Protección Estricta	<b>Código del Símbolo:</b>	S07010601	<b>Geometría:</b>	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Fuente		ESRI	
		Tipo		Simple Fill Symbol	
		Relleno Color		RGB 255, 0, 130	
		Línea Borde Color		RGB 230, 130, 100	
		Línea Borde		1.5 Puntos	

<b>Subtipo</b>	Zona Silvestre	<b>Código del Símbolo:</b>	S07010602	<b>Geometría:</b>	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Fuente		ESRI	
		Tipo		Simple Fill Symbol	
		Relleno Color		RGB 163, 255, 115	
		Línea Borde Color		RGB 76, 230, 20	
		Línea Borde		1.5 Puntos	

<b>Subtipo</b>	Zona de Uso Turístico y Recreativo	<b>Código del Símbolo:</b>	S07010603	<b>Geometría:</b>	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Fuente		ESRI	
		Tipo		Simple Fill Symbol	
		Relleno Color		RGB 0, 230, 169	
		Línea Borde Color		RGB 0, 168, 132	
		Línea Borde		1.5 Puntos	

<b>Subtipo</b>	Zona de Aprovechamiento Directo	<b>Código del Símbolo:</b>	S07010604	<b>Geometría:</b>	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Fuente		ESRI	
		Tipo		Simple Fill Symbol	
		Relleno Color		RGB 255, 255, 0	
		Línea Borde Color		RGB 230, 230, 0	
		Línea Borde		1.5 Puntos	

<b>Subtipo</b>	Zona de Uso Especial	<b>Código del Símbolo:</b>	S07010605	<b>Geometría:</b>	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Fuente	ESRI		
		Tipo	Simple Fill Symbol		
		Relleno Color	RGB 232, 190, 255		
		Línea Borde Color	RGB 197, 0, 255		
		Línea Borde	1.5 Puntos		

<b>Subtipo</b>	Zona de Recuperación	<b>Código del Símbolo:</b>	S07010606	<b>Geometría:</b>	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Fuente	ESRI		
		Tipo	Simple Fill Symbol		
		Relleno Color	RGB 255, 127, 127		
		Línea Borde Color	RGB 255, 0, 0		
		Línea Borde	1.5 Puntos		

<b>Subtipo</b>	Zona Histórico - Cultural	<b>Código del Símbolo:</b>	S07010607	<b>Geometría:</b>	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Fuente	ESRI		
		Tipo	Simple Fill Symbol		
		Relleno Color	RGB 168, 56, 0		
		Línea Borde Color	RGB 115, 0, 0		
		Línea Borde	1.5 Puntos		

**Objeto:** Objeto de Conservación

**OBJETO**

<b>Nombre</b>	<b>Objeto de Conservación</b>	<b>Código</b>	<b>070107</b>
<b>Definición</b>	Elementos Ambientales y Culturales que se conservan rigurosamente, tomados de sus objetivos específicos.		
<b>Alias</b>	ObjConPoligono		

**SUBTIPOS**

Nombre	Definición	Alias	Código	Etiqueta	Definición
<b>Tipo de Objeto de Conservación</b>	Sistematización de los objetos que el ACR conserva rigurosamente.	TipOC	1	Fauna Silvestre	Conjunto de especies animales que habitan en una región geográfica, que son propias de un período geológico. Esta depende tanto de factores abióticos como de factores bióticos.
			2	Flora	Conjunto de especies vegetales que se pueden encontrar en una región geográfica, que son propias de un periodo geológico o que habitan en un ecosistema determinado. La flora atiende al número de especies mientras que la vegetación hace referencia a la distribución de las especies y a la importancia relativa, por número de individuos y tamaño, de cada una de ellas.
			3	Ecosistemas Frágiles	Son territorios vulnerables a consecuencia de las actividades antrópicas que se desarrollan en ellos o en su entorno, que amenazan y ponen en riesgo los servicios ecosistémicos que brindan.
			4	Cultural	Información referente a las comunidades autóctonas del lugar, su forma y estilo de vida, sus creencias religiosas, sus actividades culturales, etc.

**Símbolo:** Puntos de Desove

<b>Objeto</b>	Zona de Desove	<b>Código del Objeto</b>	070208
---------------	----------------	--------------------------	--------

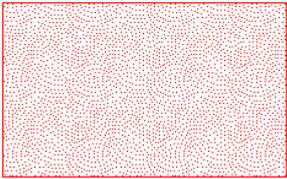
<b>Subtipo</b>	Quelonios Acuáticos	<b>Código del Símbolo:</b>	S07020801	<b>Geometría:</b>	Punto
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Tipo		Character Marker Symbol	
		Fuente		ESRI Default Market	

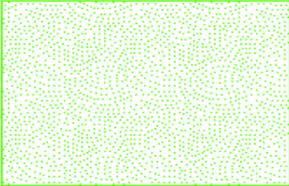
**ATRIBUTOS**

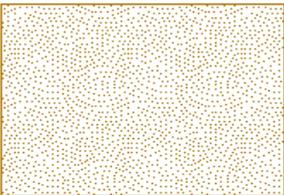
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad de Medida	Cantidad de Caracteres / Rango	Subtipo	Dominio
<b>Tipo de Objeto de Conservación</b>	Sistematización de los objetos que el ACR conserva rigurosamente.	TipOC	A07010701	Short Integer	NA	1	Todos	NA
<b>Código de ACR</b>	Código de ACR establecido por el SERNANP.	CODACR	A07010702	Text	NA	7	NA	NA
<b>Código de Especie</b>	Código Único de la Especie de Fauna Silvestre. Ejemplo: Inv-0001 (para los invertebrados).	CODESP	A07010703	Text	NA	50	Todos	NA
<b>Nombre Regional</b>	Nombre Común de la especie identificada.	NOMCOM	A07010704	Text	NA	50	NA	NA
<b>Nombre Científico</b>	Nombre Científico de la especie identificada.	NOMCIE	A07010705	Text	NA	50	NA	NA
<b>Extensión (ha)</b>	Área total del espacio geográfico establecido.	EXTENS	A07010706	Double	Hectárea	11:4	NA	NA

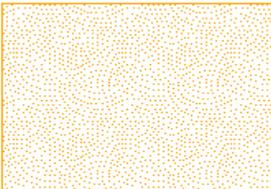
**Símbolo:** Objeto de Conservación

<b>Objeto</b>	Objeto de Conservación	<b>Código del Objeto</b>	<b>070107</b>
---------------	------------------------	--------------------------	---------------

Subtipo	Fauna Silvestre	Código del Símbolo:	S07010701	Geometría:	Polígono
Muestra gráfica		Propiedad		Valor	
		Fuente	ESRI		
		Tipo	Picture Fill Symbol		
		Nombre	Snowfield/Ice		
		Línea Borde	1.0 Punto		
		Color Línea Borde	RGB 255, 0, 0		
		Color Imagen	RGB 255, 0, 0		
		Color Relleno	Sin relleno		

<b>Subtipo</b>	Flora	<b>Código del Símbolo:</b>	S07010702	<b>Geometría:</b>	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Fuente	ESRI		
		Tipo	Picture Fill Symbol		
		Nombre	Snowfield/Ice		
		Línea Borde	1.0 Punto		
		Color Línea Borde	RGB 85, 255, 0		
		Color Imagen	RGB 85, 255, 0		
		Color Relleno	Sin relleno		

<b>Subtipo</b>	Ecosistemas Frágiles	<b>Código del Símbolo:</b>	S07010703	<b>Geometría:</b>	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Fuente	ESRI		
		Tipo	Picture Fill Symbol		
		Nombre	Snowfield/Ice		
		Línea Borde	1.0 Punto		
		Color Línea Borde	RGB 168, 112, 0		
		Color Imagen	RGB 168, 112, 0		
		Color Relleno	Sin relleno		

<b>Subtipo</b>	Cultural	<b>Código del Símbolo:</b>	S07020304	<b>Geometría:</b>	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Fuente	ESRI		
		Tipo	Picture Fill Symbol		
		Nombre	Snowfield/Ice		
		Línea Borde	1.0 Punto		
		Color Línea Borde	RGB 255, 160, 0		
		Color Imagen	RGB 255, 160, 0		
		Color Relleno	Sin relleno		

## Grupo: Elementos Ambientales

GRUPO			
Nombre	Elementos Ambientales	Código	0702
<b>Definición</b>	Información referente a la ubicación de los distintos elementos ambientales recopilados según funciones asignadas a la Dirección Ejecutiva de Conservación y Diversidad Biológica.		
<b>Objetos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Presencia de Fauna</li> <li>- Zona de Distribución de Fauna</li> <li>- Agrupaciones de Palmeras</li> <li>- Especies Potenciales Forestales</li> <li>- Colpas</li> <li>- Lagunas</li> <li>- Madrigueras</li> <li>- Puntos de Desove</li> </ul>		

**Objeto:** Presencia de Fauna

OBJETO			
Nombre	Presencia de Fauna	Código	070201
<b>Definición</b>	Punto que indica donde fue registrada la presencia de una especie de fauna silvestre.		
<b>Alias</b>	PreFauPunto		

SUBTIPOS					
Nombre	Definición	Alias	Código	Etiqueta	Definición
<b>Tipo de Fauna</b>	Clasificación de la fauna dentro de un ámbito geográfico	TipFAU	1	Mamíferos	Son una clase de vertebrados que poseen glándulas mamarias productoras de leche con las que alimentan a las crías.
			2	Aves	Son animales vertebrados, de sangre caliente, que caminan, saltan o se mantienen solo sobre las extremidades posteriores, mientras que las extremidades anteriores están modificadas como alas que, al igual que muchas otras características anatómicas únicas que les permiten, en la mayoría de los casos, volar, pero no todas vuelan.
			3	Reptiles	Son una clase parafilética de vertebrados provistos de escamas epidérmicas de queratina. Según la taxonomía tradicional los reptiles son considerados una clase, pero según la sistemática cladística, son un grupo parafilético, por tanto sin valor taxonómico; en su lugar se ha preferido el uso del clado Sauropsida por ser monofilético.
			4	Anfibios	Son una clase de vertebrados, tetrápodos, ectotérmicos, con respiración branquial durante la fase larvaria y pulmonar al alcanzar el estado adulto. A diferencia del resto de los vertebrados, se distinguen por sufrir una transformación durante su desarrollo.

**ATRIBUTOS**

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad de Medida	Cantidad de Caracteres / Rango	Subtipo	Dominio
<b>Tipo de Fauna</b>	Clasificación de la fauna dentro de un ámbito geográfico.	TipFAU	A07020101	Short Integer	NA	1	Todos	NA
<b>Tipo de Documento de Registro</b>	Determina el documento que registra la presencia de las especies de fauna. Por Ejemplo: Informe, Reporte, Acta de Registro.	TIDORE	A07020102	Short Integer	NA	1	Todos	Categoría de Tipo de Documento de Registro
<b>Número de Documento de Registro</b>	Número de Documento de registro en que se determinó el avistamiento.	NUDORE	A07020103	Text	NA	30	Todos	NA
<b>Código de ACR</b>	Código de ACR establecido por el SERNANP.	CODACR	A07020104	Text	NA	7	Todos	NA
<b>Código de Especie</b>	Código Único de la Especie de Fauna Silvestre. Ejemplo: Inv-0001 (para los invertebrados) y Ver-0001 (para los vertebrados).	CODESP	A07020105	Text	NA	50	Todos	NA
<b>Lugar</b>	Lugar donde se realizó el avistamiento, puede ser la zona, cocha quebrada, etc.	LUGAR	A07020106	Text	NA	100	Todos	NA
<b>Identificación</b>	Determina la forma que se realizó la identificación de la especie. Por ejemplo: Visual, Huella, Vocalización, Restos, Huevos.	IDENTI	A07020107	Short Integer	NA	1	Todos	Categoría de Identificación
<b>Fecha</b>	Fecha en la que se realizó el avistamiento.	FECHA	A07020108	Date	dd/mm/aaaa	10	Todos	NA
<b>Hora</b>	Hora en la que se realizó el avistamiento.	HORA	A07020109	Date	NA	5	Todos	NA
<b>Clima</b>	Estado del tiempo determinado por la nubosidad y/o las precipitaciones pluviales. Por ejemplo: Soleado, Nublado, Lluvioso.	CLIMA	A07020110	Short Integer	NA	1	Todos	Categoría de Clima
<b>Abundancia</b>	Abundancia de especies identificadas.	ABUNDA	A07020111	Short Integer	NA	3	Todos	NA
<b>Coordenada Este (m)</b>	Indica la coordenada plana X proyectada en UTM.	COOEST	A07020112	Double	Metro	11:4	Todos	NA

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad de Medida	Cantidad de Caracteres / Rango	Subtipo	Dominio
<b>Coordenada Norte (m)</b>	Indica la coordenada plana Y proyectada en UTM.	COONOR	A07020113	Double	Metro	11:4	Todos	NA
<b>Recolección de Información</b>	Indica la forma por la que fueron reconocidas las especies. Por ejemplo: Patrullaje, Investigación, Encuestas, Censos, Inventarios, Mapa Parlante.	RECINF	A07020114	Short Integer	NA	1	Todos	Categoría de Recolección de Información
<b>Zona Geográfica</b>	Indica la Zona Geográfica correspondiente a las coordenadas del punto tomado. Por ejemplo: WGS 84 Zona 18 Sur, Zona 19 Sur.	ZONGEO	A07020115	Short Integer	NA	2	Todos	Categoría de Zona Geográfica

**Símbolo:** Presencia de Fauna

<b>Objeto</b>	Presencia de Fauna	<b>Código del Objeto</b>	070201
---------------	--------------------	--------------------------	--------

<b>Subtipo</b>	Mamíferos	<b>Código del Símbolo:</b>	S07020101	<b>Geometría:</b>	Punto
<b>Muestra gráfica</b>	<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>		
	Tipo		Character Marker Symbol		
	Fuente		ESRI Conservation		
	Figura Tamaño		25.0 Puntos		
	Capa 1 Unicode		74		
	Color		RGB 220, 0, 0		
	Capa 2 Unicode		33		
	Color		RGB 255, 255, 255		

<b>Subtipo</b>	Aves	<b>Código del Símbolo:</b>	S07020102	<b>Geometría:</b>	Punto
<b>Muestra gráfica</b>	<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>		
	Tipo		Character Marker Symbol		
	Fuente		ESRI Conservation		
	Figura Tamaño		25.0 Puntos		
	Capa 1 Unicode		73		
	Color		RGB 220, 0, 0		
	Capa 2 Unicode		33		
	Color		RGB 255, 255, 255		

<b>Subtipo</b>	Reptiles	<b>Código del Símbolo:</b>	S07020103	<b>Geometría:</b>	Punto
<b>Muestra gráfica</b>	<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>		
	Tipo		Character Marker Symbol		
	Fuente		ESRI Conservation		
	Figura Tamaño		25.0 Puntos		
	Capa 1 Unicode		66		
	Color		RGB 220, 0, 0		
	Capa 2 Unicode		33		
	Color		RGB 255, 255, 255		

<b>Subtipo</b>	Anfibios	<b>Código del Símbolo:</b>	S07020104	<b>Geometría:</b>	Punto
<b>Muestra gráfica</b>	<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>		
	Tipo		Character Marker Symbol		
	Fuente		ESRI Conservation		
	Figura Tamaño		25.0 Puntos		
	Capa 1 Unicode		117		
	Color		RGB 220, 0, 0		
	Capa 2 Unicode		33		
	Color		RGB 255, 255, 255		

**Objeto:** Zona de Distribución de Fauna

**OBJETO**

<b>Nombre</b>	<b>Zona de Distribución de Fauna</b>	<b>Código</b>	<b>070202</b>
<b>Definición</b>	Indica el área habitada por una especie o la superficie que encierra el conjunto de localidades donde las poblaciones de una especie han sido observadas y registradas.		
<b>Alias</b>	ZonDisFauPoligono		

**ATRIBUTOS**

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad de Medida	Cantidad de Caracteres / Rango	Subtipo	Dominio
<b>Tipo de Documento de Registro</b>	Determina el documento que registra la presencia de las especies de fauna. Por ejemplo: Informe, Reporte, Acta de Registro.	TIDORE	A07020201	Short Integer	NA	1	Todos	Categoría de Tipo de Documento de Registro
<b>Número de Documento de Registro</b>	Número de Documento de registro en que se determinó el avistamiento.	NUDORE	A07020202	Text	NA	30	Todos	NA
<b>Código de ACR</b>	Código de ACR establecido por el SERNANP.	CODACR	A07020203	Text	NA	7	NA	NA
<b>Código de Especie</b>	Código Único de la Especie de Fauna Silvestre. Ejemplo: Inv-0001 (para los invertebrados) y Ver-0001 (para los vertebrados).	CODESP	A07020204	Text	NA	50	NA	NA
<b>Fecha</b>	Fecha en la que se emitió el documento.	FECHA	A07020205	Date	dd/mm/aa aa	10	NA	NA
<b>Lugar</b>	Lugar donde se realizó el avistamiento, puede ser la zona, cocha quebrada, etc.	LUGAR	A07020206	Text	NA	100	NA	NA
<b>Método</b>	Describe el método o metodología aplicada por la que se ha determinado el área de la zona de distribución. Por ejemplo: Entrevistas, Conteos Directos, Transeptos en Banda Lineal, Inventario Florístico, Parcelas Forestales, Registros de Caza, etc.	METODO	A07020207	Short Integer	NA	2	NA	Categoría de Método
<b>Extensión (ha)</b>	Área total del espacio geográfico establecido.	EXTENS	A07020208	Double	Hectárea	11:4	NA	NA
<b>Participante</b>	Nombre de la persona que determinó la zona de distribución.	PARTIC	A07020209	Text	NA	50	NA	NA

**Símbolo:** Zona de Distribución de Fauna

<b>Objeto</b>	Zona de Distribución de Fauna	<b>Código del Objeto</b>	070202
---------------	-------------------------------	--------------------------	--------

<b>Subtipo</b>		<b>Código del Símbolo:</b>	S07020201	<b>Geometría:</b>	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Fuente		ESRI	
		Tipo		Simple Fill Symbol	
		Relleno Color		Sin Relleno	
		Línea Borde Color		RGB 0, 110, 70	
		Línea Borde		2.0 Puntos	

**Objeto:** Agrupaciones de Palmeras

**OBJETO**

<b>Nombre</b>	<b>Agrupaciones de Palmeras</b>	<b>Código</b>	<b>070203</b>
<b>Definición</b>	Indica el área o la superficie geográfica que encierra el conjunto de localidades donde predominan algún tipo de palmeras.		
<b>Alias</b>	AgrPalPoligono		

**SUBTIPOS**

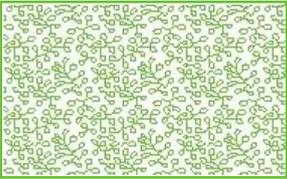
Nombre	Definición	Alias	Código	Etiqueta	Definición
<b>Tipos de Agrupaciones de Palmeras</b>	Clasificación por la predominancia de una especie de palmera.	TipAP	1	Irapayal	Vegetación donde el estrato arbustivo está representado por <i>Lepidocaryum tenue</i> y se localiza sobre suelo franco-arcilloso.
			2	Aguajal	Son áreas pantanosas, permanentemente inundadas, donde crece la palmera aguaje ( <i>Mauritia flexuosa</i> ), en formaciones puras y mezcladas con otras palmeras y árboles diversos.
			3	Yarinal	Vegetación con abundancia de <i>Phytelephas macrocarpa</i> , localizado sobre suelo arcilloso.
			4	Chambiral	Vegetación con abundancia de <i>Astrocaryum chambira</i> que habita tanto en áreas inundables como en tierra firme, en bosques primarios y purmas degradadas, localizado desde suelos arenosos a suelos arenos-arcillosos.

