

Instituto Nicaragüense de Estudios Territoriales

Nombre de quien llena la encuesta:

José Antonio Milán Pérez

E-mail institucional:

co-direccion@ineter.gob.ni

Nombre de la Infraestructura de Investigación:

Instituto Nicaragüense de Estudios Territoriales (INETER)

Abreviación:

INETER

Tipo de Infraestructura de Investigación a la que se refiere:

Forma parte de un conjunto de otras Infraestructuras de Investigación

Nombre de el/la responsable de la gestión:

Dr. Vladimir Gutiérrez Corea

E-mail de contacto de el/la responsable de la gestión:

co-direccion@ineter.gob.ni

Teléfono de contacto de el/la responsable de la gestión:

+505 22492957, 22481180

País:

Nicaragua

Ciudad:

Managua

Dirección:

Frente a Hospital Solidaridad, Av. Xolotlán

Latitud

12.149452190046327

Longitud

-86.2478256734722

La Infraestructura es (pública o privada):

Pública

La Infraestructura es (autónoma o dependiente):

Dependiente

La Infraestructura es (nacional o conforma un consorcio internacional):

Nacional

Descripción general:

Vigilancia y análisis de eventos geofísicos (Vulcanismo, Sismicidad, Deslizamientos de Tierra),

Meteorológicos, Hidrológicos (Inundaciones), Hidrográficos, Cartográficos, Geodésicos,

Catastrales, Suelos y Uso de la Tierra.

Equipamiento clave:

Nombre: Sistema de Recepción de Datos de Estaciones Meteorológicas e Hidrológicas

Marca: SUTROM

Costo Aprox. (miles de USD): 300, 000.00

Nombre: Centro de Datos

Marca: Servidores Blade

Costo Aprox. (miles de USD): 1,000,000.00

Nombre: Recursos de Procesamiento de Software

Marca: en proceso adquisición

Costo Aprox. (miles de USD): 200,000.00

Nombre: Datacenter Prefabricado

Marca: en proceso adquisición

Costo Aprox. (miles de USD): 500,000.00

Nombre: Gravímetro relativo

Marca: Burris

Modelo: ZLS

Costo Aprox. (miles de USD): 100,000.00

Link del sitio web:

www.ineter.gob.ni

Etapas del ciclo de vida de la Infraestructura de Investigación:

Operación

Año que entró en operación o que está pensado que inicie:

2007

Expectativa de vida en años:

100

Áreas y subáreas del conocimiento que abarca:

Atmósfera

Principal área y subárea del conocimiento:

Hidrosfera

Componente importante de infraestructura informática:

SI

Sector de la economía al que contribuye el trabajo de la Infraestructura de Investigación:

Gestión del Riesgo y Gestión de los Recursos Hídricos/ Adaptación al Cambio Climático

Política de acceso de usuarios externos:

Si, a nivel de la Infraestructura de la Investigación

Punto de contacto con usuarios externos:

Lidia Elizabeth Torres Bernhard

Abre su acceso a:

Acceso completamente abierto

Utilización para trabajos en colaboración con otras instituciones:

Si

Nivel de esas colaboraciones:

Internacional - Resto del mundo

Descripción de las colaboraciones:

País: España

Institución: AECID

Tipo de colaboración: Investigación aplicada y fortalecimiento de capacidades

Año inicio: 2014

País: Japon

Institución: JICA

Tipo de colaboración: Investigación aplicada y fortalecimiento de capacidades

Año inicio: 2013

País: Italia

Institución: Cooperación italiana a través de UNIPA

Tipo de colaboración: Investigación aplicada y fortalecimiento de capacidades

Año inicio: 2017

Forma más apropiada para estimar el uso de la Infraestructura de Investigación:

Número de Proyectos y Colaboraciones desarrolladas por las diferentes áreas de trabajo

Tiempo más idóneo para esta medición:

Desde el inicio de la Infraestructura de Investigación

Usuarios que ha tenido aproximadamente:

Más de 50

Procedencia de los usuarios (%):

Otras Instituciones nacionales (Universidades): 20

Otras Instituciones nacionales (Sector privado): 20

Instituciones internacionales: 50

Instituciones internacionales: 10

Medida más apropiada para establecer su capacidad:

Número de servicios, consultas

Porcentaje de su capacidad que está siendo ocupada:

100

Porcentaje aproximado que se utiliza para:

Investigación: 30

Docencia: 30

Servicios: 20

Extensión - Divulgación: 20

Porcentaje de su capacidad deseable a ocupar:

100

Cantidad de personas trabajando:

23

Número equivalente en tiempo completo (considerar 40-44 hrs. semanales):

23

Porcentaje de mujeres trabajando:

30

Porcentaje de personas que trabajan por función:

Investigadores: 44

Asistentes de investigación (no estudiantes): 26

Técnicos: 17

Administrativos: 13

Cantidad de estudiantes que hacen uso o se entrenan por año (aproximado):

Estudiantes para obtener un título o grado académico: 50

Estudiantes de Magister: 30