



**Costruiamo il tuo successo**

## **Il 5 Maggio Trimble Express fa tappa a Bologna Unaway Hotel di Bologna S. Lazzaro in via Fantini-1**

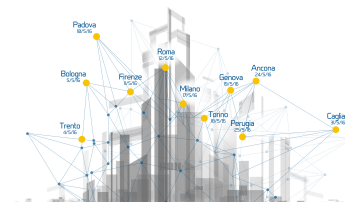
Durante il nostro Tour di 3000 km, organizzato in 11 eventi che toccherà le principali città italiane, arriveremo anche vicino a te.

Trimble Express è un evento interattivo e dinamico, durante il quale verranno condivisi spunti di riflessione sulle nuove frontiere del rilievo. Verranno quindi affrontati temi specifici e workflow applicativi nel settore del rilievo 3D ai fini della modellazione in ambito BIM, fino al monitoraggio strutturale. Mai come ora il mondo della misura è in evoluzione: Fotogrammetria, BIM, Mass Data Collection, Monitoraggio e Modellazione 3D aprono nuove opportunità e prospettive agli addetti ai lavori del settore Geospatial.

**Iscriviti comodamente on line:**

**[http://bit.ly/TRIMBLE\\_EXPRESS\\_ISCRIZIONI](http://bit.ly/TRIMBLE_EXPRESS_ISCRIZIONI)**





# PROGRAMMA TRIMBLE EXPRESS 2016



**9:30 - ACCOGLIENZA**

**10.00 - SESSIONE PLENARIA**

**11.30 - WORKSHOP**

## TOPOGRAFIA IN EVOLUZIONE

La tecnologia al servizio delle applicazioni: dal catasto al BIM. Verrà esaminato il workflow per le tematiche di maggiore attualità: fotogrammetria, BIM, rilievi di vasta scala, modellazione 3D. Dall'approccio alla problematica, alle potenzialità che l'integrazione delle tecnologie mette a disposizione in termini di acquisizione e trattamento delle misure, fino alla fruizione ed alla consegna del dato.

Per ogni campo applicativo verrà presentata sinteticamente una esperienza pratica e verranno stimolati spunti di riflessione su come l'evoluzione tecnologica possa trasformarsi in opportunità per il professionista.

**13.00 - PRANZO A BUFFET**

**14.00 - WORKSHOP**

## MONITORAGGIO 4D

Panoramica dei principali ambiti applicativi, dal dissesto idrogeologico al monitoraggio strutturale, nei quali il monitoraggio geomatico di superficie rappresenta un elemento di contributo essenziale alla comprensione dei fenomeni e di supporto al processo di *decision making*.

Saranno illustrate le più innovative metodologie di approccio alle tematiche ed i relativi *workflow* operativi, partendo dal monitoraggio periodico, passando per i collaudi strutturali, per arrivare al monitoraggio in postazione fissa con sensoristica integrata ed acquisizione in tempo reale delle misure, gestione degli allarmi e visualizzazione grafica nel tempo dei risultati.

**15.30 - CONCLUSIONE E DEMO**