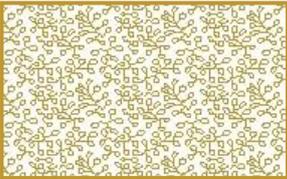
**ATRIBUTOS**

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad de Medida	Cantidad de Caracteres / Rango	Subtipo	Dominio
<b>Tipos de Agrupaciones de Palmeras</b>	Clasificación por la predominancia de una especie de palmera.	TipAP	A07020301	Short Integer	NA	1	Todos	NA
<b>Tipo de Documento de Registro</b>	Determina el documento que registra la presencia de agrupaciones de palmeras. Por ejemplo: Informe, Reporte, Acta de Registro.	TIDORE	A07020302	Short Integer	NA	1	Todos	Categoría de Tipo de Documento de Registro
<b>Número de Documento de Registro</b>	Número de documento en que se determinó el registro.	NUDORE	A07020303	Text	NA	30	Todos	NA
<b>Código de ACR</b>	Código de ACR establecido por el SERNANP.	CODACR	A07020304	Text	NA	7	Todos	NA
<b>Código de Especie</b>	Código Único de la especie de palmera.	CODESP	A07020205	Text	NA	50	NA	NA
<b>Lugar</b>	Lugar donde se realizó el avistamiento, puede ser la zona, cocha, quebrada, etc.	LUGAR	A07020306	Text	NA	100	Todos	NA
<b>Método</b>	Describe el método o metodología aplicada por la que se ha determinado el área del conjunto de especies de palmeras. Por ejemplo: Conteos Directos, Transeptos en Banda Lineal, Inventario Florístico, Parcelas Forestales, Registros de Caza, etc.	METODO	A07020307	Short Integer	NA	2	Todos	Categoría de Método
<b>Fecha</b>	Fecha en la que se emitió el documento.	FECHA	A07020308	Date	dd/mm/aaaa	10	Todos	NA
<b>Extensión (ha)</b>	Área total del espacio geográfico establecido.	EXTENS	A07020309	Double	Hectárea	11:4	Todos	NA
<b>Participante</b>	Nombre de la persona que determinó la zona de distribución.	PARTIC	A070203010	Text	NA	50	Todos	NA

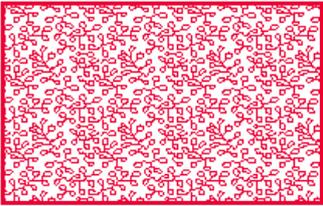
**Símbolo:** Agrupaciones de Palmeras

<b>Objeto</b>	Agrupaciones de Palmeras	<b>Código del Objeto</b>	070203
---------------	--------------------------	--------------------------	--------

<b>Subtipo</b>	Irapayal	<b>Código del Símbolo:</b>	S07020301	<b>Geometría:</b>	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Fuente	ESRI		
		Tipo	Picture Fill Symbol		
		Nombre	Mangrove		
		Línea Borde	1.5 Puntos		
		Color Línea Borde	RGB 110, 190, 60		
		Color Imagen	RGB 110, 190, 60		
		Color Relleno	Sin relleno		

<b>Subtipo</b>	Aguajal	<b>Código del Símbolo:</b>	S07020302	<b>Geometría:</b>	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Fuente	ESRI		
		Tipo	Picture Fill Symbol		
		Nombre	Mangrove		
		Línea Borde	1.5 Puntos		
		Color Línea Borde	RGB 190, 150, 50		
		Color Imagen	RGB 190, 150, 50		
		Color Relleno	Sin relleno		

<b>Subtipo</b>	Yarinal	<b>Código del Símbolo:</b>	S07020303	<b>Geometría:</b>	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Fuente	ESRI		
		Tipo	Picture Fill Symbol		
		Nombre	Mangrove		
		Línea Borde	1.5 Puntos		
		Color Línea Borde	RGB 255, 170, 0		
		Color Imagen	RGB 255, 170, 0		
		Color Relleno	Sin relleno		

<b>Subtipo</b>	Chambiral	<b>Código del Símbolo:</b>	S07020304	<b>Geometría:</b>	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Fuente		ESRI	
		Tipo		Picture Fill Symbol	
		Nombre		Mangrove	
		Línea Borde		1.5 Puntos	
		Color Línea Borde		RGB 235, 0, 51	
		Color Imagen		RGB 235, 0, 51	
		Color Relleno		Sin relleno	

**Objeto:** Especies Potenciales Forestales

#### OBJETO

<b>Nombre</b>	<b>Especies Potenciales Forestales</b>	<b>Código</b>	<b>070204</b>
<b>Definición</b>	Indica la ubicación de especies forestales cuyo potencial es el aprovechamiento de los recursos no maderables (látex, frutos, hojas, etc).		
<b>Alias</b>	EspPotForPunto		

**ATRIBUTOS**

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad de Medida	Cantidad de Caracteres / Rango	Subtipo	Dominio
<b>Tipo de Documento de Registro</b>	Determina el documento que registra la presencia de las especies potenciales forestales. Por ejemplo: Informe, Reporte, Acta de Registro.	TIDORE	A07020401	Short Integer	NA	1	Todos	Categoría de Tipo de Documento de Registro
<b>Número de Documento de Registro</b>	Número de documento de registro en que se determinó el avistamiento.	NUDORE	A07020402	Text	NA	30	Todos	NA
<b>Código de ACR</b>	Código de ACR establecido por el SERNANP.	CODACR	A07020403	Text	NA	7	NA	NA
<b>Código de Especie</b>	Código Único de las especies potenciales forestales.	CODESP	A07020404	Text	NA	50	NA	NA
<b>Lugar</b>	Lugar donde se identificó las especies, puede ser la zona, cocha quebrada, etc.	LUGAR	A07020405	Text	NA	100	NA	NA
<b>Método</b>	Describe el método o metodología aplicada por la que se ha determinado la ubicación de las especies. Por ejemplo: Conteos Directos, Transeptos en Banda Lineal, Inventario Florístico, Parcelas Forestales, Registros de Caza, etc.	METODO	A07020406	Short Integer	NA	2	NA	Categoría de Método
<b>Fecha</b>	Fecha en la que se emitió el documento.	FECHA	A07020407	Date	dd/mm/aaaa	10	NA	NA
<b>Participante</b>	Nombre de la persona que determinó las especies potenciales forestales.	PARTIC	A07020408	Text	NA	30	NA	NA
<b>Coordenada Este (m)</b>	Indica la coordenada plana X proyectada en UTM.	COOEST	A07020409	Double	Metro	11:4	NA	NA
<b>Coordenada Norte (m)</b>	Indica la coordenada plana Y proyectada en UTM.	COONOR	A07020410	Double	Metro	11:4	NA	NA
<b>Zona Geográfica</b>	Indica la Zona Geográfica correspondiente a las coordenadas del punto tomado. Por ejemplo: WGS 84 Zona 18 Sur, Zona 19 Sur.	ZONGEO	A07020411	Short Integer	NA	2	NA	Categoría Zona Geográfica

**Símbolo:** Especies Potenciales Forestales

<b>Objeto</b>	Especies Potenciales Forestales	<b>Código del Objeto</b>	070204
---------------	---------------------------------	--------------------------	--------

<b>Subtipo</b>	<b>Código del Símbolo:</b>	<b>Geometría:</b>	<b>Valor</b>
	S07020401		Punto
<b>Muestra gráfica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>	
	Tipo	Character Marker Symbol	
	Fuente	ESRI Enviro Hazard Analysis	
	Color	RGB 105, 222, 0	
	Unicode	108	
	Figura Tamaño	15 Puntos	

**Objeto:** Colpas

**OBJETO**

<b>Nombre</b>	<b>Colpas</b>	<b>Código</b>	<b>070205</b>
<b>Definición</b>	Punto que indica la ubicación de un espacio que contiene alto nivel de depósitos minerales que van a servir para suplir la dieta alimenticia de los animales.		
<b>Alias</b>	ColPunto		

**ATRIBUTOS**

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad de Medida	Cantidad de Caracteres / Rango	Subtipo	Dominio
<b>Tipo de Documento de Registro</b>	Determina el documento que registra la presencia de las Colpas. Por ejemplo: Informe, Reporte, Acta de Registro.	TIDORE	A07020501	Short Integer	NA	1	Todos	Categoría de Tipo de Documento de Registro
<b>Número de Documento de Registro</b>	Número de Documento de registro en que se determinó el avistamiento.	NUDORE	A07020502	Text	NA	30	Todos	NA
<b>Código de ACR</b>	Código de ACR establecido por el SERNANP.	CODACR	A07020503	Text	NA	7	NA	NA
<b>Lugar</b>	Lugar donde se realizó el avistamiento de Colpas, puede ser la zona, cocha, quebrada, etc.	LUGAR	A07020504	Text	NA	100	NA	NA
<b>Método</b>	Describe el método o metodología aplicada por la que se ha determinado la ubicación de la colpa. Por ejemplo: Transeptos en Banda Lineal, Inventario Florístico, Parcelas Forestales, Registros de Caza, etc.	METODO	A07020505	Short Integer	NA	2	NA	Categoría de Método
<b>Estado de Conservación</b>	Determina el estado actual de conservación de la colpa por la actividad de su fauna usuaria. Por ejemplo: Activa, Abandonada, No determinado.	ESTCON	A07020506	Short Integer	NA	1	NA	Categoría de Estado de Conservación
<b>Canales de Agua</b>	Cantidad de canales de agua identificados en la colpa.	CANAGU	A07020507	Short Integer	NA	2	NA	NA
<b>Presencia de Pendiente</b>	Indica si la colpa cuenta o no con pendiente.	PREPEN	A07020508	Short Integer	NA	1	NA	Categoría de Presencia de Pendiente
<b>Coordenada Este (m)</b>	Indica la coordenada plana X proyectada en UTM.	COOEST	A07020509	Double	Metro	11:4	NA	NA
<b>Coordenada Norte (m)</b>	Indica la coordenada plana Y proyectada en UTM.	COONOR	A07020510	Double	Metro	11:4	NA	NA
<b>Zona Geográfica</b>	Indica la Zona Geográfica correspondiente a las coordenadas del punto tomado. Por ejemplo: WGS 84 Zona 18 Sur, Zona 19 Sur.	ZONGEO	A07020511	Short Integer	NA	2	NA	Categoría de Zona Geográfica

**Símbolo: Colpas**

<b>Objeto</b>	Colpas	<b>Código del Objeto</b>	070205
---------------	--------	--------------------------	--------

Subtipo	Código del Símbolo:	S07020501	Geometría:	Punto
Muestra gráfica		Propiedad		Valor
	Capa 1	Tipo	Character Marker Symbol	
		Fuente	ESRI Conservation	
		Color	RGB 190, 150, 50	
		Unicode	188	
		Figura Tamaño	18 Puntos	
	Capa 2	Tipo	Character Marker Symbol	
		Fuente	ESRI Conservation	
		Color	RGB 255, 255, 255	
		Unicode	161	
		Figura Tamaño	18 Puntos	

**Objeto: Lagunas**

<b>OBJETO</b>
---------------

Nombre	Lagunas	Código	070206
<b>Definición</b>	Una laguna es un depósito natural de agua y es de menores dimensiones, sobre todo en profundidad, que un lago, pudiendo sus aguas ser tanto dulces como salobres. Este objeto debe relacionarse y actualizar el objeto "Lago" del grupo "Cuerpos de Agua en Reposo" del tema "Hidrografía" del Catálogo de Objetos Geográficos de Datos Fundamentales.		
<b>Alias</b>	LagPoligono		

**ATRIBUTOS**

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad de Medida	Cantidad de Caracteres / Rango	Subtipo	Dominio
<b>Tipo de Documento de Registro</b>	Determina el documento que registra la presencia de lagunas. Por ejemplo: Informe, Reporte, Acta de Registro.	TIDORE	A07020601	Short Integer	NA	1	Todos	Categoría de Tipo de Documento de Registro
<b>Número de Documento de Registro</b>	Número de documento de registro en que se determinó el avistamiento.	NUDORE	A07020602	Text	NA	30	Todos	NA
<b>Código de ACR</b>	Código de ACR establecido por el SERNANP.	CODACR	A07020603	Text	NA	7	NA	NA
<b>Denominación</b>	Nombre particular de la laguna identificada.	DENOMI	A07020604	Text	NA	20	NA	NA
<b>Lugar</b>	Lugar donde se realizó el avistamiento, puede ser la zona o sector.	LUGAR	A07020605	Text	NA	100	NA	NA
<b>Método</b>	Describe el método o metodología aplicada por la que se ha determinado la ubicación de la laguna. Por ejemplo: Transeptos en Banda Lineal, Inventario Florístico, Parcelas Forestales, Registros de Caza, etc.	METODO	A07020606	Short Integer	NA	2	NA	Categoría de Método
<b>Presencia de Vegetación</b>	Determina la cantidad de vegetación acuática presente en la laguna. Por ejemplo: Alta, Media, Baja, Sin Vegetación.	PREVEG	A07020607	Short Integer	NA	1	NA	Categoría de Presencia de Vegetación
<b>Descripción de la Vegetación</b>	Descripción del tipo de vegetación acuática presente en la laguna.	DESVEG	A07020608	Text	NA	255	NA	NA
<b>Estacionalidad</b>	Estacionalidad de los cuerpos de agua o área costera de acuerdo a su duración. Atributo establecido en el catálogo de objetos geográficos de Datos Fundamentales. Por ejemplo: Permanente, Intermitente, Efímero, Antiguo.	ESTACI	A07020609	Short Integer	NA	1	NA	Categoría de Estacionalidad

**Símbolo:** Lagunas

<b>Objeto</b>	Lagunas	<b>Código del Objeto</b>	070206
---------------	---------	--------------------------	--------

<b>Subtipo</b>		<b>Código del Símbolo:</b>	S07020601	<b>Geometría:</b>	Punto
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Relleno Color		RGB 70, 185, 254	
		Línea Borde Color		RGB 70, 185, 254	
		Línea Borde		1.0 Punto	

**Objeto:** Madriguera**OBJETO**

<b>Nombre</b>	<b>Madrigueras</b>	<b>Código</b>	<b>070207</b>
<b>Definición</b>	Punto que indica la ubicación de una cueva o cavidad pequeña, estrecha y generalmente profunda que escavan en el suelo algunos mamíferos, con el fin de crear un espacio para habitar o refugiarse temporalmente y para tener sus crías.		
<b>Alias</b>	MadPunto		

