

**Corso teorico-pratico**  
**DRONI E GEOMATICA**

La Scuola Edile in collaborazione con SkyView organizza un corso teorico – pratico introduttivo su “DRONI E GEOMATICA” rivolto a Agronomi, Architetti, Geologi, Geometri, Ingegneri, Periti e Imprese edili. Il corso della durata di 10 ore e suddiviso in lezioni in aula e in una dimostrazione pratica in campo aperto secondo il seguente calendario e programma:



<b>MODULO 1</b> aula	Mer. 20 sett. 2017 ore 14,30 - ore 18,30	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipologia di droni e ambiti applicativi</li> <li>• Regolamentazione del settore</li> <li>• Impiego in Geomatica</li> <li>• Il processo: dalla pianificazione, alla missione, all'analisi</li> <li>• Pianificazione di una missione reale</li> </ul>
<b>MODULO 2</b> campo aperto	Gio. 21 sett. 2017 ore 14,30 - ore 17,30	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ripresa dati missione</li> <li>• Check-list e preparazione missione</li> <li>• Voli con drone per acquisizione dati</li> </ul>
<b>MODULO 3</b> aula	Mer. 27 sett. 2017 ore 14,30 - ore 17,30	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elaborazione dei set acquisiti e restituzione dei modelli</li> <li>• Analisi dei dati elaborati (Ortofoto, DTM e DSM, nuvola di punti e modelli 3D)</li> <li>• Misurazioni sui modelli e esportazione dati</li> </ul>

**Docente:** Gian Francesco Tiramani (SkyView) - UAV APPLICATIONS SPECIALIST.

**Sede del corso:** Scuola Edile di Modena in via dei Tipografi 24. (Mod.2 sede da definire)

**Certificazione:** Attestato di frequenza. Verranno richiesti i CFP per Geometri e Architetti.

**Quota di partecipazione individuale:** € 250,00 comp. Iva .

**Iscrizioni** cliccando su [http://www.scuolaedilemodena.it/corsi/seminari-e-convegni/A1004\\_corso-teorico-pratico-droni-e-geomatca.html](http://www.scuolaedilemodena.it/corsi/seminari-e-convegni/A1004_corso-teorico-pratico-droni-e-geomatca.html)

**In caso di impedimento a partecipare** comunicato via mail entro il **18.9.17** sarà possibile ottenere il rimborso della quota versata meno il 10%. Impedimenti a partecipare comunicati oltre tale data non comporteranno alcun rimborso

Termine ultimo iscrizioni: h. 12.00 del 18/9/2017 o al raggiungimento dei posti disponibili

Scuola Edile della provincia di Modena - Via dei Tipografi, 24 Modena - tel 059 283511 fax 059 281502  
e-mail [edilform@scuolaedilemodena.it](mailto:edilform@scuolaedilemodena.it) - Ente di Formazione Accreditato Regione Emilia Romagna