



UN-GGIM:Américas

◀ 8^a
SESIÓN
VIRTUAL

DÍA.MES.AÑO





Joint Action Plan (2021 - 2024): Outcomes of the Aguascalientes Declaration

Version 1.0



Prepared by:
Participants of the 2020 Americas Symposium



Grupo de Trabajo - Comunicación, Cooperación, and Coordinación

Nombre	Organización
David Borges	NASA
Emma Fernandes	CSA
Jesarela Lopez	UN-GGIM: Americas
Luis M. Vilches-Blázquez	PAIGH
Mark Urban	AmeriGEO / RedCLARA
Rafael Monge	AmeriGEO / Ministerio de Ambiente
Valrie Grant	UN-GGIM: Americas / GEO Tech Vision

Objetivos estratégicos

- Definir mecanismos para establecer una comunicación eficaz que refuerce y promueva el intercambio y la colaboración continuos entre las partes interesadas.
- Trabajar de forma conjunta para reforzar la concienciación, participación, cooperación y colaboración en el contexto del uso, gestión y difusión de datos geoespaciales que permitan apoyar y avanzar en la integración regional, las prioridades nacionales de desarrollo y el desarrollo sostenible.
- Integración de grupos de trabajo temáticos:
 - Grupo de Trabajo en Información y Servicios Geoespaciales para Desastres de UN-GGIM,
 - Grupo de Trabajo de Desastres de UN-GGIM: Américas
 - Grupo de Trabajo de RRD de UN-GGIM
 - Grupo de Trabajo de Desastres de AmeriGEO



UN-GGIM:Américas

Grupo de Trabajo - Comunicación, Cooperación, and Coordinación

Actividades



- Identificación de la estructura y organización interna de los actores directamente involucrados en la implementación de la Declaración para crear un directorio de contactos que facilite la coordinación.
- Definición de los mecanismos que permitan la interacción y la toma de decisiones más adecuadas entre las partes para alcanzar los objetivos.
- Identificación de las partes interesadas de la región por categorías (proveedores/productores de datos, organizaciones de valor añadido, usuarios empresariales, responsables políticos y de la toma de decisiones, grupos de interés, organizaciones gubernamentales, instituciones educativas y otros), con el fin de establecer mecanismos de creación de redes.
- Elaboración de un plan de comunicación con las partes interesadas que tenga en cuenta los diferentes tipos de interesados, métodos de comunicación, objetivos y propósitos, frecuencia, entre otros aspectos.
- Elaboración de un inventario regional de conocimientos, habilidades y recursos.

Ciclo de workshops de observación de la Tierra

Earth observation workshop series

Virtual Workshop # 1

Valor y desafíos del uso de datos de Observación de la Tierra

Exploring the value and challenges of using Earth observation data

Información e inscripciones:
Information and registration
www.bit.ly/earth-america-1

jueves 15 de abril 2021
Thursday 15th of April

10 AM México/Colombia/Perú
11 AM Chile/EDT
12 AM Brasil/Argentina

Supported by:



In collaboration with:



On the path towards:



Ciclo de workshops de Observación de la Tierra

Earth observation workshop series

Virtual Workshop # 2

Cubos de datos: Distintas herramientas para cada necesidad

Data Cube:
Different tools for different needs

Información e inscripciones:
Information and registration
www.bit.ly/earth-america-2

jueves 29 de julio 2021
Thursday 29th of July

9AM - 11AM México/Colombia/Perú
10AM - 12PM Chile/EDT
11AM - 1PM Brasil/Argentina

Supported by:



In collaboration with:



On the path towards:



Ciclo de workshops de Observación de la Tierra

Earth observation workshop series

Virtual Workshop # 3

Cubos de datos: soluciones reales para problemas reales

Real data cube solutions for real world challenges

Información e inscripciones:
Information and registration
www.bit.ly/earth-america-3

lunes 22 de noviembre 2021
Monday 22nd of November

10AM - 12PM CDMX
11AM - 1PM Bogotá/Lima
1PM - 3PM Stgo./Brasilia/Bs. Aires

Supported by:



In collaboration with:



On the path towards:



Virtual Workshop #2

INEGI

Soluciones de escritorio

en Docker

PALOMA MERODIO
VICEPRESIDENTA

Modified Radar Notebook for Flooding

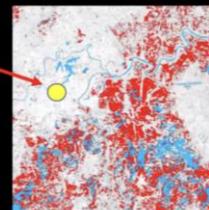
- The Sentinel-1 "Data Viewer" notebook was saved in my Google Drive folder and modified for specific flooding examples
- The example below shows extreme flooding from Hurricane Eta in November 2020 over Villahermosa, Tabasco, Mexico.
- The results matched the products from the Disasters Charter. A notebook like this can be further used to monitor flood dissipation and recovery.



Villahermosa

Blue = Normal Water
RED = Flooded Areas

Sept 24 (baseline)
Nov 11 (comparison)



Nuestra situación actual

Chinese state media has described the rainfall in Zhengzhou as "once in a thousand years"

In the provincial capital Zhengzhou, floodwaters entered a subway tunnel

As train carriages filled, 14 of the passengers trapped inside died

Global shipping industry disrupted again, this time by floods in Europe and China

AmeriGEO

Earth Observations
for the Americas



GOBIERNO DE
EL SALVADOR

MINISTERIO DE
MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS
NATURALES



SICA
Sistema de la Integración
Centroamericana

#2021AmeriGEOWeek

AmeriGEO Week 2021

Advancing Collaboration and Data Integration for Decision Support



MINISTERIO DE
MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS
NATURALES

AmeriGEO



SICA
Sistema de la Integración
Centroamericana

PODCAST INTEGRACIÓN EN ACCIÓN

AMERIGEO WEEK 2021: COLABORACIÓN PARA LAS OBSERVACIONES DE LA TIERRA



Luis Menjivar

Director del Observatorio de Amenazas
y Recursos Naturales. MARN, El Salvador



Angelica Gutiérrez

NOAA Federal



Jorge Cabrera

Moderador
Secretaría General del SICA

DISPONIBLE A PARTIR DE
MIÉRCOLES 18 DE AGOSTO



August 27th, 2021



UN-GGIM:Américas

◀ **8^a**

**SESIÓN
VIRTUAL**

¡GRACIAS!