**ATRIBUTOS**

<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidad de Medida</b>	<b>Cantidad de Caracteres / Rango</b>	<b>Subtipo</b>	<b>Dominio</b>
<b>Tipo de Documento de Registro</b>	Determina el documento que registra la identificación de madrigueras. Por ejemplo: Informe, Reporte, Acta de Registro.	TIDORE	A07020701	Short Integer	NA	1	Todos	Categoría de Tipo de Documento de Registro
<b>Número de Documento de Registro</b>	Número de documento de registro en que se determinó el avistamiento de madriguera.	NUDORE	A07020702	Text	NA	30	Todos	NA
<b>Código de ACR</b>	Código de ACR establecido por el SERNANP.	CODACR	A07020703	Text	NA	7	NA	NA
<b>Código de Especie</b>	Código único de la especie de fauna silvestre en relación a la fauna usuaria de la madriguera. Ejemplo: Inv-0001 (para los invertebrados) y Ver-0001 (para los vertebrados).	CODESP	A07020704	Text	NA	50	NA	NA
<b>Lugar</b>	Lugar donde se realizó el avistamiento, puede ser la zona, cocha, quebrada, etc.	LUGAR	A07020705	Text	NA	100	NA	NA
<b>Método</b>	Describe el método o metodología aplicada por la que se ha determinado la ubicación de la madriguera. Por ejemplo: Transeptos en Banda Lineal, Inventario Florístico, Parcelas Forestales, Registros de Caza, etc.	METODO	A07020706	Short Integer	NA	2	NA	Categoría de Método
<b>Estado de Conservación</b>	Determina el estado actual de ocupación de la madriguera por la actividad de su fauna usuaria. Por ejemplo: Activa, Abandonada, No determinado.	ESTCON	A07020707	Short Integer	NA	1	NA	Categoría de Estado de Conservación
<b>Coordenada Este (m)</b>	Indica la coordenada plana X proyectada en UTM.	COOEST	A07020708	Double	Metro	11:4	NA	NA
<b>Coordenada Norte (m)</b>	Indica la coordenada plana Y proyectada en UTM.	COONOR	A07020709	Double	Metro	11:4	NA	NA
<b>Zona Geográfica</b>	Indica la Zona Geográfica correspondiente a las coordenadas del punto tomado. Por ejemplo: WGS 84 Zona 18 Sur, Zona 19 Sur.	ZONGEO	A07020710	Short Integer	NA	2	NA	Categoría Zona Geográfica

**Símbolo:** Madriguera

<b>Objeto</b>	Madriguera	<b>Código del Objeto</b>	070207
---------------	------------	--------------------------	--------

<b>Subtipo</b>		<b>Código del Símbolo:</b>	S07020701	<b>Geometría:</b>	Punto
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Tipo		Character Marker Symbol	
		Fuente		ESRI Default Market	
		Figura Tamaño		15 Puntos	
		Capa 1		Unicode 64	
		Color		RGB 0, 0, 0	
		Capa 2		Unicode 33	
		Color		RGB 0, 77, 168	

**Objeto:** Puntos de Desove

**OBJETO**

<b>Nombre</b>	<b>Puntos de Desove</b>	<b>Código</b>	<b>070208</b>
<b>Definición</b>	Lugar empleado por quelonios acuáticos o peces para liberación o fertilización de gametos y/o para depositar huevos fertilizados.		
<b>Alias</b>	PunDesPunto		

**SUBTIPOS**

Nombre	Definición	Alias	Código	Etiqueta	Definición
<b>Tipo de Especie de Desove</b>	Tipo de especies que depositan sus huevos en las zonas de desove.	TipED	1	Quelonios Acuáticos	Clasificación del reptil que se caracterizados por tener un tronco ancho y corto, y un caparazón o envoltura que protege los órganos internos de su cuerpo. De su caparazón salen, por delante, la cabeza y las patas delanteras, y por detrás las patas traseras y la cola, que vive en el agua.
			2	Peces de Consumo	Son animales vertebrados acuáticos. La mayoría de ellos están recubiertos por escamas, y dotados de aletas, que permiten su movimiento continuo en los medios acuáticos, y branquias, con las que captan el oxígeno disuelto en el agua y sirven para el consumo humano.

**ATRIBUTOS**

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad de Medida	Cantidad de Caracteres / Rango	Subtipo	Dominio
<b>Tipo de Especie de Desove</b>	Tipo de especies que depositan sus huevos en las zonas de desove.	TipED	A07020801	Short Integer	NA	1	Todos	NA
<b>Tipo de Documento de Registro</b>	Determina el documento que registra la presencia de puntos de desove. Por ejemplo: Informe, Reporte, Acta de Registro.	TIDORE	A07020802	Short Integer	NA	1	Todos	Categoría de Tipo de Documento de Registro
<b>Número de Documento de Registro</b>	Número de Documento de registro en que se determinó el avistamiento.	NUDORE	A07020803	Text	NA	30	Todos	NA
<b>Código de ACR</b>	Código de ACR establecido por el SERNANP.	CODACR	A07020804	Text	NA	7	NA	NA
<b>Código de Especie</b>	Código único de la especie de fauna silvestre, en relación a sus puntos de desove. Ejemplo: Ver-0001 (para los vertebrados).	CODESP	A07020805	Text	NA	50	NA	NA
<b>Lugar</b>	Lugar donde se realizó el avistamiento, puede ser la zona, Laguna, quebrada, etc.	LUGAR	A07020806	Text	NA	100	NA	NA
<b>Método</b>	Describe el método o metodología aplicada por la que se ha determinado la ubicación del punto de desove. Por ejemplo: Transeptos en Banda Lineal, Inventario Florístico, Parcelas Forestales, Registros de Caza, etc.	METODO	A07020807	Short Integer	NA	2	NA	Categoría de Método
<b>Coordenada Este (m)</b>	Indica la coordenada plana X proyectada en UTM.	COOEST	A07020808	Double	Metro	11:4	NA	NA
<b>Coordenada Norte (m)</b>	Indica la coordenada plana Y proyectada en UTM.	COONOR	A07020809	Double	Metro	11:4	NA	NA
<b>Zona Geográfica</b>	Indica la Zona Geográfica correspondiente a las coordenadas del punto tomado. Por ejemplo: WGS 84 Zona 18 Sur, Zona 19 Sur	ZONGEO	A07020810	Short Integer	NA	2	NA	Categoría Zona Geográfica

**Símbolo:** Puntos de Desove

<b>Objeto</b>	Zona de Desove	<b>Código del Objeto</b>	070208
---------------	----------------	--------------------------	--------

<b>Subtipo</b>	Quelonios Acuáticos	<b>Código del Símbolo:</b>	S07020801	<b>Geometría:</b>	Punto
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Tipo		Character Marker Symbol	
		Fuente		ESRI Default Market	
		Figura Tamaño		16 Puntos	
		Capa 1		Unicode 82	
		Color		RGB 0, 0, 0	
		Capa 2		Unicode 33	
		Color		RGB 0, 255, 0	

40

<b>Subtipo</b>	Peces de Consumo	<b>Código del Símbolo:</b>	S07020802	<b>Geometría:</b>	Punto
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Tipo		Character Marker Symbol	
		Fuente		ESRI Default Market	
		Figura Tamaño		16 Puntos	
		Capa 1		Unicode 82	
		Color		RGB 0, 0, 0	
		Capa 2		Unicode 33	
		Color		RGB 230, 80, 0	

**Grupo: Control y Vigilancia en ACR**

**GRUPO**

<b>Nombre</b>	<b>Control y Vigilancia en ACR</b>	<b>Código</b>	<b>0703</b>
<b>Definición</b>	Registra la información recopilada las actividades de control y vigilancia.		
<b>Objetos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Patrullaje</li> <li>- Intervención en ACR</li> <li>- Hitos</li> <li>- Centros de Vigilancia Comunal</li> </ul>		

**Objeto:** Patrullaje

OBJETO			
--------	--	--	--

<b>Nombre</b>	<b>Patrullaje</b>	<b>Código</b>	<b>070301</b>
<b>Definición</b>	Línea que indica el recorrido realizado en una actividad de patrullaje.		
<b>Alias</b>	PatLínea		

SUBTIPOS					
----------	--	--	--	--	--

Nombre	Definición	Alias	Código	Etiqueta	Definición
<b>Tipo de Patrullaje</b>	Este subtipo obedece a los tipos de patrullaje.	TipPAT	1	Rutinarios	Patrullaje de rutina realizado por al menos un funcionario de la Dirección de Conservación y Diversidad Biológica dentro del ACR, en compañía con la organización local de vigilancia.
			2	Especiales	Patrullaje realizado por al menos un funcionario de la Dirección de Conservación y Diversidad Biológica en compañía con la organización local de vigilancia y miembros de otras instituciones, como la Policía, Marina de Guerra, Ministro Público, etc., dentro del ACR.

**ATRIBUTOS**

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad de Medida	Cantidad de Caracteres / Rango	Subtipo	Dominio
<b>Tipo de Patrullaje</b>	Este subtipo obedece a los tipos de patrullaje	TipPAT	A07010101	Short Integer	NA	1	Todos	NA
<b>Número de Informe</b>	Número de Informe resultado de la actividad de patrullaje.	NUMINF	A07010102	Text	NA	30	NA	NA
<b>Código de ACR</b>	Código de ACR establecido por el SERNANP.	CODACR	A07010103	Text	NA	7	NA	NA
<b>Fecha de Inicio</b>	Fecha en la que se inicia el patrullaje.	FECINI	A07010104	Date	dd/mm/aaaa	10	NA	NA
<b>Fecha de Término</b>	Fecha en la que finaliza el patrullaje.	FECTER	A07010105	Date	dd/mm/aaaa	10	NA	NA
<b>Hora de Inicio</b>	Indica la hora en la que se inició el patrullaje desde el punto de partida.	HORINI	A07010106	Date	NA	5	NA	NA
<b>Hora de Término</b>	Indica la hora de finalización del patrullaje en un punto final.	HORTER	A07010107	Date	NA	5	NA	NA
<b>Lugar de Inicio</b>	Lugar donde se inicia la ruta del patrullaje.	LUGINI	A07010108	Text	NA	100	NA	NA
<b>Coordenada Este Inicio (m)</b>	Indica la coordenada plana X proyectada en UTM del punto de inicio.	COESIN	A07010109	Double	Metro	11:4	NA	NA
<b>Coordenada Norte Inicio (m)</b>	Indica la coordenada plana Y proyectada en UTM del punto de inicio.	CONOIN	A07010110	Double	Metro	11:4	NA	NA
<b>Lugar de Destino</b>	Lugar donde finaliza la ruta del patrullaje.	LUGDES	A07010111	Text	NA	100	NA	NA
<b>Coordenada Este Destino (m)</b>	Indica la coordenada plana X proyectada en UTM del punto de destino.	COESDE	A07010112	Double	Metro	11:4	NA	NA
<b>Coordenada Norte Destino (m)</b>	Indica la coordenada plana Y proyectada en UTM del punto de destino.	CONODE	A07010113	Double	Metro	11:4	NA	NA

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad de Medida	Cantidad de Caracteres / Rango	Subtipo	Dominio
<b>Vía de Transporte</b>	Indica el tipo de vía utilizado por las personas que realizan el patrullaje. Por ejemplo: Fluvial, Terrestre, Aéreo, Mixto.	VIATRA	A07010114	Short Integer	NA	1	NA	Categoría de Vía de Transporte
<b>Medio de Transporte</b>	Indica el o los tipo(s) de transporte utilizado para el recorrido. Por ejemplo: Chalupa, Canoa, Avioneta, A pie, Mixto.	MEDTRA	A07010115	Short Integer	NA	1	NA	Categoría de Medio de Transporte
<b>Horas Recorridas</b>	Tiempo en horas y minutos que duró el patrullaje.	HORREC	A07010116	Short Integer	NA	2	NA	NA
<b>Caballaje (hp)</b>	Potencia del motor utilizado para realizar el patrullaje.	CABALL	A07010117	Double	Horse Power	7:3	NA	NA

**Símbolo:** Patrullaje

<b>Objeto</b>	Patrullaje	<b>Código del Objeto</b>	070301
---------------	------------	--------------------------	--------

<b>Subtipo</b>	Especial	<b>Código del Símbolo:</b>	S07030101	<b>Geometría:</b>	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Línea color		RGB 130, 60, 10	
		Línea grosor		2.0 Puntos	
		Línea tipo		Segmentada	

<b>Subtipo</b>	Rutinario	<b>Código del Símbolo:</b>	S07030102	<b>Geometría:</b>	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Línea color		RGB 170, 0, 230	
		Línea grosor		2.0 Puntos	
		Línea tipo		Segmentada	

**Objeto:** Intervención en ACR

**OBJETO**

<b>Nombre</b>	<b>Intervención en ACR</b>	<b>Código</b>	<b>070302</b>
<b>Definición</b>	Son puntos que indican la ubicación donde fue realizada la intervención.		
<b>Alias</b>	IntACRPunto		

**SUBTIPOS**

Nombre	Definición	Alias	Código	Etiqueta	Definición
<b>Tipo de Intervención en ACR</b>	Este subtipo obedece a los tipos de intervención.	TipINTACR	1	Hallazgo	Cuando no se encuentra los responsables del recurso natural extraído.
			2	Intervención	Cuando se encuentran los responsables del recurso natural extraído.

**ATRIBUTOS**

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad de Medida	Cantidad de Caracteres / Rango	Subtipo	Dominio
<b>Tipo de Intervención en ACR</b>	Este subtipo obedece a los tipos de intervención.	TipINTACR	A07030201	Short Integer	NA	1	Todos	NA
<b>Número de Acta</b>	Código completo del acta de la intervención.	NUMACT	A07030202	Text	NA	20	NA	NA
<b>Fecha de Intervención</b>	Fecha en la que se realizó la intervención.	FECINT	A07030203	Date	dd/mm/aaaa	10	NA	NA
<b>Lugar</b>	Lugar o zona en la que se realizó la intervención.	LUGAR	A07030204	Text	NA	100	NA	NA
<b>Número de Maquina</b>	Número de placa del vehículo intervenido.	NUMMAQ	A07030205	Text	NA	10	NA	NA
<b>Descripción del Transporte</b>	Describe el transporte que se ha utilizado para trasladar los productos intervenidos.	DESTRA	A07030206	Text	NA	255	NA	NA
<b>Nombre de Provincia</b>	Código de ubigeo de la provincia en la que esté ubicado el Centro de Vigilancia Comunal. Por ejemplo: Alto Amazonas, Maynas, Requena, etc.	NOMPRO	A07030407	Short Integer	NA	4	NA	Categoría de Provincia
<b>Nombre de Distrito</b>	Código de ubigeo del distrito en el que está ubicado el Centro de Vigilancia Comunal. Por ejemplo: Iquitos, Alto Nanay, Napo, Mazan, Punchana, etc.	NOMDIS	A07030408	Short Integer	NA	6	NA	Categoría de Distrito
<b>Coordenada Este (m)</b>	Indica la coordenada plana X proyectada en UTM.	COOEST	A07030209	Double	Metro	11:4	NA	NA
<b>Coordenada Norte (m)</b>	Indica la coordenada plana Y proyectada en UTM.	COONOR	A07030210	Double	Metro	11:4	NA	NA
<b>Zona Geográfica</b>	Indica la Zona correspondiente a las coordenadas del punto tomado. Por ejemplo: WGS 84 Zona 18 Sur, Zona 19 Sur.	ZONGEO	A07030211	Short Integer	NA	2	NA	Categoría Zona Geográfica
<b>Archivos Digitales</b>	Nombre del Archivo digital a publicar o la dirección exacta (URL) de la carpeta que contiene los archivos.	ARCDIG	A07030212	Text	NA	200	NA	NA

**Símbolo:** Intervención en ACR

<b>Objeto</b>	Intervención en ACR	<b>Código del Objeto</b>	070302
---------------	---------------------	--------------------------	--------

Subtipo	Hallazgo	Código del Símbolo:	S07030201	Geometría:	Punto
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
	Capa 1	Tipo	Character Marker Symbol		
		Fuente	ESRI Default Marker		
		Color	RGB 255, 255, 255		
		Unicode	40		
		Figura Tamaño	18 Puntos		
	Capa 2	Tipo	Character Marker Symbol		
		Fuente	ESRI Default Marker		
		Color	RGB 200, 0, 255		
		Unicode	33		
		Figura Tamaño	18 Puntos		

Subtipo	Intervención	Código del Símbolo:	S07030202	Geometría:	Punto
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
	Capa 1	Tipo	Character Marker Symbol		
		Fuente	ESRI Default Marker		
		Color	RGB 255, 255, 255		
		Unicode	40		
		Figura Tamaño	18 Puntos		
	Capa 2	Tipo	Character Marker Symbol		
		Fuente	ESRI Default Marker		
		Color	RGB 230 170, 0		
		Unicode	33		
		Figura Tamaño	18 Puntos		

**Objeto:** Hitos

**OBJETO**

<b>Nombre</b>	<b>Hitos</b>	<b>Código</b>	<b>070303</b>
<b>Definición</b>	Son puntos que indican los hitos que establecen los límites del ACR.		
<b>Alias</b>	HitPunto		

**ATRIBUTOS**

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad de Medida	Cantidad de Caracteres / Rango	Subtipo	Dominio
<b>Código del Hito</b>	Código único del Hito registrado.	CODHIT	A07030301	Short Integer	NA	4	NA	NA
<b>Código de ACR</b>	Código de ACR establecido por el SERNANP.	CODACR	A07030302	Text	NA	7	NA	NA
<b>Número de Resolución</b>	Número de Resolución que aprueba el establecimiento del Hito en un lugar determinado.	NUMRES	A07030303	Text	NA	30	NA	NA
<b>Fecha de Emisión</b>	Fecha en la que se emite el documento que autoriza o aprueba el establecimiento del Hito.	FECEMI	A07030304	Date	dd/mm/aaaa	10	NA	NA
<b>Fecha de Colocación</b>	Fecha en la que se coloca el hito en el lugar (coordenadas) establecido.	FECCOL	A07030305	Date	NA	10	NA	NA
<b>Nombre de Provincia</b>	Código de ubigeo de la provincia en la que esté ubicado el Centro de Vigilancia Comunal. Por ejemplo: Alto Amazonas, Maynas, Requena, etc.	NOMPRO	A07030406	Short Integer	NA	4	NA	Categoría de Provincia
<b>Nombre de Distrito</b>	Código de ubigeo del distrito en el que está ubicado el Centro de Vigilancia Comunal. Por ejemplo: Iquitos, Alto Nanay, Napo, Mazan, Punchana, etc.	NOMDIS	A07030407	Short Integer	NA	6	NA	Categoría de Distrito
<b>Coordenada Este (m)</b>	Indica la coordenada plana X proyectada en UTM.	COOEST	A07030308	Double	Metro	11:4	NA	NA
<b>Coordenada Norte (m)</b>	Indica la coordenada plana Y proyectada en UTM.	COONOR	A07030309	Double	Metro	11:4	NA	NA
<b>Zona Geográfica</b>	Indica la Zona Geográfica correspondiente a las coordenadas del punto tomado. Por ejemplo: WGS 84 Zona 18 Sur, Zona 19 Sur.	ZONGEO	A07030310	Short Integer	NA	2	NA	Categoría Zona Geográfica

