



Universidad
Tecnológica de
Panamá
Vicerrectoría de
Investigación,
Postgrado y
Extensión

GC10024617

Infraestructura Panameña de Datos Espaciales

Vigencia del Proyecto

2010 - 2019

Estado Actual

En Ejecución

Objetivo General

Diseñar, desarrollar, implementar, administrar y difundir la Infraestructura Panameña de Datos Espaciales basados en estándares que permitan aplicar las ventajas de servicios, como instrumento de visualización, consulta, modificación y análisis temáticos

Resumen

El decreto Ejecutivo N°51, dado el 14 de febrero del 2013 crea la **Infraestructura Panameña de Datos Espaciales** como resultado de la Conferencia Cartográfica Regional de la ONU para las Américas, celebrada en Nueva York 1997 y se acuerda la creación de Comité permanente para la Infraestructura de Datos Espaciales de las Américas (IDEA). La IPDE está coordinada por la Autoridad Nacional de Tierras, a través del Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia", el cual fundamentalmente busca fomentar normas, estándares y la articulación de los recursos a fin de propiciar una política de Gestión de Datos Espaciales que abarque la producción, uso, acceso e intercambio y al mismo tiempo garantizar la interoperabilidad entre las distintas instituciones que integran el Comité Técnico Interinstitucional.

Área de Investigación

Tecnologías de la Información y Comunicaciones

Sector a la que pertenece

Geotecnología,

Programa al que se adscribe

Investigación y Desarrollo (I+D)

Unidad o Facultad Ejecutora

CINEMI

Investigadores

Diana Argelia Laguna Caicedo (*Inv. Principal*)

Noris Martínez (*Investigador Colaborador*)

María Luisa Singh (*Investigador Colaborador*)