

I. IDENTIFICACIÓN DEL CONJUNTO DE DATOS ESPACIALES O PRODUCTO

- **Título:** Caminos y veredas del Estado de Guanajuato.
- **Capa geográfica:** caminos2022.shp
- **Resumen:** Caminos y veredas modeladas a gran detalle y soportada con el estándar internacional ISO 14825:2011 Intelligent Transport Systems -- Geographic Data Files -- GDF5.0, como elemento primordial y necesario para el ruteo, que permite el tránsito de vehículos automotores en el Estado de Guanajuato.
- **Fecha de Publicación:** 15 de diciembre de 2022
- **Tipo de representación espacial:** Vector (líneas).
- **Palabras clave:** Destino, ruteo, camino, vereda, sector comunicaciones y transportes, vialidad.
- **Categoría:** Geográfico y Medio Ambiente/Asentamiento y actividades humanas/Comunicaciones y transporte/Estatal.
- **Región:** Estado de Guanajuato.
- **Frecuencia de mantenimiento y actualización:** Anual.
- **Edición:** 2022
- **Propósito:** Proporcionar a las Unidades del Estado y a la ciudadanía la red de caminos y veredas, modeladas y estructuradas 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 entre diversos destinos entre localidades urbanas y rurales además de sitios de interés, entre otros.
- **Idioma:** español.
- **Información adicional:** Ninguna.

II. LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA DEL CONJUNTO DE DATOS ESPACIALES O PRODUCTO

- **Localización geográfica del conjunto de datos espaciales o producto:**
 - Coordenada límite al oeste: -102.225575
 - Coordenada límite al este: -99.580316
 - Coordenada límite al sur: 19.806292
 - Coordenada límite al norte: 21.945267
- **Proyección:** UTM Zona 14 Norte Datum WGS84

III. PARTE RESPONSABLE DEL CONJUNTO DE DATOS ESPACIALES O PRODUCTO

- **Nombre de la organización:** Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
- **Dirección:** Av. Héroe de Nacozari Sur 2301 Fracc. Jardines del Parque.
- **Ciudad:** Aguascalientes.
- **Teléfono:** (449) 910 5300
- **Código Postal:** 20276
- **País:** México.
- **Enlace en línea (dirección de internet de referencia):**
<https://www.inegi.org.mx/temas/viascomunicacion/default.html#Descargas>

IV. DISTRIBUCIÓN

- **Responsabilidad de distribución:** Instituto de Planeación, Estadística y Geografía del Estado de Guanajuato. Dirección de Información.
- **Fecha del metadato:** julio 2023

Instituto de Planeación, Estadística y Geografía del Estado de Guanajuato
iplaneg.guanajuato.gob.mx

Sistema Estatal de Información Estadística y Geográfica
seieg.iplaneg.net

Catálogo Geográfico SEIEG
geoinfo.iplaneg.net