



Certifica que:

Stefania Alvarez Castro

Ha participado como **Tallerista** en el **State of the Map Latam 2025**, celebrado en la ciudad de Medellín, Colombia, del 04 al 06 de septiembre de 2025.

Su valiosa contribución, titulada:

Automatización Del Mapeo De Rutas De Transporte Público En Josm Con Valhalla Y Jython.

enriqueció el diálogo sobre mapeo abierto, datos geoespaciales libres y la comunidad OpenStreetMap en Latinoamérica, demostrando un destacado compromiso con la divulgación del conocimiento.

Juan Arellano

Presidente
State of the Map - Latam 2025
Medellín - Colombia

Andrés Gómez

Secretario
State of the Map - Latam 2025
Medellín - Colombia