



República Dominicana

Observación del Tierra como soporte para evaluación de riesgo a desastres y planificación territorial.

14 junio 2021 – 10:00 – 12:00 am

Alcance de la colaboración

Programa Sesión Amplio Alcance

Los productos a presentar en esta sesión de capacitación, se encuentran en el marco de la colaboración entre la Agencia Espacial Europea (ESA por sus siglas en inglés) y el Banco Mundial.

El consorcio de empresas encargado de la reducción del riesgo de desastres (*Disaster Risk Reduction - DRR*) dentro del programa Observación de la Tierra para el Desarrollo Sostenible (EO4SD) de la ESA, ha generado una serie de productos de interés para las provincias dominicanas de Monte Cristi, Puerto Plata, Valverde, Hermanas Mirabal, Duarte, María trinidad Sánchez y Espaillat. El área de interés suma un total de 8.756,74Km².

Tal y cómo fue acordado con usuarios, Instituto Geográfico Nacional "José Joaquín Hungría Morell" (IGN-JJHM) y los stakeholders involucrados del Banco Mundial, los productos generados son:

1. **Cartografía de referencia** (uso de suelo 2020, infraestructuras de transporte y área construida 2020 y evolución desde 2017)
2. **Terremotos, evaluación de riesgo**

Para aprovechar al máximo el esfuerzo realizado, realizamos esta sesión con los agentes implicados en la que el consorcio explicará los servicios que aportan, mostrando una perspectiva general de los resultados obtenidos.

Objetivos del seminario:

- Presentación del programa EO4SD-DRR
- Breve presentación de los resultados obtenidos para las provincias analizadas
- Concienciar a los agentes implicados en el potencial de la Observación de la Tierra para el seguimiento ambiental y la gestión de la reducción del riesgo
- Establecer un punto de contacto para futuras oportunidades de cooperación.

→ EO4SD - EARTH OBSERVATION FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT

Disaster Risk Reduction



Hora	Lunes 14 de junio de 2021
Parte I	Introducción
10:00-10:10	Apertura y bienvenida a los participantes <i>WB, Edouard Ereno</i> <i>IGN-JJHM, D. Bolívar Troncoso</i>
10:10-10:15	Presentación <i>Indra, Alberto Lorenzo</i> <ul style="list-style-type: none"> - Presentación de la iniciativa EO4SD-DRR de la ESA (Agencia Espacial Europea) - Presentación del programa Copernicus
Parte II	Detalles de la colaboración Descripción de los servicios con énfasis en los resultados obtenidos dentro del proyecto
10:15-10:25	Visión general del demostrador <i>Indra, María Encina Aulló</i>
	Espacio para dudas y aclaraciones
10:25-10:35	Servicio 1-A: Cartografía de Referencia. Uso del suelo 2020 <i>Indra, César Morate</i>
	Espacio para dudas y aclaraciones
10:35-10:45	Servicio 1-B: Cartografía de Referencia. Infraestructuras de transporte <i>Indra, César Morate</i>
	Espacio para dudas y aclaraciones
10:45-11:55	Servicio 1-C: Cartografía de Referencia. Área construida 2020 y evolución 2017-20 <i>Indra, César Morate</i>
	Espacio para dudas y aclaraciones
11:55-12:05	Servicio 2: Terremotos, evaluación del riesgo <i>ZAMG, Matthias Schlögl</i>
	Espacio para dudas y aclaraciones
12:05-12:15	Uso de los datos. Resultados y limitaciones. <i>Indra, Francisco Cano</i>
	Espacio para dudas y aclaraciones
Parte III	Plataformas de procesamiento y servicios externos
12:15-12:20	Geohazards Exploitation Platform (GEP) <i>Indra, Alberto Lorenzo</i>
	Espacio para dudas y aclaraciones
12:20-12:25	International Disasters Charter <i>Indra, Alberto Lorenzo</i>
	Espacio para dudas y aclaraciones
Parte IV	Discusión y clausura
12:25-12:55	Discusión



Disaster Risk Reduction



11:55-12:00

Clausura del evento

Indra, Alberto Lorenzo

WB, Edouard Ereno

IGN-JJHM, D. Bolívar Troncoso