**Símbolo:** Hitos

<b>Objeto</b>	Hitos	<b>Código del Objeto</b>	070303
---------------	-------	--------------------------	--------

Subtipo	Código del Símbolo:	Geometría:
	S07030301	Punto
Muestra gráfica	Propiedad	Valor
	Tipo	Character Marker Symbol
	Fuente	ESRI Default Market
	Figura Tamaño	18 Puntos
	Capa 1	Unicode 48
	Color	RGB 0, 0, 0
	Capa 2	Unicode 33
	Color	RGB 168, 56, 0

**Objeto:** Centros de Vigilancia Comunal

**OBJETO**

Nombre	Centros de Vigilancia Comunal	Código	070304
<b>Definición</b>	Son puntos que indican la ubicación de centro de vigilancia comunal, para el control y vigilancia en el ACR.		
<b>Alias</b>	CenVigComPunto		

**ATRIBUTOS**

<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidad de Medida</b>	<b>Cantidad de Caracteres / Rango</b>	<b>Subtipo</b>	<b>Dominio</b>
<b>Código del Centro de Vigilancia Comunal</b>	Código único del Centro de Vigilancia Comunal.	COCEVI	A07030401	Text	NA	10	NA	NA
<b>Código de ACR</b>	Código de ACR establecido por el SERNANP.	CODACR	A07030402	Text	NA	7	NA	NA
<b>Fecha de Emisión</b>	Fecha en la que se emite el documento que autoriza o establece el Centro de Vigilancia Comunal.	FECEMI	A07030403	Date	dd/mm/aaaa	10	NA	NA
<b>Estado del Centro de Vigilancia Comunal</b>	Indica si el Centro de Vigilancia Comunal está en Buen estado, o En mal estado, o Abandonado.	ESCEVI	A07030404	Short Integer	NA	1	NA	Categoría de Estado del Centro de Vigilancia Comunal
<b>Nombre de Provincia</b>	Código de ubigeo de la provincia en la que esté ubicado el Centro de Vigilancia Comunal. Por ejemplo: Alto Amazonas, Maynas, Requena, etc.	NOMPRO	A07030405	Short Integer	NA	4	NA	Categoría de Provincia
<b>Nombre de Distrito</b>	Código de ubigeo del distrito en el que está ubicado el Centro de Vigilancia Comunal. Por ejemplo: Iquitos, Alto Nanay, Napo, Mazan, Punchana, etc.	NOMDIS	A07030406	Short Integer	NA	6	NA	Categoría de Distrito
<b>Denominación</b>	Nombre particular de la comunidad (CC.CC, CC.NN) o centro poblado donde se establece el Centro de Vigilancia Comunal.	DENOMI	A07030407	Text	NA	20	NA	NA
<b>Coordenada Este (m)</b>	Indica la coordenada plana X proyectada en UTM.	COOEST	A07030408	Double	Metro	11:4	NA	NA
<b>Coordenada Norte (m)</b>	Indica la coordenada plana Y proyectada en UTM.	COONOR	A07030409	Double	Metro	11:4	NA	NA
<b>Zona Geográfica</b>	Indica la Zona Geográfica correspondiente a las coordenadas del punto tomado. Por ejemplo: WGS 84 Zona 18 Sur, Zona 19 Sur.	ZONGEO	A07030410	Short Integer	NA	2	NA	Categoría Zona Geográfica

**Símbolo:** Centro de Vigilancia Comunal

<b>Objeto</b>	Centros de Vigilancia Comunal	<b>Código del Objeto</b>	070304
---------------	-------------------------------	--------------------------	--------

<b>Subtipo</b>		<b>Código del Símbolo:</b>	S07030401	<b>Geometría:</b>	Punto
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Fuente		ESRI US Forestry	
		Tipo		Character Marker Symbol	
		Nombre		Ranger Station	
		Capa 1		Unicode 64	
		Color Fondo		RGB 0, 170, 230	
		Figura Tamaño		25 Puntos	

**Grupo:** Uso de Recursos Naturales**GRUPO**

<b>Nombre</b>	<b>Uso de Recursos Naturales</b>	<b>Código</b>	<b>0704</b>
<b>Definición</b>	Registra la ubicación de derechos otorgados sobre el uso de los recursos naturales dentro del ámbito de la ACR.		
<b>Objetos</b>	- Modalidades de Acceso a los Recursos		

**Objeto:** Modalidades de Acceso a los Recursos**OBJETO**

<b>Nombre</b>	<b>Modalidades de Acceso a los Recursos</b>	<b>Código</b>	<b>070401</b>
<b>Definición</b>	Derechos otorgados de uso a los recursos directos e indirectos en el ámbito del ACR.		
<b>Alias</b>	ModAccRecPoligono		

**SUBTIPOS**

Nombre	Definición	Alias	Código	Etiqueta	Definición
<b>Tipo de Modalidades de Acceso a los Recursos</b>	Son las diferentes modalidades de acceso a los recursos directo o indirecto otorgados, para el uso de los recursos dentro del ámbito de un ACR.	TipMAR	1	Caza Comercial	Derecho que se otorga para el desarrollo de la actividad de caza, con fines de comercialización.
			2	Pesca Comercial	Derecho que se otorga para el desarrollo de la actividad de pesca, con fines de comercialización.
			3	No Maderable	Derecho que se otorga por para el aprovechamiento de productos no maderables con fines de comercialización.
			4	Turismo	Derecho otorgado para la realización de actividades turísticas dentro del ámbito de la ACR.
			5	Investigación	Derecho otorgado para la realización de investigación.

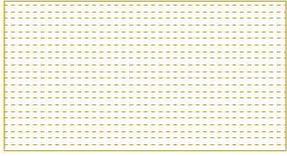
**ATRIBUTOS**

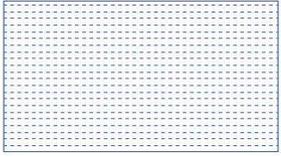
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad de Medida	Cantidad de Caracteres / Rango	Subtipo	Dominio
<b>Tipo de Modalidades de Acceso a los Recursos</b>	Son las diferentes modalidades de acceso a los recursos directo o indirecto otorgados, para el uso de los recursos dentro del ámbito de un ACR.	TipMAR	A07040101	Short Integer	NA	1	NA	NA
<b>Número de Resolución</b>	Número de resolución que aprueba la Autorización para el aprovechamiento de recurso naturales al interior de un ACR.	NUMRES	A07040102	Text	NA	30	Todos	NA
<b>Código de ACR</b>	Código de ACR establecido por el SERNANP.	CODACR	A07040103	Text	NA	7	Todos	NA
<b>Nombre o Razón Social</b>	Nombre (persona natural) o razón social (persona jurídica) de la persona o empresa que se le otorga una licencia para realizar actividades de uso de los recursos dentro del ACR.	NOMRAZ	A07040104	Text	NA	255	Todos	NA
<b>Tipo de Documento de Identidad</b>	Tipo de documento del representante legal que solicita el acto administrativo. Ejemplo: Documento Nacional de Identificación (DNI) o Carnet de Extranjería. Por ejemplo: Documento Nacional de Identidad, Carnet de Extranjería.	TIPDOC	A07040105	Short Integer	NA	1	NA	Categoría de Tipo de Documento de Identidad
<b>Número del Documento de Identidad</b>	Número de Documento Nacional de Identidad o Carnet de Extranjería del titular o del representante legal que solicita el acto administrativo.	NUMDOC	A07040106	Integer	NA	9	NA	NA
<b>Número de Registro Único de Contribuyente (RUC)</b>	Número de Registro Único del Contribuyente del titular.	NUMRUC	A07040107	Text	NA	11	NA	NA
<b>Fecha de Emisión</b>	Fecha en la que se emitió el documento que aprueba la Autorización.	FECEMI	A07040108	Date	dd/mm/aa aa	10	Todos	NA
<b>Inicio (Año)</b>	Año de inicio del periodo de vigencia del Plan Maestro que establece la zonificación.	INICIO	A07040109	Short Integer	NA	4	NA	NA

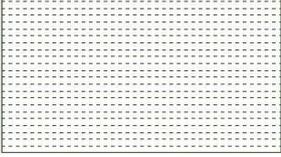
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad de Medida	Cantidad de Caracteres / Rango	Subtipo	Dominio
<b>Vigencia (Año)</b>	Cantidad de años de vigencia del Plan Maestro que establece la zonificación.	VIGENC	A07040110	Short Integer	Años	2	NA	NA
<b>Estado</b>	Indica la si la autorización otorgada se encuentra vigente o no vigente.	ESTADO	A07040111	Short Integer	NA	1	Todos	Categoría de Estado
<b>Tipo de Pesca</b>	Indica que tipo de derecho de uso de pesca ha sido otorgado. Por ejemplo: De consumo, Ornamental.	TIPPEP	A07040112	Short Integer	NA	1	Todos	Categoría de Tipo de Pesca
<b>Tipo No Maderable</b>	Indica que tipo de derecho de uso no maderable ha sido otorgado. Por ejemplo: Autorizaciones de Palmeras, Aprovechamiento de frutos y otros.	TINOMA	A07040113	Short Integer	NA	1	Todos	Categoría de Tipo no Maderable
<b>Tipo de Turismo</b>	Indica que tipo de derecho de uso de turismo ha sido otorgado. Por ejemplo: Concesiones, Permisos, Contratos, Acuerdos.	TIPTUR	A07040114	Short Integer	NA	1	Todos	Categoría de Tipo de Turismo
<b>Tipo de investigación</b>	Indica que tipo de derecho de uso para investigación ha sido otorgado. Por ejemplo: Autorizaciones.	TIPINV	A07040115	Short Integer	NA	1	Todos	Categoría de Tipo de Investigación
<b>Tipo de Usos</b>	Indica si el derecho otorgado es de uso Directo o indirecto. Por ejemplo: Directo, Indirecto.	TIPUSO	A07040116	Short Integer	NA	1	Todos	Categoría de Tipo de Usos
<b>Archivos Digitales</b>	Nombre del Archivo digital a publicar o la dirección exacta (URL) de la carpeta que contiene los archivos.	ARCDIG	A07040117	Text	NA	200	Todos	NA

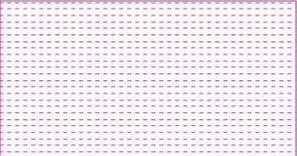
**Símbolo:** Modalidades de Acceso a los Recursos

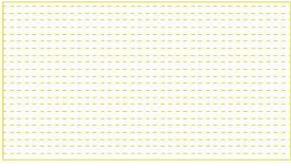
<b>Objeto</b>	Modalidades de Acceso a los Recursos	<b>Código del Objeto</b>	070401
---------------	--------------------------------------	--------------------------	--------

<b>Subtipo</b>	Caza Comercial	<b>Código del Símbolo:</b>	S07040101	<b>Geometría:</b>	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Tipo		Line Fill Symbol	
		Fuente		Contour Topographic, Supplementary	
		Línea Borde Color		RGB 230, 160, 0	
		Fill Color		RGB 230, 160, 0	
		Línea Borde		1.0 Punto	

<b>Subtipo</b>	Pesca Comercial	<b>Código del Símbolo:</b>	S07040102	<b>Geometría:</b>	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Tipo		Line Fill Symbol	
		Fuente		Contour Topographic, Supplementary	
		Línea Borde Color		RGB 60, 100, 230	
		Fill Color		RGB 60, 100, 230	
		Línea Borde		1.0 Punto	

<b>Subtipo</b>	No Maderable	<b>Código del Símbolo:</b>	S07040103	<b>Geometría:</b>	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Tipo		Line Fill Symbol	
		Fuente		Contour Topographic, Supplementary	
		Línea Borde Color		RGB 60, 90, 40	
		Fill Color		RGB 60, 90, 40	
		Línea Borde		1.0 Punto	

<b>Subtipo</b>	Turismo	<b>Código del Símbolo:</b>	S07040104	<b>Geometría:</b>	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Tipo		Line Fill Symbol	
		Fuente		Contour Topographic, Supplementary	
		Línea Borde Color		RGB 255, 50, 190	
		Fill Color		RGB 255, 50, 190	
		Línea Borde		1.0 Punto	

<b>Subtipo</b>	Investigación	<b>Código del Símbolo:</b>	S07040105	<b>Geometría:</b>	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>		<b>Valor</b>	
		Tipo		Line Fill Symbol	
		Fuente		Contour Topographic, Supplementary	
		Línea Borde Color		RGB 240, 220, 50	
		Fill Color		RGB 240, 220, 50	
		Línea Borde		1.0 Punto	

### Grupo: Accesibilidad

#### GRUPO

<b>Nombre</b>	<b>Accesibilidad</b>	<b>Código</b>	<b>0705</b>
<b>Definición</b>	Registra información de las trochas que se utilizan para movilizarse de un lugar a otro, dentro del ACR.		
<b>Objetos</b>	- Trochas		

### Objeto: Trochas

#### OBJETO

<b>Nombre</b>	<b>Trochas</b>	<b>Código</b>	<b>070501</b>
<b>Definición</b>	Línea que define la ruta terrestre o un atajo para llegar de un lugar a otro. Este objeto debe relacionarse y actualizar el grupo "Red vial" del tema "Transporte" del Catálogo de Objetos Geográficos de Datos Fundamentales.		
<b>Alias</b>	TroLínea		

**ATRIBUTOS**

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad de Medida	Cantidad de Caracteres / Rango	Subtipo	Dominio
<b>Código de Trochas</b>	Código identificador único de las trochas.	CODTRO	A07050101	Text	NA	50	NA	NA
<b>Código de ACR</b>	Código de ACR establecido por el SERNANP.	CODACR	A07050102	Text	NA	7	NA	NA
<b>Código de la Ruta</b>	Código de rutas según clasificador de rutas del SINAC. Atributo establecido en el catálogo de objetos geográficos de Datos Fundamentales.	CODRUT	A07050103	Text	NA	50	NA	NA
<b>Nombre de la Trochas</b>	Indica el nombre de la ruta según clasificador de rutas del SINAC o el nombre del tramo de la trocha si fuera el caso. Atributo establecido en el catálogo de objetos geográficos de Datos Fundamentales.	NOMTRO	A07050104	Text	NA	50	NA	NA
<b>Lugar Inicio</b>	Lugar donde se inicia la trocha.	LUGINI	A07050105	Text	NA	100	NA	NA
<b>Coordenada Este Inicio (m)</b>	Indica la coordenada plana X proyectada en UTM del punto de inicio.	COESIN	A07050106	Double	Metros	11:4	NA	NA
<b>Coordenada Norte Inicio (m)</b>	Indica la coordenada plana Y proyectada en UTM del punto de inicio.	CONOIN	A07050107	Double	Metros	11:4	NA	NA
<b>Lugar Destino</b>	Lugar de destino o finalización de la trocha.	LUGDES	A07050108	Text	NA	100	NA	NA
<b>Coordenada Este Destino (m)</b>	Indica la coordenada plana X proyectada en UTM del punto de destino.	COESDE	A07050109	Double	Metros	11:4	NA	NA
<b>Coordenada Norte Destino (m)</b>	Indica la coordenada plana Y proyectada en UTM del punto de destino.	CONODE	A07050110	Double	Metros	11:4	NA	NA
<b>Longitud (km)</b>	Distancia lineal del recorrido.	LONGIT	A07050111	Double	Kilómetros	9:2	NA	NA
<b>Metodología de Identificación</b>	Metodología de identificación de la trocha. Por ejemplo: Trackeo, Mapa Parlante.	METIDE	A07050112	Short Integer	NA	1	NA	Categoría de Metodología de Identificación

**Símbolo:** Trochas

<b>Objeto</b>	Trochas	<b>Código del Objeto</b>	070501		
<b>Subtipo</b>		<b>Código del Símbolo:</b>	S07050101	<b>Geometría:</b>	Polígono
<b>Muestra gráfica</b>		<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>		
		Línea Color	RGB 230, 160, 0		
		Línea grosor	2.0 Puntos		
		Línea tipo	Segmentada		

**Grupo:** Tablas no Geográficas

GRUPO			
<b>Nombre</b>	<b>Tablas no Geográficas</b>	<b>Código</b>	<b>0706</b>
<b>Definición</b>	Tablas con información tabular que se relacionan con los objetos geográficos.		
<b>Objetos</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Especies</li><li>- Lista de Infractores</li><li>- Productos Decomisados en ACR</li><li>- Maquinaria y Equipos Decomisados</li></ul>		

**Objeto:** Especies

<b>OBJETO</b>
---------------

<b>Nombre</b>	<b>Especies</b>	<b>Código</b>	<b>070601</b>
<b>Definición</b>	Relación de los nombres comunes y científicos de las diferentes especies de flora y fauna silvestre.		
<b>Alias</b>	EspTabla		

<b>SUBTIPOS</b>
-----------------

Nombre	Definición	Alias	Código	Etiqueta	Definición
<b>Tipo de Especies</b>	Este subtipo obedece a la clasificación de las especies en Flora y Fauna	TipESP	1	Flora	Conjunto de especies vegetales que se pueden encontrar en una región geográfica, que son propias de un periodo geológico o que habitan en un ecosistema determinado. La flora atiende al número de especies mientras que la vegetación hace referencia a la distribución de las especies y a la importancia relativa, por número de individuos y tamaño, de cada una de ellas.
			2	Fauna	Conjunto de especies animales que habitan en una región geográfica, que son propias de un periodo geológico. Esta depende tanto de factores abióticos como de factores bióticos. Los animales suelen ser sensibles a las perturbaciones que alteran su hábitat; por ello, un cambio en la fauna de un ecosistema indica una alteración en uno o varios de los factores de este.

