DISTFest2021

Progetto di Eccellenza
MIUR 2018-2022

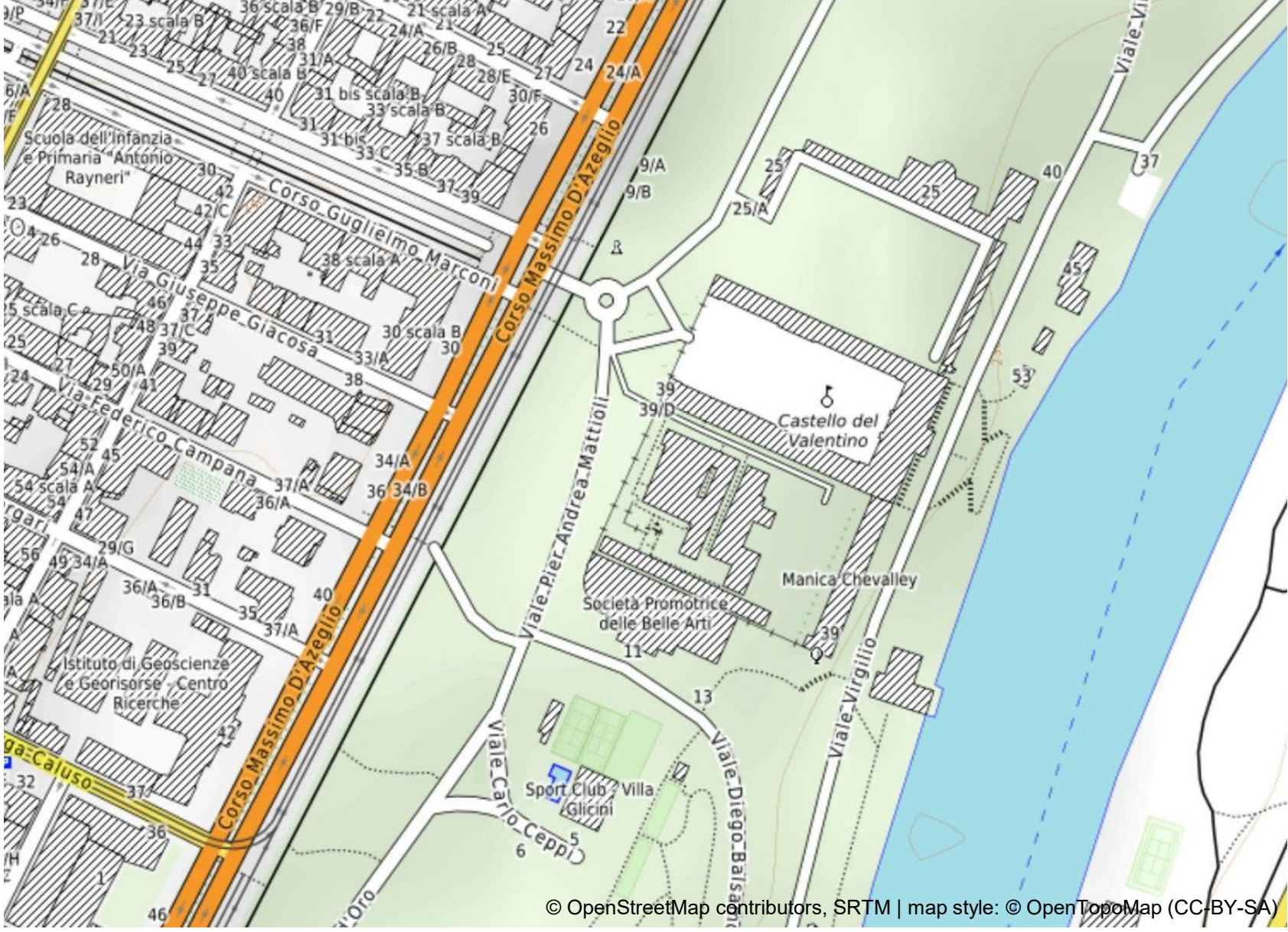
26.10.21
h 17.00-20.00

Evento in presenza

Sala Astengo
Castello del Valentino
Viale Pier Andrea Mattioli, 39
10125 Torino

Registrarsi su:
https://distfest12.eventbrite.it

Info:
http://sdg11.polito.it/it/dist-fest



Mapping Party: Humanitarian OpenStreetMap Team

A cura di **Andrea Ajmar** e **Mesut Dinler** (DIST), in collaborazione con **HOT**, **ITHACA** e **SDG11Lab** (DIST)

Mapping Party

I Mapping Party sono eventi in cui ci si riunisce per socializzare, discutere e contribuire alla creazione di una cartografia gratuita a scala mondiale. È un evento comunitario conviviale, aperto a tutti, dove i nuovi arrivati sono sempre i benvenuti.

Ogni anno, disastri in tutto il mondo uccidono quasi 100.000 persone e ne colpiscono direttamente altri 200 milioni. Dati cartografici di riferimento aggiornati e accessibili possono aiutare a cambiare questa situazione.
OpenStreetMap è un progetto collaborativo finalizzato a creare mappe del mondo a contenuto libero.

Humanitarian OpenStreetMap Team (HOT) è un team internazionale dedicato al supporto delle azioni umanitarie nel mondo e allo sviluppo di comunità attorno a un progetto di cartografia libero e aperto. Le ONG e le organizzazioni internazionali utilizzano HOT Tasking Manager per creare progetti di mappatura per le aree del mondo in cui i dati sono necessari per salvare o migliorare le condizioni di vita:

- i volontari utilizzano le immagini satellitari di OpenStreetMap per tracciare edifici, strade e altre caratteristiche
- volontari esperti controllano i dati prodotti per assicurarsi che siano di alta qualità
- le organizzazioni umanitarie utilizzano tali dati per pianificare la risposta ai disastri e altre attività di sostegno alle popolazioni

Durante il Mapping Party, i partecipanti condividono principalmente idee e contributi, in maniera divertente e piacevole: sperimenteremo metodi e strumenti per entrare a far parte di una comunità globale che sta cartografando i luoghi più vulnerabili ai disastri e alla povertà, al fine di sostenere gli aiuti umanitari e lo sviluppo sostenibile in tutto il mondo.