



AmeriGEOSS Community Platform



Description:

This course will provide an introduction to the AmeriGEOSS Community Platform. The AmeriGEOSS community platform brings together social, economic and environmental data from a global community of contributors to support communal access, discovery and usability. The AmeriGEOSS Community Platform provides tools and applications that support data visualization, curation, harmonization, analytics, collaboration, co-creation of products and services and other resources that can support capacity building and accelerate understanding and decision-making. In these sessions participants will have an opportunity to learn more about the platform and interact with tools and resources in the platform:

- Overview of the AmeriGEOSS Community Platform and its capabilities
- Introduction to AmeriGEOSS Platform tools and resources that support understanding and decision making
- Hands on Interaction with the platform and resources

The workshop will be in English (translation to Spanish will be provided).

By the end of the course, the participants will be able to:

- Navigate the AmeriGEOSS community platform to find data, tools, and resources.
- Utilize the AmeriGEOSS community platform to find data, tools, and resources for different AmeriGEOSS countries.
- Utilize the AmeriGEOSS community platform to address use cases in the four AmeriGEOSS priority areas of water, ecosystems, disasters, and agriculture.
- Utilize the AmeriGEOSS community platform for Sustainable Development Goals (SDG) monitoring.

Level: Introductory

Requirements: Participants need to bring their own laptop computer.

Length: 20 hours

Contact: Rich Frazier (efrazier@usgs.gov).



Plataforma de la comunidad de AmeriGEOSS



Descripción:

Este curso proporcionará una introducción a la Plataforma de la Comunidad de AmeriGEOSS. La plataforma de la comunidad de AmeriGEOSS reúne datos sociales, económicos y ambientales de la comunidad global de colaboradores, y apoyar el acceso, el descubrimiento y la usabilidad de estos datos. También proporciona herramientas y aplicaciones que permiten la visualización de datos, conservación, armonización, análisis, colaboración, co-creación de productos y servicios, y otros recursos que respaldan el desarrollo de capacidades y aceleran la comprensión para una mejor toma de decisiones. En estas sesiones, los participantes tendrán la oportunidad de aprender más sobre la plataforma e interactuar con herramientas y recursos. Las sesiones incluirán:

- Descripción general de la plataforma comunitaria AmeriGEOSS y sus capacidades
- Introducción a las herramientas y recursos de plataforma de AmeriGEOSS que facilita la comprensión y la toma de decisiones
- Interacción a través de actividades prácticas con la plataforma y los recursos

El taller será en inglés (se proporcionará traducción al español).

Al final del curso, los participantes podrán:

- Navegue por la plataforma de la comunidad de AmeriGEOSS para encontrar datos, herramientas y recursos
- Utilizar la plataforma de la comunidad de AmeriGEOSS para buscar datos, herramientas y recursos para diferentes países de AmeriGEOSS
- Utilizar la plataforma de la comunidad de AmeriGEOSS para abordar los casos de uso en las cuatro áreas prioritarias de AmeriGEOSS: agua, ecosistemas, desastres y agricultura
- Utilizar la plataforma comunitaria AmeriGEOSS para el seguimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

Nivel: Introductorio

Requisitos: los participantes deben traer su propia computadora portátil.

Duración: 20 horas

Contacto: Rich Frazier, USGS (efrazier@usgs.gov).