**ATRIBUTOS**

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad de Medida	Cantidad de Caracteres / Rango	Subtipo	Dominio
<b>Tipo de Especies</b>	Este subtipo obedece a la clasificación de las especies en Flora y Fauna.	TipESP	A07060101	Short Integer	NA	1	Todos	NA
<b>Código de Especie</b>	Código Único de la Especie de Fauna Silvestre. Ejemplo: Inv-0001 (para los invertebrados) y Ver-0001 (para los vertebrados).	CODESP	A07060102	Short Integer	NA	50	NA	NA
<b>Nombre Regional</b>	Se refiere al Nombre común nombre local de la especie de fauna.	NOMREG	A07060103	Texto	NA	50	NA	NA
<b>Nombre Científico</b>	Se refiere al Nombre Científico de la especie de fauna.	NOMCIE	A07060104	Texto	NA	50	NA	NA
<b>Clase</b>	La clase agrupa a los seres vivos con semejanzas entre sí que hay dentro de un filo.	CLASE	A07060105	Texto	NA	50	NA	NA
<b>Orden</b>	El orden es una agrupación de individuos de una clase que tienen características comunes entre sí.	ORDEN	A07060106	Texto	NA	50	NA	NA
<b>Familia</b>	La familia, como antes dicho, es la agrupación de seres vivos que se encuentran en un orden, por características comunes entre ellos.	FAMILI	A07060107	Texto	NA	50	NA	NA
<b>Género</b>	De las familias provienen los géneros, conjuntos de especies relacionadas entre sí por la evolución.	GENERO	A07060108	Texto	NA	50	NA	NA
<b>Cites</b>	Indica si la especie está catalogada como CITES. Por ejemplo: Apéndice I, Apéndice II, Apéndice III, etc.	CITES	A07060109	Short Integer	NA	1	NA	Categoría CITES
<b>Potencial de Uso</b>	Indica el mayor potencial para el aprovechamiento de la especie. Por ejemplo: Resina, Aceite, Corteza, Raíz, Carne, Pieles, Hojas, etc.	POTUSO	A07060109	Short Integer	NA	1	NA	Categoría de Potencial de Uso

**Objeto:** Lista de Infractores

**OBJETO**

<b>Nombre</b>	<b>Lista de Infractores</b>	<b>Código</b>	<b>070602</b>
<b>Definición</b>	Lista de personas que han sido intervenidas con productos no autorizados, extraídos dentro del ámbito del ACR.		
<b>Alias</b>	LisInfTabla		

**ATRIBUTOS**

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad de Medida	Cantidad de Caracteres / Rango	Subtipo	Dominio
<b>Número de Acta</b>	Código completo del acta de la intervención.	NUMACT	A07060201	Text	NA	20	NA	NA
<b>Tipo de Documento de Identidad</b>	Tipo de documento del representante legal que solicita el acto administrativo. Ejemplo: Documento Nacional de Identificación (DNI) o Carnet de Extranjería.	TIPDOC	A07060202	Short Integer	NA	1	NA	Categoría Tipo de Documento de Identidad
<b>Número de Documento de Identidad</b>	Número de Documento Nacional de Identidad o Carnet de Extranjería del titular o del representante legal que solicita el acto administrativo.	NUMDOC	A07060203	Text	NA	9	NA	NA
<b>Nombres</b>	Nombres de la persona intervenida.	NOMBRE	A07060204	Text	NA	25	NA	NA
<b>Apellidos</b>	Apellidos de la persona intervenida.	APELLI	A07060205	Text	NA	25	NA	NA

**Objeto:** Productos Decomisados en ACR

**OBJETO**

<b>Nombre</b>	<b>Productos Decomisados en ACR</b>	<b>Código</b>	<b>070603</b>
<b>Definición</b>	Relación de los productos decomisados en una intervención.		
<b>Alias</b>	ProDecACRTabla		

**ATRIBUTO**

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad de Medida	Cantidad de Caracteres / Rango	Subtipo	Dominio
<b>Número de Acta</b>	Código completo del acta de intervención.	NUMACT	A07060301	Text	NA	20	NA	NA
<b>Código Especie</b>	Código único del nombre común de la especie forestal y de fauna silvestre y peces.	CODESP	A07060302	Text	NA	50	NA	NA
<b>Descripción del Producto</b>	Describe el producto decomisado.	DESPRO	A07060303	Texto	NA	255	NA	NA
<b>Cantidad y/o Volumen</b>	Cantidad o volumen del producto decomisado.	CANVOL	A07060304	Short Integer	NA	4	NA	NA
<b>Unidad de Medida</b>	Unidad de medida del producto decomisado (Solo si es no maderable). Por ejemplo: kg, l, m <sup>3</sup> m, No Aplica.	UNIMED	A07060305	Short Integer	NA	1	NA	Categoría de Unidad de Medida
<b>Depósito</b>	Lugar donde se almacena el producto decomisado.	DEPOSI	A07060306	Text	NA	50	NA	NA

**Objeto:** Maquinaria y Equipo Decomisados**OBJETO**

<b>Nombre</b>	<b>Maquinaria y Equipos Decomisados</b>	<b>Código</b>	<b>070604</b>
<b>Definición</b>	Relación de las maquinarias y los equipos que fueron decomisados en una intervención.		
<b>Alias</b>	MaqEquDecTabla		

**ATRIBUTO**

<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidad de Medida</b>	<b>Cantidad de Caracteres / Rango</b>	<b>Subtipo</b>	<b>Dominio</b>
<b>Número de Acta</b>	Código completo del acta de intervención.	NUMACT	A07060401	Text	NA	20	NA	NA
<b>Maquinaria y Equipos</b>	Nombre de la maquinaria o equipo decomisado.	MAQEUQ	A07060402	Text	NA	100	NA	NA
<b>Cantidad</b>	Indica la cantidad de productos intervenidos.	CANTID	A07060403	Short Integer	NA	4	NA	NA
<b>Descripción</b>	Describe la maquinaria y equipo decomisado.	DESCRI	A07060404	Text	NA	255	NA	NA
<b>Deposito</b>	Lugar donde se almacena el producto decomisado.	DEPOSI	A07060405	Text	NA	50	NA	NA

## XVI. DOMINIOS

DOMINIOS DEL TEMA				
Dominio	Tipo de Dato	Etiqueta	Código	Definición
<b>Categoría de Zona Geográfica</b>	Short Integer	WGS 84 Zona 18 Sur	18	Indica que el objeto se encuentra en el sistema de proyección WGS 1984 en la zona 18 latitud sur.
		WGS 84 Zona 19 Sur	19	Indica que el objeto se encuentra en el sistema de proyección WGS 1984 en la zona 19 latitud sur.
<b>Categoría de Estado</b>	Short Integer	Vigente	1	Cuando el objeto se encuentra vigente.
		No Vigente	2	Cuando el objeto se encuentra no vigente.
<b>Categoría de Identificación</b>	Short Integer	Visual	1	Si la especie fue reconocida visualmente.
		Huella	2	Si se identificó la especie escuchando el sonido que emiten.
		Vocalización	3	Si se identificó la especie visualizando su huella.
		Restos	4	Si se identificó la especie visualizando alguno de sus restos, como pueden ser piel, heces, orina, huesos, plumas, etc.
		Huevos	5	Si se identificó la especie visualizando alguno de sus huevos.
<b>Categoría de Recolección de Información</b>	Short Integer	Patrullaje	1	Cuando la información se obtuvo a través de una actividad de patrullaje.
		Investigación	2	Cuando la información se obtuvo a través de una actividad de investigación.
		Encuestas	3	Cuando la información se obtuvo a través de una actividad de una encuesta.
		Censos	4	Cuando la información se obtuvo a través de un censo.
		Inventarios	5	Cuando la información se obtuvo a través de una actividad de inventario.
		Mapa Parlante	6	Cuando la información se obtuvo a través de un mapa parlante.
<b>Categoría de Estado de Conservación</b>	Short Integer	Activa	1	Cuando existe presencia de fauna a través de avistamientos, huellas o restos.
		Abandonada	2	Cuando no existe presencia de fauna en un tiempo determinado.
		No Determinado	3	Cuando no se puede identificar si está activa o abandonada.
<b>Categoría de Presencia de Pendiente</b>	Short Integer	Si	1	Si la colpa tiene pendiente pronunciada.
		No	2	Si la colpa no tiene pendiente.
<b>Categoría de Presencia de</b>	Short Integer	Alta	1	Cuando la vegetación acuática presente cubre la mayor cantidad de la laguna.

<b>Vegetación</b>		Media	2	Cuando la vegetación acuática presente cubre una cantidad promedio de la laguna.
		Baja	3	Cuando la vegetación acuática presente cubre poca cantidad de la laguna.
		Sin Vegetación	0	Cuando no presenta vegetación acuática.
<b>Categoría de Estacionalidad</b>	Short Integer	Permanente	1	Que perdura a lo largo de tiempo, es estable.
		Intermitente	2	De corta duración.
		Efímero	3	Se produce estacionalmente de acuerdo a las condiciones.
		Antiguo	4	Se evaporó o se rellenó de sedimento, fue drenado o erosionado.
<b>Categoría de Vía de Transporte</b>	Short Integer	Fluvial	1	Si el traslado se da a través de ríos u otros cuerpos de agua.
		Terrestre	2	Si el acceso se da mediante vía terrestre, etc.
		Aéreo	3	Si el acceso se realiza por la vía aérea.
		Mixto	4	Si el acceso utilizado se realizó por más de una vía.
<b>Categoría de Medio de Transporte</b>	Short Integer	Chalupa	1	Cuando la actividad de patrullaje se realiza en una embarcación pequeña propulsada por motor fuera de borda.
		Canoa	2	Cuando la actividad de patrullaje se realiza en una embarcación pequeña propulsada por la fuerza humana.
		Avioneta	3	Cuando la actividad de patrullaje se realiza en una aeronave pequeña.
		Camioneta	4	Cuando la actividad de patrullaje se realiza en un vehículo automóvil menor que sirve para el transporte terrestre.
		A Pie	5	Cuando la actividad de patrullaje se realiza caminando.
		Mixto	6	Cuando la actividad de patrullaje se realiza en más de un medio de transporte
<b>Categoría de Tipo de Pesca</b>	Short Integer	De Consumo	1	Cuando el derecho de pesca otorgado es para el aprovechamiento de especies de peces para el consumo humano.
		Ornamental	2	Cuando el derecho de pesca otorgado es para el aprovechamiento de especies de peces ornamentales.
<b>Categoría de Tipo No Maderable</b>	Short Integer	Autorizaciones de Palmeras	1	Cuando el derecho de pesca otorgado es para el aprovechamiento de especies de palmeras.
		Aprovechamiento de Frutos y Otros	2	Cuando el derecho de pesca otorgado es para el aprovechamiento de frutos y otros productos derivados del bosque.
<b>Categoría de Tipo de</b>	Short Integer	Concesiones	1	Cuando el derecho de uso indirecto otorgado es a través de la modalidad de concesiones.

<b>Turismo</b>		Permisos	2	Cuando el derecho de uso indirecto otorgado es a través de la modalidad de permisos.
		Contratos	3	Cuando el derecho de uso indirecto otorgado es a través de la modalidad de contratos.
		Acuerdos	4	Cuando el derecho de uso indirecto otorgado es a través de la modalidad de acuerdos.
<b>Categoría de Tipo de Investigación</b>	Short Integer	Autorizaciones	1	Cuando el derecho de uso indirecto otorgado es a través de la modalidad de una autorización.
<b>Categoría de Tipo de Usos</b>	Short Integer	Directo	1	Cuando el derecho otorgado es de uso directo.
		Indirecto	2	Cuando el derecho otorgado es de uso indirecto.
<b>Categoría de Metodología de Identificación</b>	Short Integer	Trackeo	1	Usar la función tracking del navegador GPS para establecer la línea.
		Mapa Parlante	2	Trazado de la línea o polígono proporcionada por una persona conocedora del lugar desde un mapa cartográfico.
<b>Categoría de Método</b>	Short Integer	Análisis de Parámetros	1	Análisis de Parámetros Ambientales y Físicoquímicos
		Entrevistas	2	Entrevistas e Inspección de los lugares Claves
		Conteos Directos	3	Conteos Directos
		Transectos en Banda Lineal	4	Transectos en Banda Lineal
		Registros de Caza	5	Registros de Caza
		Consenso Cultural	6	Consenso Cultural
		Mapeo de los Manchales	7	Mapeo de los Manchales
		Inventario Florístico	8	Evaluación o Inventario de los Individuos Según Composición Florística o estado de conservación
		Parcelas Forestales	9	Parcelas Forestales de 20 x 50
		Seguimiento de Plan de Manejo Forestal	10	Seguimiento de las consideraciones de monitoreo y aprovechamiento forestal establecidos en el plan de manejo
		Seguimiento de PROMAPE	11	Seguimiento de las acciones de monitoreo de las especies de acuerdo a las consideraciones del PROMAPE
<b>Categoría CITES</b>	Short Integer	Apéndice I	1	Especie encontrada en el Apéndice I de CITES
		Apéndice II	2	Especie encontrada en el Apéndice II de CITES
		Apéndice III	3	Especie encontrada en el Apéndice III de CITES
		No CITES	4	Especie sin amenaza
<b>Categoría de Potencial de Uso</b>	Short Integer	Látex	1	Uso potencial del látex.
		Resina	2	Uso potencial de la resina.

		Aceite	3	Uso potencial como aceite.
		Hojas	4	Uso potencial de las hojas.
		Frutos	5	Uso potencial de los frutos.
		Corteza	6	Uso potencial de la corteza.
		Raíz	7	Uso potencial de la raíz.
		Carne	8	Uso potencial de la carne.
		Pieles	9	Uso potencial de las pieles.
		No Determinado	10	No Determinado
<b>Categoría de Unidad de Medida</b>	Short Integer	kg	1	Kilogramos.
		l	2	Litros.
		m3	3	Metros cúbicos
		m	4	Metros
		Unid.	5	Unidad
		No Aplica	0	Si el producto decomisado es de un recurso maderable.
<b>Categoría de Tipo de Documento de Identidad</b>	Short Integer	Documento Nacional de Identidad	1	Indica si la persona a quien se hace referencia cuenta con Documento Nacional de Identidad.
		Carnet de Extranjería	2	Indica que la persona a quien se hace referencia cuenta con Carnet de Extranjería.
<b>Categoría de Tipo de Documento de Registro</b>	Short Integer	Informe	1	Informe de censo e inventarios.
		Reporte	2	Reporte de censo, avistamiento
		Acta de Registro	3	Acta de registro de identificación de especies
<b>Categoría de Provincia</b>	Short Integer	Maynas	1601	Provincia Maynas, con UBIGEO 1601
		Alto Amazonas	1602	Provincia Alto Amazonas, con UBIGEO 1602
		Loreto	1603	Provincia Loreto, con UBIGEO 1603
		Mariscal Ramón Castilla	1604	Provincia Mariscal Ramón Castilla, con UBIGEO 1604
		Requena	1605	Provincia Requena, con UBIGEO 1605
		Ucayali	1606	Provincia Ucayali, con UBIGEO 1606
		Datem Del Marañón	1607	Provincia Datem del Marañón, con UBIGEO 1607
		Putumayo	1608	Provincia Putumayo, con UBIGEO 1608
<b>Categoría de Distrito</b>	Short Integer	Iquitos	160101	Distrito , con UBIGEO 160101
		Alto Nanay	160102	Distrito , con UBIGEO 160102
		Fernando Lores	160103	Distrito , con UBIGEO 160103
		Indiana	160104	Distrito , con UBIGEO 160104
		Las Amazonas	160105	Distrito , con UBIGEO 160105
		Mazán	160106	Distrito , con UBIGEO 160106
		Napo	160107	Distrito , con UBIGEO 160107
		Punchana	160108	Distrito , con UBIGEO 160108
		Torres Causana	160110	Distrito , con UBIGEO 160110
		Belén	160112	Distrito , con UBIGEO 160112
		San Juan Bautista	160113	Distrito , con UBIGEO 160113

