

¡ANÍMESE A PARTICIPAR EN EL PRIMER MAPATHON DE COSTA RICA!



29 de mayo de 2017
de 8:00 am a 5:00 pm



Universidad de Costa Rica, San José
Centro de Transferencia
Tecnológica del LanammeUCR

OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Crear el primer mapa de libre acceso de edificaciones y caminos de San José para el análisis y reducción del riesgo ante desastres naturales.

El **Laboratorio Nacional de Materiales y Modelos Estructurales (Lanamme)** a través de su **Programa de Ingeniería Estructural** y la **Fundación Global Earthquake Model (GEM)**, los invita a participar en el primer Mapathon a realizarse en el país.

CREEMOS JUNTOS EL PRIMER MAPA DE LIBRE ACCESO DE LAS EDIFICACIONES Y CAMINOS DE SAN JOSÉ

Mapas actualizados y de libre acceso son información invaluable en labores de análisis y reducción de riesgo ante desastres. Organizaciones a cargo de la prevención, manejo y mitigación del riesgo utilizan esta información para la elaboración de estudios y políticas que permitan reducir el riesgo y mejorar la capacidad de respuesta de la comunidad.

Esta será una gran oportunidad para aprender a usar nuevas herramientas y compartir habilidades sobre cómo generar mapas. Además será una fantástica manera de construir una comunidad local, donde la gente puede apoyarse entre sí para alcanzar la misma meta y contribuir a la resiliencia de nuestra comunidad.

El objetivo de nuestra iniciativa es crear el primer mapa de libre acceso de las edificaciones y caminos de San José. Para este fin, utilizaremos las herramientas de libre acceso desarrolladas por OpenStreetMap (OSM), las cuales se han desarrollado con datos y tecnología de código abierto.

¿CÓMO PARTICIPAR?

Cualquiera puede participar. Lo único que se necesita es el deseo de participar activamente y traer su propia computadora portátil (refrigerio incluido). Las actividades estarán a cargo de expertos de OSM y de la Fundación GEM, quienes presentarán en detalle como construir el mapa.

Si desea formar parte de esta interesante iniciativa, confirme su asistencia dando [clic aquí](#).

Los participantes recibirán una constancia de asistencia emitida por la Fundación GEM.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Explicación sobre como crear mapas con OSM:
<https://www.youtube.com/watch?v=Ir-3K0pjwOI>
Fundación Global Earthquake Model:
<https://www.globalquakemodel.org/>

Esta actividad se desarrolla en el marco del proyecto "Evaluación del riesgo sísmico en Centro América y el Caribe" (CCARA) a cargo de la Fundación GEM y patrocinado por La Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USID); y en colaboración con El Banco Mundial, OpenStreetMap y La Universidad de Costa Rica (LanammeUCR).



THE WORLD BANK

