

IDEGEO. Infraestructura de datos espaciales de CentroGeo.

"Asentamientos Humanos Regulares Zona Metropolitana Culiacán, SEDESOL, 2003"

IDENTIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Autor del Metadato

Francisco Miguel Suárez Piazzini

Resumen

Capa de la ciudad de Culiacán, Sinaloa, correspondiente a los asentamientos humanos regulares en zonas de reserva.

Propósito

Elaborar un Sistema de Información Geográfica de la ciudad de Culiacán, Sinaloa. Sistema que se pretende sirva como una herramienta de apoyo en el diagnóstico territorial, análisis de tendencias, diseño de estrategias y políticas, y la toma de decisiones respecto a la incorporación de suelo para el desarrollo urbano.

Fecha de publicación

2003-03-31 12:00:00

Edición

Laboratorio de Cartografía, IIS-UABC

Derechos

Laboratorio de Cartografía, IIS-UABC

Nombre Administrativo

Limite administrativo de la ciudad de Culiacán.

Palabras Claves

- Inventario suelo urbano

Categoría

Sociedad

FUENTE DE LA INFORMACIÓN

Fuente

SEDESOL

URL

http://idegeo.centrogeo.org.mx/layers/geonode%3Azm_culiacan_asent_reg

Historial de procesamiento

La realización del inventario y su integración a un sistema de información geográfica seguirá una metodología en lo que se refiere a la recopilación y su homogeneización por una parte, mientras que por la otra, deberá integrar toda la información en un formato digital que deberá respetar ciertas normas y estándares.

Metodología.

- La información cartográfica deberá de ser formateada para su utilización dentro del sistema.
- La organización de la información espacial se tratará por capas para facilitar su manejo, procesamiento, medición, depuración, actualización y análisis individual o en conjunto con otras capas.
- Las variables a registrar con respecto a las reservas son de naturaleza registral, de planeación, de programación, de factibilidad de incorporación de los costos de suelo en el ámbito urbano.
- La información cartográfica siempre deberá contener y estar debidamente ligada a sus correspondientes atributos, es decir a información estadística y documental. Esta liga se recomienda utilice las claves oficiales.
- La homogeneización territorial de la información, su agrupación en capas y su montaje en un software propio para SIG facilita la actualización, la depuración, el análisis espacial, sobre posiciones, generación de nuevas capas, consultas y reportes en forma de mapas temáticos y analíticos.

REFERENCIA ESPACIAL

WKT

```
POLYGON((-107.50545400074031 24.695148003046217,-107.50545400074031  
24.883363915231136,-107.3227976370642  
24.883363915231136,-107.3227976370642  
24.695148003046217,-107.50545400074031 24.695148003046217))
```

Código de la proyección

EPSG:4326

EXTENSIÓN DEL RECURSO

Oeste	Este	Norte	Sur
-107.5054540007	-107.3227976371	24.6951480030	24.8833639152

PERIODO DE VALIDEZ DE DATOS

Fecha inicial

2002-09-30 12:00:00

Fecha final

2003-03-31 12:00:00

ATRIBUTOS

Nombre	Descripción
OBJECTID	Consecutivo del polígono.
ASENREG	Descripción del asentamiento regular.
SUPERFIC	Área ocupada por el asentamiento regular.
OBSERVAC	Observaciones acerca del asentamiento regular.
Shape_Area	Área del polígono.
CLAVE25	Consecutivo de capa.
CLAVCIU	Clave de la zona metropolitana.
Shape_Leng	Longitud del polígono (interno).