		Yurimaguas	160201	Distrito , con UBIGEO 160201
		Balsapuerto	160202	Distrito , con UBIGEO 160202
		Jeberos	160205	Distrito , con UBIGEO 160205
		Lagunas	160206	Distrito , con UBIGEO 160206
		Santa Cruz	160210	Distrito , con UBIGEO 160210
		Teniente César López Rojas	160211	Distrito , con UBIGEO 160211
		Nauta	160301	Distrito , con UBIGEO 160301
		Parinari	160302	Distrito , con UBIGEO 160302
		Tigre	160303	Distrito , con UBIGEO 160303
		Trompeteros	160304	Distrito , con UBIGEO 160304
		Urarinas	160305	Distrito , con UBIGEO 160305
		Ramón Castilla	160401	Distrito , con UBIGEO 160401
		Pebas	160402	Distrito , con UBIGEO 160402
		Yavarí	160403	Distrito , con UBIGEO 160403
		San Pablo	160404	Distrito , con UBIGEO 160404
		Requena	160501	Distrito , con UBIGEO 160501
		Alto Tapiche	160502	Distrito , con UBIGEO 160502
		Capelo	160503	Distrito , con UBIGEO 160503
		Emilio San Martín	160504	Distrito , con UBIGEO 160504
		Maquía	160505	Distrito , con UBIGEO 160505
		Puinahua	160506	Distrito , con UBIGEO 160506
		Saquena	160507	Distrito , con UBIGEO 160507
		Soplín	160508	Distrito , con UBIGEO 160508
		Tapiche	160509	Distrito , con UBIGEO 160509
		Jenaro Herrera	160510	Distrito , con UBIGEO 160510
		Yaquerana	160511	Distrito , con UBIGEO 160511
		Contamana	160601	Distrito , con UBIGEO 160601
		Inahuaya	160602	Distrito , con UBIGEO 160602
		Padre Marquéz	160603	Distrito , con UBIGEO 160603
		Pampa Hermosa	160604	Distrito , con UBIGEO 160604
		Sarayacu	160605	Distrito , con UBIGEO 160605
		Vargas Guerra	160606	Distrito , con UBIGEO 160606
		Barranca	160701	Distrito , con UBIGEO 160701
		Cahuapanas	160702	Distrito , con UBIGEO 160702
		Manseriche	160703	Distrito , con UBIGEO 160703
		Morona	160704	Distrito , con UBIGEO 160704
		Pastaza	160705	Distrito , con UBIGEO 160705
		Andoas	160706	Distrito , con UBIGEO 160706
		Putumayo	160801	Distrito , con UBIGEO 160801
		Teniente Manuel Clavero	160802	Distrito , con UBIGEO 160802

		Rosa Panduro	160803	Distrito , con UBIGEO 160803
		Yaguas	160804	Distrito , con UBIGEO 160804
<b>Categoría de Clima</b>	Short Integer	Soleado	1	sin presencia de Nubosidad durante el día
		Nublado	2	Con presencia de Nubosidad durante el día
		Lluvioso	3	Con presencia de precipitaciones durante el día
<b>Categoría de Etapa de la Propuesta</b>	Short Integer	Primera Fase	1	Indica que la propuesta de ACR se encuentra en la primera fase de implementación
		Segunda Fase	2	Indica que la propuesta de ACR se encuentra en la segunda fase de implementación
		Tercera Fase	3	Indica que la propuesta de ACR se encuentra en la tercera fase de implementación
		Cuarta Fase	4	Indica que la propuesta de ACR se encuentra en la cuarta fase de implementación
<b>Categoría de Estado del Centro de Vigilancia Comunal</b>	Short Integer	En Buen Estado	1	El Centro de Vigilancia Comunal se encuentra en buen estado y funcionando
		En Mal Estado	2	El Centro de Vigilancia Comunal se encuentra en mal estado, pero aún se encuentra funcionando
		Abandonado	3	El Centro de Vigilancia Comunal se encuentra abandonado

## XVII. RELACIONES

### RELACIONES

Alias	Definición	Código	Clase de Origen	Clave Principal	Clase de Destino	Clave Externa	Etiqueta Hacia Adelante	Etiqueta Hacia Atrás	Tipo	Nombre del Rol	Indicador de Orden	Cardinalidad
ACRProPoligono_VerACRProPoligono	Los vértices que delimitan una propuesta de ACR.	R0701	ACR Propuesta	Nombre de la Propuesta	Vértices de un ACR Propuesta	Nombre de la Propuesta	Cuenta con	Pertenece a	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - *
ACREstPoligono_VerACREstPoligono	Los vértices que delimitan un ACR establecida.	R0702	ACR Establecida	Código de ACR	Vértice de un ACR Establecida	Código de ACR	Cuenta con	Pertenece a	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - *
ACREstPoligono_ZonInfPoligono	La zona de influencia que pertenece a un ACR.	R0703	ACR establecida	Código de ACR	Zona de Influencia de ACR establecida	Código de ACR	Cuenta con	Contiene	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - 1
ACREstPoligono_ZonPoligono	La zonificación pertenece a un ACR.	R0704	ACR establecida	Código de ACR	Zonificación	Código de ACR	Cuenta con	Pertenece a	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - *
ACREstPoligono_ObjConPoligono	El objeto de conservación que pertenece a un ACR	R0705	ACR establecida	Código de ACR	Objeto de Conservación	Código de ACR	Contiene	Cuenta con	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - *
ObjConPoligono_EspTabla	El objeto de conservación de una ACR que pertenece a una especie de flora y fauna	R0706	Objeto de Conservación	Código de Especie	Especies	Código de Especie	Cuenta con	Pertenece a	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - *

ACREstPoligono_PreFauPunto	La presencia de fauna registrada que se encuentra dentro del ámbito de un ACR.	R0707	ACR establecida	Código de ACR	Presencia de Fauna	Código de ACR	Cuenta con	Se ubica en	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - *
PreFauPunto_EspTabla	El objeto avistado pertenece a una especie de fauna.	R0708	Especies	Código de Especie	Presencia de Fauna	Código de Especie	Describe la	Pertenece a	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - *
ACREstPoligono_ZonDisFauPoligono	La zona de distribución de fauna registrada se encuentra dentro del ámbito de un ACR Establecida	R0709	ACR establecida	Código de ACR	Zona de Distribución de Fauna	Código de ACR	Cuenta con	Se ubica en	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - *
ZonDisFauPoligono_EspTabla	La zona de distribución pertenece a una especie de fauna	R0710	Zona de Distribución de Fauna	Código de Especie	Especies	Código de Especie	Contiene	Se ubica en	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - *
ACREstPoligono_AgrPalPoligono	Las agrupaciones de palmeras registradas se encuentran dentro del ámbito de un ACR.	R0711	ACR establecida	Código de ACR	Agrupaciones de Palmeras	Código de ACR	Cuenta con	Se ubica en	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - *
AgrPalPoligono_EspTabla	Las agrupaciones de palmeras pertenece a una especie de flora	R0712	Agrupaciones de Palmeras	Código de Especie	Especies	Código de Especie	Contiene	Describe a	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - *

ACREstPoligono_EspPotForPunto	Las especies potenciales forestales se encuentran dentro del ámbito de un ACR.	R0713	ACR establecida	Código de ACR	Especies Potenciales Forestales	Código de ACR	Cuenta con	Se ubica en	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - *
EspPotForPunto_EspTabla	Las especies potenciales forestales pertenecen a una especie forestal.	R0714	Especies Potenciales Forestales	Código de Especie	Especies	Código de Especie	Contiene	Describen a	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - *
ACREstPoligono_ColPunto	Las colpas registradas se encuentran dentro del ámbito de un ACR.	R0715	ACR establecida	Código de ACR	Colpas	Código de ACR	Contiene	Se ubica en	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - *
ACREstPoligono_LagPoligono	Las lagunas registradas se encuentran dentro del ámbito de un ACR.	R0716	ACR establecida	Código de ACR	Lagunas	Código de ACR	Contiene	Se ubica en	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - *
ACREstPoligono_MadPunto	Las madrigueras que se encuentran dentro del ámbito de un ACR.	R0717	ACR establecida	Código de ACR	Madrigueras	Código de ACR	Contiene	Se ubica en	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - *
MadPunto_EspTabla	las madrigueras que pertenecen a una especie de fauna	R0718	Madrigueras	Código de Especie	Especies	Código de Especie	Contiene	Describen a	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - 1

ACREstPoligono_PunDesPunto	Los puntos de desove registrados que se encuentran dentro del ámbito de un ACR.	R0719	ACR establecida	Código de ACR	Puntos de Desove	Código de ACR	Contiene	Se ubica en	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - *
PunDesPunto_EspTab	Los puntos de desove que pertenecen a una especie de fauna	R0720	Puntos de Desove	Código de especie	Especies	Código de especie	Contiene	Describen a	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - *
ACREstPoligono_PatLinea	Los patrullajes registrados que se encuentran dentro del ámbito de un ACR.	R0721	ACR establecida	Código de ACR	Patrullaje	Código de ACR	Registran	Desarrollados en	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - *
ACREstPoligono_HitPunto	Los hitos pertenecen a un ACR.	R0722	ACR establecida	Código de ACR	Hitos	Código de ACR	Cuentan con	Se ubican en	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - *
ACREstPoligono_CenVigComPunto	Los centros de vigilancia comunal pertenecen a un ACR.	R0723	ACR establecida	Código de ACR	Centros de Vigilancia Comunal	Código de ACR	Cuentan con	Se ubican en	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - *
ACREstPoligono_ModAccRecPoligono	Los usos directos otorgados que se encuentran dentro del ámbito de un ACR.	R0724	ACR establecida	Código de ACR	Modalidades de Acceso a los Recursos	Código de ACR	Cuentan con	Se desarrollan en	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - *
ACREstPoligono_TrochLinea	Las trochas registradas se encuentran dentro del ámbito de un ACR.	R0725	ACR establecida	Código de ACR	Trocha	Código de ACR	Cuentan con	Se Ubican en	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - *

IntACRPunto_LisInfTabla	Algunas intervenciones registran una lista de personas que son consideradas infractores.	R0726	Intervenciones	Número de Acta	Lista de Infractores	Número de Acta	Registra	Sistematizalas	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - *
IntACRPunto_ProDecACRTabla	Las intervenciones tienen un detalle de los productos decomisados.	R0727	Intervenciones	Número de Acta	Productos Decomisados en ACR	Número de Acta	Registra	Sistematizalas	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - *
ProDecACRTabla_EspTabla	Los productos decomisados pertenecen a una especie en particular.	R0728	Productos Decomisados en ACR	Código de Especie	Especies	Código de Especie	Registra	Sistematizalas	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - 1
IntACRPunto_MaqEquDecTabla	Algunas intervenciones tienen un detalle de las maquinarias y equipos decomisados.	R0729	Intervenciones	Número de Acta	Maquinaria y Equipos Decomisados	Número de Acta	Registra	Sistematizalas	Agregación	Ordinarias	Falso	1 - 1

## XVIII. ANEXOS

### ANEXO 1: Diccionario de Datos

DICcionario DE DATOS						
TEMA	GRUPO	CLASE DE ENTIDAD	DESCRIPCIÓN	GEOMETRÍA	SUB TIPO	
GESTIÓN DE ACR	Áreas de Conservación Regional	ACRProPoligono	Propuesta de ACR	Polígono	-	
		ACREstPoligono	ACR Establecida	Polígono	-	
		VerACRProPunto	Vértices de un ACR Propuesta	Punto	De Límite De Exclusión	
		VerACREstPunto	Vértices de un ACR Establecida	Punto	Límite Exclusión	
		ZonInfPoligono	Zona de Influencia	Polígono	-	
		ZonPoligono	Zonificación	Polígono	Zona de Protección Estricta Zona Silvestre Zona de Uso Turístico y Recreativo Zona de Aprovechamiento Directo Zona de Uso Especial Zona de Recuperación Zona Histórico - Cultural	
	Elementos Ambientales	ObjConPoligono	Objeto de Conservación	Polígono	Fauna Silvestre Flora Ecosistemas Frágiles Cultural	
		PreFauPunto	Presencia de Fauna	Punto	Mamíferos Aves Reptiles Anfibios	
		ZonDisFauPoligono	Zona de Distribución de Fauna	Polígono	-	
		AgrPalPoligono	Agrupaciones de Palmeras	Polígono	Irapayal Aguajal Yarinal Chambiral Huasayal	
		EspPotForPunto	Especies Potenciales Forestales	Punto	-	
		ColPunto	Colpas	Punto	-	
		LagPoligono	Lagunas	Polígono	-	
		MadPunto	Madrigueras	Punto	-	
		PunDesPunto	Puntos de Desove	Punto	Quelonios Acuáticos Peces de Consumo	
		Control y Vigilancia	PatLinea	Patrullaje	Línea	Rutinarios Especiales
			IntACRPunto	Intervención	Punto	Hallazgo Intervención

		HitPunto	Hitos	Punto	-
		CenVigCompunto	Centros de Vigilancia Comunal	Punto	-
	Uso de Recursos Naturales	ModAccRecPoligono	Modalidades de Acceso a los Recursos	Polígono	Caza Comercial Pesca Comercial No maderable Turismo Investigación
	Accesibilidad	TroLínea	Trochas	Línea	-
	Tablas no Geográficas	EspTabla	Especies	-	Flora Fauna
		LisInfTabla	Lista de Infractores	-	-
		ProDecACRT Tabla	Productos Decomisados	-	-
		MaqEquDecT Tabla	Maquinaria y/o Equipos Decomisados	-	-

## ANEXO 2: Elementos de la Geodatabase

### Objeto: ACR Propuesta

Simple feature class ACRProPoligono						Geometry	Polygon
						Contains M values	No
						Contains Z values	No
Field name	Data type	Allow nulls	Default value	Domain	Precision	Scale	Length
OBJECTID	Object ID						
Shape	Geometry	Yes					
CODOBJ	String	No					50
CODENT	String	Yes					15
NOMOBJ	String	Yes					50
NOMENT	String	Yes					100
FECPRO	Date	Yes			0	0	8
RESPRO	String	Yes					50
METPRO	String	Yes					255
FECREG	Date	No			0	0	8
RESREG	String	No					50
METREG	String	No					255
FUENTE	String	No					150
INFADI	String	No					255
FECMOD	Date	No			0	0	8
RESMOD	String	No					50
ORDREG	String	No					60
FECEMI	Date	No			0	0	8
SOLICI	String	No					200
LOCSOL	String	Yes					50
NOPROP	String	No					100
OBJETI	String	No					255
EXTENS	Double	No			0	0	
PERIME	Double	No			0	0	
PROMET	String	No					255
ETAPRO	Short integer	Yes		Categoría de Etapa de la Propuesta	0		
PROVIN	String	No					50
DISTR1	String	No					100
ARCDIG	String	No					200
Shape_Length	Double	Yes			0	0	
Shape_Area	Double	Yes			0	0	

### Objeto: ACR Establecida

Simple feature class ACREstPoligono						Geometry	Polygon
						Contains M values	No
						Contains Z values	No
Field name	Data type	Allow nulls	Default value	Domain	Precision	Scale	Length
OBJECTID	Object ID						
Shape	Geometry	Yes					
CODOBJ	String	No					50
CODENT	String	Yes					15
NOMOBJ	String	Yes					50
NOMENT	String	Yes					100
FECPRO	Date	Yes			0	0	8
RESPRO	String	Yes					50
METPRO	String	Yes					255
FECREG	Date	No			0	0	8
RESREG	String	No					50
METREG	String	No					255
FUENTE	String	No					150
INFADI	String	No					255
FECMOD	Date	No			0	0	8
RESMOD	String	No					50
CODACR	String	Yes					7
DECSUP	String	Yes					60
ORDREG	String	Yes					60
FECEMI	Date	Yes			0	0	8
NOMACR	String	Yes					100
OBJGEN	String	Yes					255
OBJESP	String	Yes					255
EXTENS	Double	Yes			0	0	
PERIME	Double	Yes			0	0	
PROVIN	String	Yes					50
DISTR1	String	Yes					100
CODINM	String	Yes					60
ARCDIG	String	Yes					200
Shape_Length	Double	Yes			0	0	
Shape_Area	Double	Yes			0	0	

## Objeto: Vértices de un ACR Propuesta

Simple feature class						Geometry	Point
VerACRProPunto						Contains M values	No
						Contains Z values	No
Field name	Data type	Allow nulls	Default value	Domain	Precision	Scale	Length
OBJECTID	Object ID						
Shape	Geometry	Yes					
CODOBJ	String	No					50
CODENT	String	Yes					15
NOMOBJ	String	Yes					50
NOMENT	String	Yes					100
FECPRO	Date	Yes			0	0	8
RESPRO	String	Yes					50
METPRO	String	Yes					255
FECREG	Date	No			0	0	8
RESREG	String	No					50
METREG	String	No					255
FUENTE	String	No					150
INFADI	String	No					255
FECMOD	Date	No			0	0	8
RESMOD	String	No					50
TipVACRP	Short integer	Yes	1		0		
NOPROP	String	No					100
NUMVER	Short integer	No			0		
COOEST	Double	No			0	0	
COONOR	Double	No			0	0	
ZONGEO	Short integer	No		Categoría de Zona Geográfica	0		

### Subtypes of VerACRProPunto

Subtype field *TipVACRP*

Default subtype *1*

List of defined default values and domains for subtypes in this class

Subtype Code	Subtype Description	Field name	Default value	Domain
2	De Exclusión	ZONGEO		Categoría de Zona Geográfica
1	De Limite	ZONGEO		Categoría de Zona Geográfica

