

FAQ (Frequently Asked Questions)

INFORMAZIONI GENERALI SULL'EVENTO

Q) Cosa è il Digital Mapping? Cosa è il GIS? E il Crowdmapping?

A) Per **Digital Mapping** si intende l'attività di utilizzo e produzione di informazioni geografiche per la creazione di cartografia digitale, immagini virtuali nella forma di mappe i cui contenuti possono essere interrogati e navigati in maniera dinamica ed interattiva dagli utenti. L'interazione tra la Digital Map e l'utente può avvenire sia tramite software dedicato che viene installato sul vostro computer (applicazione desktop) che utilizzando il browser web, comunemente utilizzato per la navigazione in internet, come piattaforma cloud (applicazione web).

Per **GIS (Geographic Information System)** - o SIT (Sistemi Informativi Territoriali) secondo l'acronimo italiano – si intende il sistema di gestione, analisi e visualizzazione dei dati geospaziali composto da utenti, da software/hardware, dalle procedure, metodi e strumenti che caratterizzano un ambiente (o piattaforma) integrato di lavoro per la condivisione di informazioni geografiche.

Il termine **Crowdmapping** è composto dalle due parole Crowd = folla e Mapping = Mappa/Cartografia ed è nato nell'ambito della gestione dell'emergenza (soprattutto per catastrofi naturali) per l'utilizzo delle informazioni pubblicate dalla moltitudine di utenti sul territorio che diventano produttori di segnalazioni, informazioni, immagini e video. Tali informazioni consentono la creazione di Digital Map (principalmente online ed in tempo reale) grazie soprattutto alle applicazioni degli smart phone ed a piattaforme web sviluppate appositamente per la gestione di eventi calamitosi.

Nel contesto di questa iniziativa il termine **Crowdmapping** è usato per indicare l'attività di partecipazione collettiva alla produzione di Digital Map, non per un evento calamitoso in particolare, ma per la gestione di un'emergenza che è continua e crescente nei nostri tempi: la necessità di gestione e sviluppo sostenibile soprattutto in relazione alle problematiche ambientali e socio-economiche che impattano sul nostro **patrimonio culturale mondiale**. Obiettivo di questa 1° edizione del Crowdmapping Workshop è, infatti, la creazione di una Digital Map di tutti i siti UNESCO in Italia con indicazione delle caratteristiche e problematiche ambientali principali del sito.

Q) Non posso venire a Perugia il 25-26 maggio, ma sono comunque interessato/a. Come posso partecipare a distanza al Crowdmapping Workshop?

A) Non c'è nessun problema. Basta seguire le esercitazioni guidate (Tutorial) che sono disponibili sul sito del <http://WARREDOC.UNISTRAPG.IT> e prendere contatto con l'organizzazione prima dell'evento scrivendo una mail a warredoc@unistrapg.it. Potrete **partecipare ed interagire a distanza con l'evento** e prendere parte alla creazione della Digital Map sviluppando un caso di studio di vostro interesse che verrà inserito nel lavoro complessivo che verrà svolto durante il corso.

Q) Quale è l'obiettivo dell'evento?

Obiettivo principale dell'evento è **avvicinare i giovani studenti e professionisti al mondo dell'informazione geografica digitale**, al Digital Mapping ed all'importanza degli Open Data e dei GIS per la gestione e protezione dell'acqua, dell'ambiente e del patrimonio culturale.

Alla fine delle due giornate verrà prodotto una **Mappa Collettiva dei siti UNESCO** e di altri siti in Italia ed all'estero di particolare valore ambientale e storico-culturale. Il lavoro sviluppato nel Workshop/Corso non finirà con l'evento

stesso, ma proseguirà fino alla presentazione ufficiale della Digital Map che avverrà in ottobre 2016 in occasione della presentazione del WWDR dell'UNESCO WWAP.

L'evento si propone, infatti, di **creare una comunità di esperti e di giovani Digital Mapper** interessati a contribuire attivamente per la creazione, condivisione e discussione di Digital Map per lo sviluppo sostenibile. Per questo è benvenuta la partecipazione anche a distanza sia dall'Italia che dall'estero soprattutto in riferimento al Crowdmapping Workshop.

Q) Cosa è la Crowdmapping Competition? E come posso partecipare? E quali sono i premi in palio?

A) La **Crowdmapping Competition** è nata per fornire un ulteriore stimolo ai partecipanti ad apprendere e divertirsi imparando come si producono Digital Map. I partecipanti verranno organizzati in gruppi di lavoro coordinati da un Tutor esperto che verrà assegnato dall'organizzazione. Ogni gruppo di lavoro svilupperà un caso di studio (progetto) che verrà giudicato da una Commissione di esperti. In tal modo i partecipanti potranno confrontarsi tra di loro ed essere motivati a dare il meglio per la produzione della Digital Map più bella e ricca di contenuti.

Non ci sono premi in denaro in palio. Ai membri dei gruppi di lavoro che avranno prodotto le Digital Map migliori verrà consegnato un **Certificato Speciale**. I nomi dei partecipanti verranno citati nel portale web dove verrà diffuso la Digital Map collettiva e la notizia sarà diffusa tramite tutti i canali di pubblicità e disseminazione in collaborazione con gli enti che hanno supportato e patrocinato l'evento.

INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE E LOGISTICHE

Q) Sarei interessata a partecipare al corso ma non posso seguire tutte e due le giornate? Posso iscrivermi ugualmente?

A) SI, può partecipare ugualmente, ma è importante che ci indichi nella **form di iscrizione online** la sua disponibilità per poter organizzare al meglio.

Q) Posso venire anche solo per una mattina? O solo un pomeriggio?

A) SI, ma è **consigliabile partecipare almeno ad una giornata intera per usufruire a pieno delle potenzialità di apprendimento del corso**. Ad ogni modo il programma è stata organizzato offrendo in entrambe le giornate all'inizio della mattina un'ora di spiegazione apposita per l'apprendimento delle basi teoriche e pratiche per poter svolgere il lavoro di creazione della vostra prima Digital Map. In ogni caso, per chi potesse raggiungere l'evento solo il pomeriggio, il lavoro si svolgerà con gruppi di lavoro che verranno supervisionati da un tutor esperto. **Ci si può aggiungere al gruppo di lavoro in qualsiasi momento della giornata** per contribuire al progetto in corso o anche solo per osservare i lavori in corso.

Q) Se non frequento entrambe le giornate avrò ugualmente l'attestato di partecipazione?

Il presupposto per l'ottenimento del certificato è **l'aver dimostrato di aver partecipato attivamente e contribuito al progetto** di un gruppo di lavoro con il tutor che verificherà il livello di partecipazione. L'attestato sarà rilasciato sicuramente a chi parteciperà ad almeno due sessioni mattina/pomeriggio anche in due giorni diversi.

Dove si svolge l'evento?

L'evento si svolge presso la **Palazzina Valitutti dell'Università per Stranieri di Perugia** (zona Galleria Kennedy, nei pressi di Via XIV Settembre).