

# IDEFOR: Infraestructura de Datos Espaciales Forestales.

## "Cobertura del Suelo de Chiapas (2016)"

### IDENTIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

#### **Autor del Metadato**

Subgerencia de geomática (Catherine Navarro)

#### **Resumen**

Conjunto de datos espaciales de localización de la cobertura del suelo del año 2016 para el estado de Chiapas.

#### **Propósito**

Planeación y gestión de recursos del gobierno del estado de Chiapas. Inventarios de recursos forestales a nivel estatal.

#### **Fecha de publicación**

2020-10-23 10:00:00

#### **Colaboradores**

Gobierno del estado de Chiapas FORESTS 2020 CATIE BID USAID USFS GCF Task Force

#### **Edición**

Versión 1.3

#### **Derechos**

CONAFOR

#### **Nombre Administrativo**

Chiapas

#### **Palabras Claves**

- Monitoreo Forestal

#### **Categoría**

Ambiental

### FUENTE DE LA INFORMACIÓN

#### **Fuente**

SAMOF-CONAFOR

## URL

[http://idegeo.centrogeo.org.mx/layers/geonode%3Amc2016\\_chiapas\\_v1\\_3\\_4326\\_vf](http://idegeo.centrogeo.org.mx/layers/geonode%3Amc2016_chiapas_v1_3_4326_vf)

## Historial de procesamiento

Generación de compuesto para el año 2016 (Geomedia)  
Basado en las imágenes Landsat 8 adquiridas durante el año 2016.  
Segmentación de la Geomedia basada en el segmentador de Berkeley  
Clasificación supervisada basada en árboles de decisión con See5  
Integración, segmentación y clasificación  
Re-proyección a Cónica Conforme de Lambert  
Mosaico de los tile\_id de Landsat  
Proceso de eliminación de superficies menores a 1 ha  
Post procesamiento manual realizado por expertos en interpretación visual de imágenes satelitales  
Cálculo de la exactitud temática basado en la metodología de Pontus Olofsson et al. 2014. "Good Practices for Estimating Area and Assessing Accuracy of Land Change."

## REFERENCIA ESPACIAL

### WKT

POLYGON((-94.1391560000071 14.5320983696884,-94.1391560000071 17.985287801514,-90.3702137198147 17.985287801514,-90.3702137198147 14.5320983696884,-94.1391560000071 14.5320983696884))

### Código de la proyección

EPSG:4326

## EXTENSIÓN DEL RECURSO

Oeste	Este	Norte	Sur
-94.1391560000	-90.3702137198	14.5320983697	17.9852878015

## ATRIBUTOS

Nombre	Descripción
SUP_HA	Superficie en ha por clase
DESC_IPCC	Correspondencia con categorías de uso de la tierra IPCC
LEYENDA	Nombre sugerido de clase conforme a la entidad
SAMOF_16	Clave numérica de clase SAMOF

Ecosistema	Correspondencia de Ecosistema
Desc_SAMOF	Descripción de la clase SAMOF
OBJECTID	