## Objeto: Vértices de un ACR Establecida

Simple feature class						Geometry	Point
VerACREstPunto						Contains M values	No
						Contains Z values	No
Field name	Data type	Allow nulls	Default value	Domain	Precision	Scale	Length
OBJECTID	Object ID						
Shape	Geometry	Yes					
CODOBJ	String	No					50
CODENT	String	Yes					15
NOMOBJ	String	Yes					50
NOMENT	String	Yes					100
FECPRO	Date	Yes			0	0	8
RESPRO	String	Yes					50
METPRO	String	Yes					255
FECREG	Date	No			0	0	8
RESREG	String	No					50
METREG	String	No					255
FUENTE	String	No					150
INFADI	String	No					255
FECMOD	Date	No			0	0	8
RESMOD	String	No					50
TipVACRE	Short integer	Yes	1		0		
CODACR	String	No					7
NUMVER	Short integer	No			0		
COOEST	Double	No			0	0	
COONOR	Double	No			0	0	
ZONGEO	Short integer	No		Categoría de Zona Geográfica	0		

### Subtypes of VerACREstPunto

Subtype field *TipVACRE*

Default subtype *1*

List of defined default values and domains for subtypes in this class

Subtype Code	Subtype Description	Field name	Default value	Domain
2	Exclusión	ZONGEO		Categoría de Zona Geográfica
1	Limite	ZONGEO		Categoría de Zona Geográfica

## Objeto: Zona de Influencia

Simple feature class						Geometry <i>Polygon</i>		
<b>ZonInfPoligono</b>						Contains M values	<i>No</i>	
						Contains Z values	<i>No</i>	
Field name	Data type	Allow nulls	Default value	Domain	Prec-ision	Scale	Length	
OBJECTID	Object ID							
Shape	Geometry	Yes						
CODOBJ	String	No					50	
CODENT	String	Yes					15	
NOMOBJ	String	Yes					50	
NOMENT	String	Yes					100	
FECPRO	Date	Yes			0	0	8	
RESPRO	String	Yes					50	
METPRO	String	Yes					255	
FECREG	Date	No			0	0	8	
RESREG	String	No					50	
METREG	String	No					255	
FUENTE	String	No					150	
INFADI	String	No					255	
FECMOD	Date	No			0	0	8	
RESMOD	String	No					50	
TipZI	Short integer	Yes	1		0			
DOCNOR	String	No					60	
CODACR	String	No					7	
FECEMI	Date	No			0	0	8	
EXTENS	Double	No			0	0		
PERIME	Double	No			0	0		
PROMET	String	No					255	
Shape_Length	Double	Yes			0	0		
Shape_Area	Double	Yes			0	0		

### Subtypes of ZonInfPoligono

Subtype field *TipZI*

Default subtype *1*

List of defined default values and domains for subtypes in this class

Subtype Code	Subtype Description	Field name	Default value	Domain
2	Zona de Amortiguamiento		No values set	
1	Zona de Influencia		No values set	

## Objeto: Zonificación

Simple feature class		Geometry Polygon		Contains M values No		Contains Z values No	
<b>ZonPoligono</b>							
Field name	Data type	Allow nulls	Default value	Domain	Precision	Scale	Length
OBJECTID	Object ID						
Shape	Geometry	Yes					
CODOBJ	String	No					50
CODENT	String	Yes					15
NOMOBJ	String	Yes					50
NOMENT	String	Yes					100
FECPRO	Date	Yes			0	0	8
RESPRO	String	Yes					50
METPRO	String	Yes					255
FECREG	Date	No			0	0	8
RESREG	String	No					50
METREG	String	No					255
FUENTE	String	No					150
INFADI	String	No					255
FECMOD	Date	No			0	0	8
RESMOD	String	No					50
TipZON	Short integer	Yes	1		0		
DOCAPR	String	No					60
CODACR	String	No					7
FECEMI	Date	No			0	0	8
INICIO	Short integer	No			0		
VIGENC	Short integer	No			0		
ESTADO	Short integer	Yes		Categoría de Estado	0		
EXTENS	Double	No			0	0	
PERIME	Double	No			0	0	
SECTOR	String	No					255
CRITER	String	No					255
CONDIC	String	No					255
NORUSO	String	No					255
Shape_Length	Double	Yes			0	0	
Shape_Area	Double	Yes			0	0	

### Subtypes of ZonPoligono

Subtype field *TipZON*

Default subtype 1

List of defined default values and domains for subtypes in this class

Subtype Code	Subtype Description	Field name	Default value	Domain
2	Zona Silvestre	ESTADO		Categoría de Estado
3	Zona de Uso Turístico y Recreativo	ESTADO		Categoría de Estado
5	Zona de Uso Especial	ESTADO		Categoría de Estado
4	Zona de Aprovechamiento Directo	ESTADO		Categoría de Estado
1	Zona de Protección Estricta	ESTADO		Categoría de Estado
7	Zona Histórico Cultural	ESTADO		Categoría de Estado
6	Zona de Recuperación	ESTADO		Categoría de Estado

## Objeto: Objeto de Conservación

Simple feature class		Geometry <i>Polygon</i>					
<b>ObjConPoligono</b>		Contains M values <i>No</i>	Contains Z values <i>No</i>				
Field name	Data type	Allow nulls	Default value	Domain	Precision	Scale	Length
OBJECTID	Object ID						
Shape	Geometry	Yes					
CODOBJ	String	No					50
CODENT	String	Yes					15
NOMOBJ	String	Yes					50
NOMENT	String	Yes					100
FECPRO	Date	Yes			0	0	8
RESPRO	String	Yes					50
METPRO	String	Yes					255
FECREG	Date	No			0	0	8
RESREG	String	No					50
METREG	String	No					255
FUENTE	String	No					150
INFADI	String	No					255
FECMOD	Date	No			0	0	8
RESMOD	String	No					50
CODACR	String	Yes					7
CODESP	String	Yes					50
NONREG	String	Yes					50
TipOC	Short integer	Yes	1		0		
NOMCIE	String	Yes					50
EXTENS	Double	Yes			0	0	
Shape_Length	Double	Yes			0	0	
Shape_Area	Double	Yes			0	0	

Subtypes of ObjConPoligono		List of defined default values and domains for subtypes in this class		
Subtype field <i>TipOC</i>				
Default subtype <i>1</i>				
Subtype Code	Subtype Description	Field name	Default value	Domain
2	Flora	No values set		
3	Ecosistemas Fragiles	No values set		
1	Fauna Silvestre	No values set		
4	Cultural	No values set		

## Objeto: Presencia de Fauna

Simple feature class					Geometry Point		
PreFauPunto					Contains M values No		
					Contains Z values No		
Field name	Data type	Allow nulls	Default value	Domain	Prec- ision	Scale	Length
OBJECTID	Object ID						
Shape	Geometry	Yes					
CODOBJ	String	No					50
CODENT	String	Yes					15
NOMOBJ	String	Yes					50
NOMENT	String	Yes					100
FECPRO	Date	Yes			0	0	8
RESPRO	String	Yes					50
METPRO	String	Yes					255
FECREG	Date	No			0	0	8
RESREG	String	No					50
METREG	String	No					255
FUENTE	String	No					150
INFADI	String	No					255
FECMOD	Date	No			0	0	8
RESMOD	String	No					50
TipFAU	Short integer	No	1		0		
TIDORE	String	Yes		Categoría de Tipo de Documento de Registro			1
NUDORE	String	Yes					30
CODACR	String	Yes					7
CODESP	String	Yes					50
LUGAR	String	Yes					100
IDENTI	Short integer	Yes		Categoría de Identificación	0		
FECHA	Date	Yes			0	0	8
HORA	Date	Yes			0	0	8
CLIMA	Short integer	Yes		Categoría de Clima	0		
ABUNDA	Short integer	Yes			0		
COOEST	Double	Yes			0	0	
COONOR	Double	Yes			0	0	
RECINF	Short integer	Yes		Categoría de Recolección de Información	0		
ZONGEO	Short integer	Yes		Categoría de Zona Geográfica	0		

Subtypes of PreFauPunto			List of defined default values and domains for subtypes in this class		
Subtype field <i>TipFAU</i>					
Default subtype <i>1</i>					
Subtype Code	Subtype Description	Field name	Default value	Domain	
3	Reptiles	TIDORE		Categoría de Tipo de Documento de Registro	
		IDENTI		Categoría de Identificación	
		RECINF		Categoría de Recolección de Información	
		ZONGEO		Categoría de Zona Geográfica	
2	Aves	TIDORE		Categoría de Tipo de Documento de Registro	
		IDENTI		Categoría de Identificación	
		RECINF		Categoría de Recolección de Información	
		ZONGEO		Categoría de Zona Geográfica	
1	Mamíferos	TIDORE		Categoría de Tipo de Documento de Registro	
		IDENTI		Categoría de Identificación	
		RECINF		Categoría de Recolección de Información	
		ZONGEO		Categoría de Zona Geográfica	
4	Anfibios	TIDORE		Categoría de Tipo de Documento de Registro	
		IDENTI		Categoría de Identificación	
		RECINF		Categoría de Recolección de Información	
		ZONGEO		Categoría de Zona Geográfica	

## Objeto: Zona De Distribución de Fauna

Simple feature class <b>ZonDisFauPoligono</b>					Geometry	Polygon	
					Contains M values	No	
					Contains Z values	No	
Field name	Data type	Allow nulls	Default value	Domain	Precision	Scale	Length
OBJECTID	Object ID						
Shape	Geometry	Yes					
CODOBJ	String	No					50
CODENT	String	Yes					15
NOMOBJ	String	Yes					50
NOMENT	String	Yes					100
FECPRO	Date	Yes			0	0	8
RESPRO	String	Yes					50
METPRO	String	Yes					255
FECREG	Date	No			0	0	8
RESREG	String	No					50
METREG	String	No					255
FUENTE	String	No					150
INFADI	String	No					255
FECMOD	Date	No			0	0	8
RESMOD	String	No					50
TIDORE	String	Yes		Categoría de Tipo de Documento de Registro			1
NUDORE	String	Yes					30
CODACR	String	No					7
CODESP	String	No					50
FECHA	Date	No			0	0	8
LUGAR	String	No					100
METODO	Short integer	No		Categoría de Método	0		
EXTENS	Double	No			0	0	
PARTIC	String	No					50
Shape_Length	Double	Yes			0	0	
Shape_Area	Double	Yes			0	0	

## Objeto: Agrupaciones de Palmeras

Simple feature class <b>AgrPalPoligono</b>					Geometry	Polygon	
					Contains M values	No	
					Contains Z values	No	
Field name	Data type	Allow nulls	Default value	Domain	Precision	Scale	Length
OBJECTID	Object ID						
Shape	Geometry	Yes					
CODOBJ	String	No					50
CODENT	String	Yes					15
NOMOBJ	String	Yes					50
NOMENT	String	Yes					100
FECPRO	Date	Yes			0	0	8
RESPRO	String	Yes					50
METPRO	String	Yes					255
FECREG	Date	No			0	0	8
RESREG	String	No					50
METREG	String	No					255
FUENTE	String	No					150
INFADI	String	No					255
FECMOD	Date	No			0	0	8
RESMOD	String	No					50
TipAP	Short integer	Yes	1		0		
TIDORE	String	Yes		Categoría de Tipo de Documento de Registro			1
NUDORE	String	Yes					30
CODACR	String	No					7
CODESP	String	No					50
LUGAR	String	No					100
METODO	Short integer	No		Categoría de Método	0		
FECHA	Date	No			0	0	8
EXTENS	Double	No			0	0	
PARTIC	String	No					50
Shape_Length	Double	Yes			0	0	
Shape_Area	Double	Yes			0	0	

### Subtypes of AgrPalPoligono

Subtype field *TipAP*

Default subtype *1*

List of defined default values and domains for subtypes in this class

Subtype Code	Subtype Description	Field name	Default value	Domain
1	Irapayal	TIDORE		Categoría de Tipo de Documento de Registro
		METODO		Categoría de Método
2	Aguajal	TIDORE		Categoría de Tipo de Documento de Registro
		METODO		Categoría de Método
3	Yarinal	TIDORE		Categoría de Tipo de Documento de Registro
		METODO		Categoría de Método
4	Chambiral	TIDORE		Categoría de Tipo de Documento de Registro
		METODO		Categoría de Método

## Objeto: Especies Potenciales Forestales

Simple feature class				Geometry Point			
EspPotForPunto				Contains M values No		Contains Z values No	
Field name	Data type	Allow nulls	Default value	Domain	Precision	Scale	Length
OBJECTID	Object ID						
Shape	Geometry	Yes					
CODOBJ	String	No					50
CODENT	String	Yes					15
NOMOBJ	String	Yes					50
NOMENT	String	Yes					100
FECPRO	Date	Yes			0	0	8
RESPRO	String	Yes					50
METPRO	String	Yes					255
FECREG	Date	No			0	0	8
RESREG	String	No					50
METREG	String	No					255
FUENTE	String	No					150
INFADI	String	No					255
FECMOD	Date	No			0	0	8
RESMOD	String	No		Categoría de Tipo de Documento de Registro			50
TIDORE	String	Yes					1
NUDORE	String	Yes					30
CODACR	String	No					7
CODESP	String	No					50
LUGAR	String	No					100
METODO	Short integer	No		Categoría de Método	0		
FECHA	Date	No			0	0	8
PARTIC	String	No					50
COOEST	Double	Yes			0	0	
COONOR	Double	Yes		Categoría de Zona Geográfica	0	0	
ZONGEO	Short integer	Yes			0		

## Objeto: Colpas

Simple feature class				Geometry Point			
ColPunto				Contains M values No		Contains Z values No	
Field name	Data type	Allow nulls	Default value	Domain	Precision	Scale	Length
OBJECTID	Object ID						
Shape	Geometry	Yes					
CODOBJ	String	No					50
CODENT	String	Yes					15
NOMOBJ	String	Yes					50
NOMENT	String	Yes					100
FECPRO	Date	Yes			0	0	8
RESPRO	String	Yes					50
METPRO	String	Yes					255
FECREG	Date	No			0	0	8
RESREG	String	No					50
METREG	String	No					255
FUENTE	String	No					150
INFADI	String	No					255
FECMOD	Date	No			0	0	8
RESMOD	String	No		Categoría de Tipo de Documento de Registro			50
TIDORE	String	Yes					1
NUDORE	String	Yes					30
CODACR	String	No					7
LUGAR	String	No					100
METODO	Short integer	No		Categoría de Método	0		
ESTCON	Short integer	No			Categoría de Estado de Conservación	0	
CANAGU	Short integer	No		Categoría de Presencia de Pendiente	0		
PREPEN	Short integer	No			0		
COOEST	Double	Yes			0	0	
COONOR	Double	Yes		Categoría de Zona Geográfica	0	0	
ZONGEO	Short integer	Yes			0		

## Objeto: Lagunas

Simple feature class					Geometry <i>Polygon</i>		
<b>LagPoligono</b>					Contains M values	No	
					Contains Z values	No	
Field name	Data type	Allow nulls	Default value	Domain	Precision	Scale	Length
OBJECTID	Object ID						
Shape	Geometry	Yes					
CODOBJ	String	No					50
CODENT	String	Yes					15
NOMOBJ	String	Yes					50
NOMENT	String	Yes					100
FECPRO	Date	Yes			0	0	8
RESPRO	String	Yes					50
METPRO	String	Yes					255
FECREG	Date	No			0	0	8
RESREG	String	No					50
METREG	String	No					255
FUENTE	String	No					150
INFADI	String	No					255
FECMOD	Date	No			0	0	8
RESMOD	String	No					50
TIDORE	String	Yes		Categoría de Tipo de Documento de Registro			1
NUDORE	String	Yes					30
CODACR	String	No					7
DENOMI	String	No					20
LUGAR	String	No					100
METODO	Short integer	Yes		Categoría de Método	0		
PREVEG	Short integer	No		Categoría de Presencia de Vegetación	0		
DESVEG	String	No					255
ESTACI	Short integer	No		Categoría de Estacionalidad	0		
Shape_Length	Double	Yes			0	0	
Shape_Area	Double	Yes			0	0	

## Objeto: Madrigueras

Simple feature class					Geometry <i>Point</i>		
<b>MadPunto</b>					Contains M values	No	
					Contains Z values	No	
Field name	Data type	Allow nulls	Default value	Domain	Precision	Scale	Length
OBJECTID	Object ID						
Shape	Geometry	Yes					
CODOBJ	String	No					50
CODENT	String	Yes					15
NOMOBJ	String	Yes					50
NOMENT	String	Yes					100
FECPRO	Date	Yes			0	0	8
RESPRO	String	Yes					50
METPRO	String	Yes					255
FECREG	Date	No			0	0	8
RESREG	String	No					50
METREG	String	No					255
FUENTE	String	No					150
INFADI	String	No					255
FECMOD	Date	No			0	0	8
RESMOD	String	No					50
TIDORE	String	Yes		Categoría de Tipo de Documento de Registro			1
NUDORE	String	Yes					30
CODACR	String	Yes					7
CODESP	String	Yes					50
LUGAR	String	Yes					100
METODO	Short integer	No		Categoría de Método	0		
ESTCON	Short integer	Yes		Categoría de Estado de Conservación	0		
COOEST	Double	Yes			0	0	
COONOR	Double	Yes			0	0	
ZONGEO	Short integer	Yes		Categoría de Zona Geográfica	0		

