



A.G.I.T.

Oggi si rileva con nuvole di punti, e tu?

Tipologia del corso

Nessuna diapositiva ma un confronto diretto, chiaro e molto pratico con esperti delle materie.

- Realizzare un laboratorio di idee e di attività pratiche
- Utilizzo di schede riassuntive per ciascuna attività
- Tavola rotonda su ogni argomento
- Uso pratico della strumentazione
- Elaborazione con software open source come CloudCompare, possibilità di utilizzare pc personali per brevi esercitazioni.

Programma dettagliato

<u>Programma primo Giorno</u>	<u>Programma secondo Giorno</u>
<u>Nuvole da terra</u> Primo quarto di giornata <ul style="list-style-type: none">• Presentazione corso e corsisti• Cosa dobbiamo sapere sui LASER SCANNER• Cosa dobbiamo sapere sui Laser• Scanner Dinamici• Cosa ci serve per fare fotogrammetria da terra Secondo quarto di giornata <ul style="list-style-type: none">• Come funziona un Laser Scanner• Come effettuare riprese con Laser Scanner• Come effettuare riprese con Laser Scanner Dinamici• Come effettuare riprese con fotocamera• Esercitazione sugli argomenti in aula Terzo quarto di giornata <ul style="list-style-type: none">• Esercitazione in campo con laser scanner• Esercitazione in campo con Laser Scanner Dinamici• Esercitazione in campo con fotocamera Quarto quarto di giornata <ul style="list-style-type: none">• Casi studio e procedure su lavori eseguiti• Tavola rotonda e domande aperte sui vari argomenti.	<u>nuvole dall'aria</u> Primo quarto di giornata <ul style="list-style-type: none">• Presentazione corso e corsisti• Cosa dobbiamo sapere sui droni• L'importanza della fotocamera• Le norme base per poter volare• Condivisione dei possibili lavori che si possono fare: rilievi ed ispezioni Secondo quarto di giornata <ul style="list-style-type: none">• Da immagini 2D a misure 3D• Coppia e strisciata• Piastre fotogrammetriche• Piano di volo• Esercitazione sugli argomenti in aula Terzo quarto di giornata <ul style="list-style-type: none">• Esercitazione in campo per sistemazione piastre fotogrammetriche• Esercitazione in campo con esecuzione piano di volo e volo Quarto quarto di giornata <ul style="list-style-type: none">• Casi studio e procedure su lavori eseguiti• Tavola rotonda e domande aperte sui vari argomenti.

Per info, senza impegno, scrivi a info@corsiagit.it