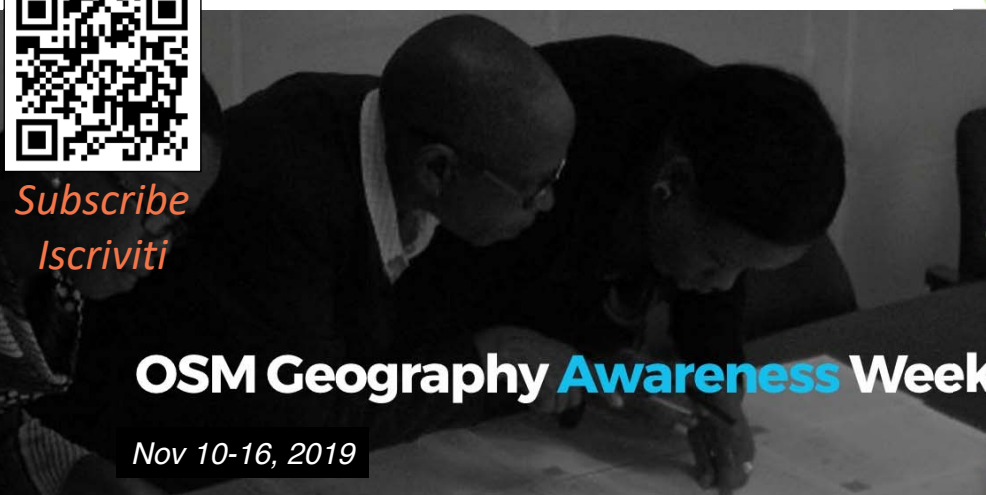




Subscribe
Iscriviti



OSM Geography Awareness Week

Nov 10-16, 2019

Mapathon for Open Street Map Geography Awareness Week Nov 11, 2019 / 15:00-19:00 / Aula Magna

School of Engineering and Architecture, University of Bologna, Viale del Risorgimento 2
(lat, lon: 44.488,11.329)

OpenStreetMap (OSM) is a free map of the entire world that is constantly created and edited by millions of volunteers around the world through a process of collaborative mapping (crowdmapping) that can help providing and updating maps for areas of the world that do not have one; their availability is crucial to support emergency operations in case of disasters.

In the frame of the **OpenStreetMap Geography Awareness Week**, the area of **Geomatics at DICAM Dept.** will host a **Mapathon** event at University of Bologna. This collaborative mapping activity will be held within the course of Applied Geomatics but it is open for anyone interested. No previous experience is required. The OSM project will be introduced during the event and the participants will be assisted in their first steps. Mapping actions related to **climate change and extreme weather events** will be performed using remote sensing satellite imagery.

NOTE: To participate actively in the initiative you need to bring your own laptop (an external mouse is highly recommended).

OpenStreetMap (OSM) è una mappa libera del mondo intero, costantemente creata ed editata da milioni di volontari di tutto il mondo con un processo di mappatura partecipata (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.

Nell'ambito dell'**OpenStreetMap Geography Awareness Week**, l'area di **Geomatica del DICAM** ospita un **Mapathon** su OpenStreetMap. Le attività di mappatura partecipata verranno svolte all'interno del corso di Applied Geomatics (in lingua inglese) ma sono aperte a chiunque sia interessato. Non è necessaria alcuna esperienza pregressa. Durante l'evento verrà introdotto il progetto OSM e mostrato ai partecipanti come muovere i primi passi nel contribuirvi. Sulla base di immagini satellitari ad alta risoluzione saranno effettuate azioni di mappatura relative a **climate change ed eventi meteorologici estremi**.

NOTA: per partecipare attivamente all'iniziativa è necessario portare il proprio laptop (un mouse esterno è vivamente consigliato).

- Gabriele Bitelli (gabriele.bitelli@unibo.it)
- Emanuele Mandanici (emanuele.mandanici@unibo.it)
- Alessandro Lambertini (alessandro.lambertini@unibo.it)
- Pietro Mattivi (pietro.mattivi@unibo.it)
- Francesca Trevisiol (francesca.trevisiol@unibo.it)



CODE'3 (DICAM for COoperation and Development on Engineering, Environment and Emergency)