## Objeto: Puntos de Desove

Simple feature class				Geometry Point			
PunDesPunto				Contains M values	No		
				Contains Z values	No		
Field name	Data type	Allow nulls	Default value	Domain	Precision	Scale	Length
OBJECTID	Object ID						
Shape	Geometry	Yes					
CODOBJ	String	No					50
CODENT	String	Yes					15
NOMOBJ	String	Yes					50
NOMENT	String	Yes					100
FECPRO	Date	Yes			0	0	8
RESPRO	String	Yes					50
METPRO	String	Yes					255
FECREG	Date	No			0	0	8
RESREG	String	No					50
METREG	String	No					255
FUENTE	String	No					150
INFADI	String	No					255
FECMOD	Date	No			0	0	8
RESMOD	String	No					50
TipED	Short integer	Yes	1		0		
TIDORE	String	Yes		Categoría de Tipo de Documento de Registro			1
NUDORE	String	Yes					30
CODACR	String	Yes					7
CODESP	String	Yes					50
LUGAR	String	Yes					100
METODO	Short integer	No		Categoría de Método	0		
COOEST	Double	Yes			0	0	
COONOR	Double	Yes			0	0	
ZONGEO	Short integer	Yes		Categoría de Zona Geográfica	0		

Subtypes of PunDesPunto			List of defined default values and domains for subtypes in this class		
Subtype field		TipED			
Default subtype		1			
Subtype Code	Subtype Description	Field name	Default value	Domain	
2	Peces de Consumo	TIDORE		Categoría de Tipo de Documento de Registro	
		ZONGEO		Categoría de Zona Geográfica	
1	Quelonios Acuáticos	TIDORE		Categoría de Tipo de Documento de Registro	
		ZONGEO		Categoría de Zona Geográfica	

## Objeto: Patrullaje

Simple feature class						Geometry	Polyline
PatLinea						Contains M values	No
						Contains Z values	No
Field name	Data type	Allow nulls	Default value	Domain	Precision	Scale	Length
OBJECTID	Object ID						
Shape	Geometry	Yes					
CODOBJ	String	No					50
CODENT	String	Yes					15
NOMOBJ	String	Yes					50
NOMENT	String	Yes					100
FECPRO	Date	Yes			0	0	8
RESPRO	String	Yes					50
METPRO	String	Yes					255
FECREG	Date	No			0	0	8
RESREG	String	No					50
METREG	String	No					255
FUENTE	String	No					150
INFADI	String	No					255
FECMOD	Date	No			0	0	8
RESMOD	String	No					50
TipPAT	Short integer	Yes	1		0		
NUMINF	String	No					30
CODACR	String	No					7
FECINI	Date	No			0	0	8
FECTER	Date	No			0	0	8
HORINI	Date	No			0	0	8
HORTER	Date	No			0	0	8
LUGINI	String	No					100
COESIN	Double	No			0	0	
CONOIN	Double	No			0	0	
LUGDES	String	Yes					100
COESDE	Double	No			0	0	
CONODE	Double	No			0	0	
VIATRA	Short integer	Yes		Categoría de Vía de Transporte	0		
MEDTRA	Short integer	Yes		Categoría de Medio de Transporte	0		
HORREC	Short integer	No			0		
CABALL	Double	No			0	0	
Shape_Length	Double	Yes			0	0	

Subtypes of PatLinea				
		Subtype field	TipPAT	
		Default subtype	1	
List of defined default values and domains for subtypes in this class				
Subtype Code	Subtype Description	Field name	Default value	Domain
2	Especiales	VIATRA		Categoría de Vía de Transporte
		MEDTRA		Categoría de Medio de Transporte
1	Rutinarios	VIATRA		Categoría de Vía de Transporte
		MEDTRA		Categoría de Medio de Transporte

## Objeto: Intervención En ACR

Simple feature class						Geometry Point		
IntACRPunto						Contains M values	No	
						Contains Z values	No	
Field name	Data type	Allow nulls	Default value	Domain	Precision	Scale	Length	
OBJECTID	Object ID							
Shape	Geometry	Yes						
CODOBJ	String	No						50
CODENT	String	Yes						15
NOMOBJ	String	Yes						50
NOMENT	String	Yes						100
FECPRO	Date	Yes			0	0		8
RESPRO	String	Yes						50
METPRO	String	Yes						255
FECREG	Date	No			0	0		8
RESREG	String	No						50
METREG	String	No						255
FUENTE	String	No						150
INFADI	String	No						255
FECMOD	Date	No			0	0		8
RESMOD	String	No						50
TipINTACR	Short integer	Yes	1		0			
NUMACT	String	No						20
FECINT	Date	No			0	0		8
LUGAR	String	No						100
NUMMAQ	String	No						10
DESTRA	String	No						255
NOMPRO	String	No		Categoría de Provincia				4
NOMDIS	String	No		Categoría de Distrito				6
COOEST	Double	No			0	0		
COONOR	Double	No			0	0		
ZONGEO	Short integer	Yes		Categoría de Zona Geográfica	0			
ARCDIG	String	No						200

Subtypes of IntACRPunto				
		Subtype field	TipINTACR	
		Default subtype	1	
List of defined default values and domains for subtypes in this class				
Subtype Code	Subtype Description	Field name	Default value	Domain
1	Hallazgo	NOMPRO		Categoría de Provincia
		NOMDIS		Categoría de Distrito
		ZONGEO		Categoría de Zona Geográfica
2	Intervención	NOMPRO		Categoría de Provincia
		NOMDIS		Categoría de Distrito
		ZONGEO		Categoría de Zona Geográfica

## Objeto: Hitos

Simple feature class						Geometry Point		
HitPunto						Contains M values	No	
						Contains Z values	No	
Field name	Data type	Allow nulls	Default value	Domain	Precision	Scale	Length	
OBJECTID	Object ID							
Shape	Geometry	Yes						
CODOBJ	String	No						50
CODENT	String	Yes						15
NOMOBJ	String	Yes						50
NOMENT	String	Yes						100
FECPRO	Date	Yes			0	0		8
RESPRO	String	Yes						50
METPRO	String	Yes						255
FECREG	Date	No			0	0		8
RESREG	String	No						50
METREG	String	No						255
FUENTE	String	No						150
INFADI	String	No						255
FECMOD	Date	No			0	0		8
RESMOD	String	No						50
CODHIT	Short integer	No			0			
CODACR	String	No						7
NUMRES	String	No						30
FECEMI	Date	No			0	0		8
FECOL	Date	No			0	0		8
NOMPRO	String	No		Categoría de Provincia				4
COOEST	Double	No			0	0		
NOMDIS	String	No		Categoría de Distrito				6
COONOR	Double	No			0	0		
ZONGEO	Short integer	Yes		Categoría de Zona Geográfica	0			

## Objeto: Centros de Vigilancia Comunal

Simple feature class				Geometry		Point	
CenVigCompunto				Contains M values		No	
				Contains Z values		No	
Field name	Data type	Allow nulls	Default value	Domain	Precision	Scale	Length
OBJECTID	Object ID						
Shape	Geometry	Yes					
CODOBJ	String	No					50
CODENT	String	Yes					15
NOMOBJ	String	Yes					50
NOMENT	String	Yes					100
FECPRO	Date	Yes			0	0	8
RESPRO	String	Yes					50
METPRO	String	Yes					255
FECREG	Date	No			0	0	8
RESREG	String	No					50
METREG	String	No					255
FUENTE	String	No					150
INFADI	String	No					255
FECMOD	Date	No			0	0	8
RESMOD	String	No					50
COCEVI	String	No					10
CODACR	String	No					7
FECEMI	Date	No			0	0	8
ESCEVI	Short integer	Yes		Categoría de Estado del Centro de Vigilancia Comunal	0		
NOMPRO	String	No		Categoría de Provincia			4
NOMDIS	String	No		Categoría de Distrito			6
DENOMI	String	No					20
COEEST	Double	No			0	0	
COONOR	Double	No			0	0	
ZONGEO	Short integer	Yes		Categoría de Zona Geográfica	0		

## Objeto: Modalidades de Acceso a los Recursos

Simple feature class		Geometry		Polygon		Contains M values		No		Contains Z values		No	
Field name	Data type	Allow nulls	Default value	Domain	Precision	Scale	Length						
OBJECTID	Object ID												
Shape	Geometry	Yes											
CODOBJ	String	No					50						
CODENT	String	Yes					15						
NOMOBJ	String	Yes					50						
NOMENT	String	Yes					100						
FECPRO	Date	Yes				0	0	8					
RESPRO	String	Yes						50					
METPRO	String	Yes						255					
FECREG	Date	No				0	0	8					
RESREG	String	No						50					
METREG	String	No						255					
FUENTE	String	No						150					
INFADI	String	No						255					
FECMOD	Date	No				0	0	8					
RESMOD	String	No						50					
TipMAR	Short integer	Yes	1			0							
NUMRES	String	No						30					
CODACR	String	No						7					
NOMRAZ	String	No						255					
TIPDOC	Short integer	Yes		Categoría de Tipo de Documento de Identidad		0							
NUMDOC	Long integer	No				0							
NUMRUC	String	No						11					
FECEMI	Date	Yes				0	0	8					
INICIO	Short integer	No				0							
VIGENC	Short integer	No				0							
ESTADO	Short integer	Yes		Categoría de Estado		0							
TIPPEP	Short integer	Yes		Categoría de Tipo de Pesca		0							
TINOMA	Short integer	Yes		Categoría de Tipo No Maderable		0							
TIPTUR	Short integer	Yes		Categoría de Tipo de Turismo		0							
TIPINV	Short integer	Yes		Categoría de Tipo de Investigación		0							
TIPUSO	Short integer	Yes		Categoría de Tipo de Usos		0							
ARCDIG	String	No						200					
Shape_Length	Double	Yes				0	0						
Shape_Area	Double	Yes				0	0						

Subtypes of ModAccRecPoligono				
Subtype field		List of defined default values and domains for subtypes in this class		
Subtype field		Default subtype 1		
Subtype Code	Subtype Description	Field name	Default value	Domain
5	Investigación	TIPDOC		Categoría de Tipo de Documento de Identidad
		ESTADO		Categoría de Estado
		TIPPEP		
		TINOMA		
		TIPTUR		
		TIPINV		Categoría de Tipo de Investigación
		TIPUSO		Categoría de Tipo de Usos
4	Turismo	TIPDOC		Categoría de Tipo de Documento de Identidad
		ESTADO		Categoría de Estado
		TIPPEP		
		TINOMA		
		TIPTUR		Categoría de Tipo de Turismo
		TIPINV		
		TIPUSO		Categoría de Tipo de Usos
1	Caza Comercial	TIPDOC		Categoría de Tipo de Documento de Identidad
		ESTADO		Categoría de Estado
		TIPPEP		
		TINOMA		
		TIPTUR		
		TIPINV		
		TIPUSO		Categoría de Tipo de Usos
2	Pesca Comercial	TIPDOC		Categoría de Tipo de Documento de Identidad
		ESTADO		Categoría de Estado
		TIPPEP		Categoría de Tipo de Pesca
		TINOMA		
		TIPTUR		
		TIPINV		
		TIPUSO		Categoría de Tipo de Usos
3	No Maderable	TIPDOC		Categoría de Tipo de Documento de Identidad
		ESTADO		Categoría de Estado
		TIPPEP		
		TINOMA		Categoría de Tipo No Maderable
		TIPTUR		
		TIPINV		
		TIPUSO		Categoría de Tipo de Usos

## Objeto: Trochas

Simple feature class					Geometry	Polyline	
TroLinea					Contains M values	No	
					Contains Z values	No	
Field name	Data type	Allow nulls	Default value	Domain	Precision	Scale	Length
OBJECTID	Object ID						
Shape	Geometry	Yes					
CODOBJ	String	No					50
CODENT	String	Yes					15
NOMOBJ	String	Yes					50
NOMENT	String	Yes					100
FECPRO	Date	Yes			0	0	8
RESPRO	String	Yes					50
METPRO	String	Yes					255
FECREG	Date	No			0	0	8
RESREG	String	No					50
METREG	String	No					255
FUENTE	String	No					150
INFADI	String	No					255
FECMOD	Date	No			0	0	8
RESMOD	String	No					50
CODTRO	String	No					50
CODACR	String	No					7
CODRUT	String	No					50
NOMTRO	String	No					50
LUGINI	String	No					100
COESIN	Double	No			0	0	
CONOIN	Double	No			0	0	
LUGDES	String	No					100
COESDE	Double	No			0	0	
CONODE	Double	No			0	0	
LONGIT	Double	No			0	0	
METIDE	Short integer	Yes		Categoría de Metodología de Identificación	0		
Shape_Length	Double	Yes			0	0	

## Objeto: Especies

Table							
EspTabla							
Field name	Data type	Allow nulls	Default value	Domain	Precision	Scale	Length
OBJECTID	Object ID						
TipESP	Short integer	Yes	1		0		
CODESP	String	Yes					50
NONREG	String	Yes					50
NOMCIE	String	Yes					50
CLASE	String	Yes					50
ORDEN	String	Yes					50
FAMILI	String	Yes					50
GENERO	String	Yes					50
CITES	Short integer	Yes		Categoría CITES	0		
POTUSO	Short integer	Yes		Categoría de Potencial de Uso	0		

### Subtypes of EspTabla

Subtype field *TipESP*

Default subtype *1*

List of defined default values and domains for subtypes in this class

Subtype Code	Subtype Description	Field name	Default value	Domain
2	Fauna	CITES POTUSO		Categoría CITES Categoría de Potencial de Uso
1	Flora	CITES POTUSO		Categoría CITES Categoría de Potencial de Uso

## Objeto: Lista de Infractores

Table LisInfTabla							
Field name	Data type	Allow nulls	Default value	Domain	Prec- ision	Scale	Length
OBJECTID	Object ID						
CODOBJ	String	No					50
CODENT	String	Yes					15
NOMOBJ	String	Yes					50
NOMENT	String	Yes					100
FECPRO	Date	Yes			0	0	8
RESPRO	String	Yes					50
METPRO	String	Yes					255
FECREG	Date	No			0	0	8
RESREG	String	No					50
METREG	String	No					255
FUENTE	String	No					150
INFADI	String	No					255
FECMOD	Date	No			0	0	8
RESMOD	String	No					50
NUMACT	String	No					20
TIPDOC	Short integer	Yes		Categoría de Tipo de Documento de Identidad	0		
NUMDOC	Long integer	No			0		
NOMBRE	String	Yes					25
APELLI	String	Yes					25

## Objeto: Productos Decomisados en ACR

Table ProDecACRTabla							
Field name	Data type	Allow nulls	Default value	Domain	Prec- ision	Scale	Length
OBJECTID	Object ID						
CODOBJ	String	No					50
CODENT	String	Yes					15
NOMOBJ	String	Yes					50
NOMENT	String	Yes					100
FECPRO	Date	Yes			0	0	8
RESPRO	String	Yes					50
METPRO	String	Yes					255
FECREG	Date	No			0	0	8
RESREG	String	No					50
METREG	String	No					255
FUENTE	String	No					150
INFADI	String	No					255
FECMOD	Date	No			0	0	8
RESMOD	String	No					50
NUMACT	String	No					20
CODESP	Short integer	Yes			0		
DESPRO	String	Yes					255
CANVOL	Short integer	Yes			0		
UNIMED	Short integer	Yes		Categoría de Unidad de Medida	0		
DEPOSI	String	Yes					50

## Objeto: Maquinaria y Equipos Decomisados

Table MaqEquDecTabla							
Field name	Data type	Allow nulls	Default value	Domain	Prec- ision	Scale	Length
OBJECTID	Object ID						
CODOBJ	String	No					50
CODENT	String	Yes					15
NOMOBJ	String	Yes					50
NOMENT	String	Yes					100
FECPRO	Date	Yes			0	0	8
RESPRO	String	Yes					50
METPRO	String	Yes					255
FECREG	Date	No			0	0	8
RESREG	String	No					50
METREG	String	No					255
FUENTE	String	No					150
INFADI	String	No					255
FECMOD	Date	No			0	0	8
RESMOD	String	No					50
NUMACT	String	No					20
MAQEU	String	Yes					100
CANTID	Short integer	Yes			0		
DESCRI	String	Yes					255
DEPOSI	String	Yes					50

### ANEXO 3: Lista de Herencias

Nombre	Alias	Definición	Instancia Única	Supertipo	Subtipo
Atributos Comunes a Todos los Objetos del Tema	ACTGACR	Atributos que heredan todos los objetos del tema Gestión de Áreas de Conservación Regional	False	Atributos Comunes de Gestión de Áreas de Conservación Regional	Todos los Objetos del Tema

## **XIX. REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS**

Gobierno Regional de Loreto, 2018. Catálogo de Objetos y Símbolos Geográficos de Gestión Forestal v3.0. Iquitos, Perú. 188p

Gobierno Regional de Loreto, 2018. Catálogo de Objetos y Símbolos Geográficos de Datos Fundamentales v2.0. Iquitos, Perú. 124p

Gobierno Regional de Loreto, 2018. Catálogo de Objetos y Símbolos Geográficos de la Pequeña Minería y Minería Artesanal. Iquitos, Perú. 95p

NTP ISO 19110:2014. Información Geográfica. Metodología para la catalogación de objetos geográficos.

NTP-ISO 19110:2014/ENM 1:2014. Información Geográfica. Metodología para la catalogación de objetos geográficos.

NTP-ISO 19117:2015. Información Geográfica. Representación.

NTP-ISO 19126:2009. Información Geográfica. Registros y Diccionarios Conceptuales de objetos geográficos

Presidencia del Consejo de Ministros del Perú. 2015. "Guía de buenas prácticas para la Implementación de Infraestructuras de Datos Espaciales Institucionales".

UAECD (Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital, Colombia). 2013. Instructivo para la Catalogación de Objetos Geográficos, Bogotá, Colombia, 28p.