



FOSS4G IT



TORINO 2020

Dal **18 al 22 febbraio 2020**, il Politecnico di Torino ospiterà il convegno su Software e Dati Geografici Free e Open Source **FOSS4G Italia 2020**, organizzato congiuntamente da **Politecnico di Torino**, **Associazione Italiana per l'Informazione Geografica Libera-GFOSS.it** e **Wikimedia Italia**.

FOSS4G Italia 2020 raccoglie insieme il *XXI Meeting degli utenti italiani di GRASS e GFOSS*, il *XIII GFOSS DAY* e *OSMit 2020*, incontri annuali di diverse comunità legate ai dati geografici liberi e al software free e open source che dal 2017 hanno deciso di unirsi in un unico evento.

Il successo delle edizioni precedenti (2017 a Genova, 2018 a Roma, 2019 a Padova) ha definitivamente posto FOSS4G Italia come uno degli **appuntamento di riferimento a livello nazionale** per utilizzatori e sviluppatori di software geografico libero e per produttori e fruitori di dati geografici liberi, senza tralasciare le occasioni di scambio tra le persone appartenenti a tutte le comunità che guardano alle **soluzioni libere nel campo dell'informazione geografica**.

Lo scopo dell'evento è quindi:

- presentare **esperienze** di utilizzo di dati e software Free e Open Source per il trattamento delle informazioni geografiche;
- creare occasioni di **confronto e scambio** di conoscenza tra utenti professionali, utenti della Pubblica Amministrazione centrale e locale, sviluppatori e produttori di dati geografici;
- presentare **sviluppi e potenzialità** di progetti liberi in ambito geografico riguardanti tutti gli ambiti di interesse (beni culturali, pericoli naturali e antropici, ecc);
- mostrare lo **stato dell'arte** di progetti di software geografico, libero le prospettive di sviluppo sia del software sia delle comunità che ruotano attorno ad esse e che li sostengono.

In continuità con le edizioni precedenti, FOSS4G Italia 2020 sarà preceduto da **due giornate dedicate a workshop di introduzione pratica ai sistemi FOSS4G**.

La comunità italiana di OpenStreetMap (OSM), rappresentata da Wikimedia Italia, promuoverà una **giornata di mapping party e divulgazione sui temi della libera mappatura**.

Anche la **comunità degli utenti italiani di QGIS** sarà presente con il periodico hackfest italiano.

La **partecipazione al convegno è libera e gratuita**, grazie all'attività volontaria degli organizzatori e al supporto degli sponsor, ma è richiesta la registrazione. Per la partecipazione ai **workshop**, invece, è richiesta una simbolica quota di partecipazione mentre per gli studenti del Politecnico di Torino e i soci delle associazioni GFOSS.it e Wikimedia Italia è gratuita.

Per informazioni:

web <https://foss4g-it2020.gfoss.it>

email foss4g.it.2020@polito.it