

Pre-conference Workshops

Sunday 11/02/2024 - Half day (9 am – 1 pm)

Hotel Porta

Pre-3: Métodos Cualitativos para la Gestión Integral de Riesgos

Español / Participantes: 10 – 30 / Costo: 10 US\$

En este taller se revisarán los métodos cualitativos de diagrama de flujo y tabulares como: Mapas Conceptuales, WhatIf, Tabla de Riesgos, HAZOP e IPERC para la identificación y evaluación de peligros volcánicos, sus posibles consecuencias y métodos de mitigación y prevención. Se pondrá énfasis especial en los conocimientos y saberes comunitarios para una gestión de riesgos más holística.

Los métodos cualitativos contribuyen a identificar claramente los elementos más importantes en cada etapa de la gestión de riesgos. Su elaboración requiere del conocimiento científico, técnico y sociológico, por lo que es necesario formar equipos transdisciplinarios que cuenten con los elementos básicos respecto al peligro que se pretende analizar. La correcta estructura y determinación de las etapas y sus elementos son bases fundamentales para la elaboración de herramientas más complejas e incluso la aplicación de métodos cuantitativos.

Para este taller se solicitará a las y los asistentes practicar con ejemplos prácticos con los que tengan familiaridad.

Organizadores del taller:

Miryam Ortiz Osornio, Universidad Autónoma de la Ciudad de México
(miryam.ortiz@uacm.edu.mx)