

## METADATOS DE LA CAPA- PUNTOS TERRESTRES VISTA

### ETIQUETAS

Puntos terrestres, Geodesia y Demarcación, República Argentina, Instituto Geográfico Nacional

### RESUMEN

Se presenta el metadato de Puntos terrestres, dentro del dataset Geodesia y Demarcación.

### DESCRIPCIÓN

La entidad Puntos Terrestres se definen como los objetos geográficos correspondientes a las líneas y puntos referenciales y principales del sistema de coordenadas terrestres. Comprende los Polos (Geográficos y magnéticos)

### CRÉDITOS

Instituto Geográfico Nacional de la República Argentina (IGN).

### LIMITACIONES DE USO

Libre uso de la información, cumpliendo con la cita adecuada del Instituto Geográfico Nacional.

### METADATOS

- Temas y contraseñas

**Temas o categorías del recurso:** límites, ubicación

**Tipo de contenido:** datos que se pueden descargar

- Citación

**Título:** Puntos Terrestres en la República Argentina

**Fecha de creación:** 26-04-2019

**Formatos de presentación:** Shapefile

**Título de colección:** Geodesia y Demarcación.

- Contacto de citación

**Parte responsable:** Dirección de Información Geoespacial

**Nombre de la persona:** Alejandro Puchet

**Nombre de la organización:** Instituto Geográfico Nacional

**Rol del contacto:** Director

- Información del contacto
  - Dirección

**Tipo:** postal

**Punto de entrega:** Av. Cabildo 381

**Ciudad:** Ciudad Autónoma de Buenos Aires

**País:** AR

**Dirección de correo electrónico:** infogeo@ign.gob.ar

### EXTENSIÓN GEOGRÁFICA

Longitud oeste -66.605953  
Longitud este -57.761385  
Latitud norte -22.161654  
Latitud sur -52.126166

### PUNTOS DE CONTACTO DE RECURSO

**Nombre de la persona:** Dirección de Información Geoespacial

**Nombre de la organización:** Instituto Geográfico Nacional

**Rol del contacto:** punto de contacto

- Información de contacto
  - Dirección

**Tipo:** postal

**Punto de entrega:** Av. Cabildo 381

**Ciudad:** Ciudad Autónoma de Buenos Aires

**País:** AR

**Dirección de correo electrónico:** infogeo@ign.gob.ar

### DETALLES DEL RECURSO

- **Idiomas del dataset:** español; castellano (Argentina).
- **Juegos de caracteres de dataset:** utf8- Formato de transferencia UCS de 8 bits
- **Tipo de representación espacial:** vector

### MANTENIMIENTO DEL RECURSO

- Mantenimiento del recurso

**Frecuencia de actualización:** mensualmente

- Contacto de mantenimiento

**Nombre de la persona:** Dirección de Información Geoespacial

**Nombre de la organización:** Instituto Geográfico Nacional

**Rol del contacto:** punto de contacto

- Información de contacto
  - Dirección

**Tipo:** postal

**Punto de entrega:** Av. Cabildo 381

**Ciudad:** Ciudad Autónoma de Buenos Aires

**País:** AR

**Dirección de correo electrónico:** infogeo@ign.gob.ar

### RESTRICCIONES DE RECURSO

**Limitaciones de uso**

Libre uso de la información, cumpliendo con la cita adecuada del Instituto Geográfico Nacional

### REFERENCIA ESPACIAL

- Sistema de coordenadas

**Tipo Geográfica**

**Referencia de coordenadas geográficas:** GCS\_WGS\_1984

- Detalles de referencia de coordenadas

**Sistema de coordenadas:** geográficas

**Identificador conocido:** 4326

**Tipo de geometría:** Polígono

### LINAJE

**Declaración de linaje:**

Datos extraídos de la Base de Datos Institucional del Instituto Geográfico Nacional (IDEIGN02) y convertidos en archivos shapefile.

### CAMPOS

**Detalles para objeto:** Puntos terrestres

**Tipo:** Shapefile

**Definición:**

Los Puntos Terrestres se definen como los objetos geográficos correspondientes a las líneas y puntos referenciales y principales del sistema de coordenadas terrestres.

**Fuente de definición:**

Catálogo de objetos geográficos IGN

- Entidad

**Alias:** Entidad

**Tipo de datos:** Integer

**Descripción de campo:**

Código que hace referencia al objeto geográfico

**Fuente de descripción:** Base de Datos Geográfica Institucional IGN

**Descripción de valores:**

Número asignado en el Catálogo de Objetos que se corresponde con un objeto geográfico

- Objeto

**Alias:** Objeto

**Tipo de datos:** String

**Descripción de campo:**

Tipo de objeto geográfico

**Fuente de descripción:**

Base de Datos Geográfica Institucional IGN

**Descripción de valores:**

Asociado al subtipo de la de entidad.

**Lista de valores:**

- **Valor:** Polo

**Descripción:** Cada uno de los dos puntos más septentrional y más austral de la superficie terrestre, opuestos entre sí.

