



Mapathon **Open Street Map**

5 Giugno 2024, ore 16 – Aula 0-5

Scuola di Ingegneria e Architettura, Viale Risorgimento 2 – Università di Bologna

Come negli anni precedenti, l'area di **Geomatica** del Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica, Ambientale e dei Materiali (**DICAM**) ospiterà il giorno 5 giugno 2024 un **Mapathon**, evento di mappatura partecipata (*crowdmapping*).

L'evento avrà luogo dalle ore 16 alle ore 18 nell'aula 0-5 in Viale Risorgimento 2.

L'attività coinvolge in primo luogo gli studenti dei corsi di "Telerilevamento e GIS" e "Geomatica" ma è aperta a chiunque sia interessato, studenti e non. Non è necessaria alcuna esperienza pregressa.

Durante la sessione verrà introdotto il progetto **OpenStreetMap** (OSM) e mostrato ai partecipanti come muovere i primi passi nel contribuirvi. OpenStreetMap è **una mappa libera del mondo intero**, costantemente creata ed aggiornata da **milioni di volontari** di tutto il mondo con un processo di **crowdmapping**, che può fornire una **cartografia di base** per aree del mondo che ne sono sprovviste; la sua disponibilità è fondamentale per supportare operazioni di emergenza in caso di disastri e per molti progetti umanitari, legati anche agli effetti del **Climate Change**.

Per partecipare attivamente all'iniziativa è necessario utilizzare il proprio computer possibilmente con un mouse esterno, non sono necessari programmi specifici.

Fin da ora potete registrare il vostro nuovo account OSM all'indirizzo:

www.openstreetmap.org/user/new

Gabriele Bitelli (gabriele.bitelli@unibo.it)
Emanuele Mandanici (emanuele.mandanici@unibo.it)
Alessandro Lambertini (alessandro.lambertini@unibo.it)
Francesca Trevisiol (francesca.trevisiol2@unibo.it)



CODE³ (DICAM for COoperation and Development on Engineering, Environment and Emergency)

