

# IDEGEO: Infraestructura de datos Geospaciales

**Metadatos de: Poste de referencia (Red Nacional de Caminos), 2018**

## Identificación de la información

### Autor del Metadato

Alberto Porras

### Resumen

Sitio donde la SCT marca el kilometraje en determinado tramo de la red carretera, así como la existencia de algún tipo de señal relevante para el transporte. Este tipo de elemento forma parte del Inventario Nacional de Infraestructura del Transporte de la SCT, integrado a este producto.

### Proposito

Proporcionar a las Unidades del Estado y a la ciudadanía una red única de transporte terrestre que integre las carreteras, vialidades y caminos del país, modelada y estructurada con las especificaciones técnicas para Sistemas Inteligentes de Transportes, para determinar rutas en sistemas de información geográfica orientado al análisis de redes de transporte, manteniendo la conectividad con servicios de interconexión como aeropuertos, puertos, estaciones de ferrocarril, así como diversos destinos entre localidades urbanas y rurales además de sitios de interés, entre otros.

### Palabras Claves

Servicios e Infraestructura

### Fecha

2019-03-07 12:02:00

### Edición

Instituto Mexicano del Transporte, INEGI

### Categoria

Transporte

### Edición

Instituto Mexicano del Transporte, INEGI

### Historial del procesamiento

La Red Nacional de Caminos es resultado de un trabajo conjunto entre el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT) y del Instituto Mexicano del Transporte (IMT). Correspondió a la estructura descentralizada del INEGI realizar los trabajos técnicos especializados del modelado geométrico-cartográfico con topología de redes; y a los Centros SCT aportar los conocimientos y soluciones a las diferencias encontradas entre los diferentes insumos.

### Fuente de la Información

**Fuente**

Instituto Mexicano del Transporte, INEGI

**Descripción Distribución**

Web address (URL)

**Información de Consulta**

La Red Nacional de Caminos es resultado de un trabajo conjunto entre el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT) y del Instituto Mexicano del Transporte (IMT). Correspondió a la estructura descentralizada del INEGI realizar los trabajos técnicos especializados del modelado geométrico-cartográfico con topología de redes; y a los Centros SCT aportar los conocimientos y soluciones a las diferencias encontradas entre los diferentes insumos.

**Referencia Espacial****WKT**

POLYGON((-117.119453918558 14.5630983815096,-117.119453918558 32.6080511258086,-86.7535225733755 32.6080511258086,-86.7535225733755 14.5630983815096,-117.119453918558 14.5630983815096))

**Codigo de la proyección**

EPSG:4326

**Extensión del Recurso****Oeste**

-117.1194539186

**Este**

-86.7535225734

**Norte**

14.5630983815

**Sur**

32.6080511258

Periodo de validez de datos

**Atributos**

	Nombre	Descripción
CALIREPR		Calificador de posición
FECHA_ACT		Fecha de actualización
KM		Km

ID\_KM

ID