**Fuente de definición del valor del dominio enumerado:** Catálogo de objetos geográficos IGN

- FNA

**Alias:** Nombre geográfico

**Tipo de datos:** String

**Descripción de campo:**

Nombre completo que se utiliza para designar un objeto en un mapa o carta. Está formado por el término genérico y el término específico. Ejemplo: río Mendoza.

**Fuente de descripción:**

Catálogo de objetos geográficos IGN

**Descripción de valores:**

Campos de texto libre

- TP1

**Alias:** Tipo de Polo

**Tipo de datos:** Double

**Descripción de campo:**

Clasificación de cada uno de los dos puntos más septentrional y más austral de la superficie terrestre, opuestos entre sí, en función del hemisferio donde se encuentran.

**Fuente de descripción:**

Base de Datos Geográfica Institucional IGN

**Descripción de valores:**

Asociado al subtipo de la de entidad.

**Lista de valores:**

- **Valor: -1** Información no disponible

**Descripción:** Cuando no se dispone o no se tiene certeza de los datos

**Fuente de definición del valor del dominio enumerado:** Catálogo de objetos geográficos IGN

- **Valor: 1** Polo Norte Geográfico

**Descripción:** Extremo Norte del eje de rotación terrestre, donde convergen los meridianos, coincidiendo con las máximas latitudes. **Fuente de definición del valor del dominio enumerado:** Catálogo de objetos geográficos IGN

- **Valor: 2** Polo Norte Magnético

**Descripción:** Punto ubicado en el hemisferio Norte donde convergen las líneas de fuerza del campo magnético terrestre.

**Fuente de definición del valor del dominio enumerado:** Catálogo de objetos geográficos IGN

- **Valor: 3** Polo Sur Geográfico

**Descripción:** Extremo Sur del eje de rotación terrestre, donde convergen los meridianos, coincidiendo con las máximas latitudes.

**Fuente de definición del valor del dominio enumerado:** Catálogo de objetos geográficos IGN

- **Valor:** 4 Polo Sur Magnético

**Descripción:** Punto ubicado en el hemisferio Sur donde convergen las líneas de fuerza del campo magnético terrestre.

**Fuente de definición del valor del dominio enumerado:** Catálogo de objetos geográficos IGN

- GNA

**Alias:** Término genérico

**Tipo de datos:** String

**Descripción de campo:**

Parte del nombre geográfico que indica el tipo de objeto que identifica. Ejemplo: río, monte, glaciar, establecimiento.

**Fuente de descripción:**

Catálogo de objetos geográficos IGN

**Descripción de valores:**

Campos de texto libre

- NAM

**Alias:** Término específico

**Tipo de datos:** String

**Descripción de campo:**

Parte de un nombre geográfico que acompaña al término genérico y que identifica e individualiza un objeto geográfico determinado. Ejemplo: Paraná en río Paraná; Upsala en glaciar Upsala; Las Marías en establecimiento Las Marías; Esperanza en el caso de bahía Esperanza.

**Fuente de descripción:**

Catálogo de objetos geográficos IGN

**Descripción de valores:**

Campos de texto libre

- FDC

**Alias:** Fuente de captura

**Tipo de datos:** String

**Descripción de campo:**

Identificación del nombre y tipo de fuente utilizada para capturar la información. Puede incluir fecha y otros datos adicionales

**Fuente de descripción:**

Catálogo de objetos geográficos IGN

- SAG

**Alias:** Autoridad de fuente

**Tipo de datos:** String

**Descripción de campo:**

Nombre de la autoridad responsable de la información utilizada

**Fuente de descripción:**

Catálogo de objetos geográficos IGN

**Descripción de valores:** Campos de texto libre

#### DETALLES DE METADATOS

**Idioma de metadatos:** español; castellano (ESPAÑA)

**Identificador de metadatos:** EA9DDB10-457A-45D3-8094-52E16A3FE24B

**Función del recurso:** acceso fuera de línea

**Última actualización:** 08-05-2019

#### CONTACTOS DE LOS METADATOS

- Contacto de metadatos

**Nombre de la persona:** Dirección de Información Geoespacial

**Nombre de la organización:** Instituto Geográfico Nacional

**Rol del contacto:** punto de contacto

- Información de contacto
  - Dirección

**Tipo:** postal

**Punto de entrega:** Av. Cabildo 381

**Ciudad:** Ciudad Autónoma de Buenos Aires

**País:** AR

**Dirección de correo electrónico:** infogeo@ign.gob.ar

#### MANTENIMIENTO DE METADATOS

- Mantenimiento

**Frecuencia de actualización:** mensualmente

- Contacto de mantenimiento

**Nombre de la persona:** Alejandro Puchet

**Nombre de la organización:** Dirección de Información Geoespacial

**Rol del contacto:** Director

- Información de contacto
  - Dirección

**Tipo:** postal

**Punto de entrega:** Av. Cabildo 381

**Ciudad:** Ciudad Autónoma de Buenos Aires

**País:** AR

**Dirección de correo electrónico:** infogeo@ign.gob.ar