

Titolo evento: Corso Fotogrammetria: back to the future (cod.475/01/17)

Obiettivi evento: L'utilizzo delle tecniche fotogrammetriche sta avendo un nuovo impulso all'interno delle applicazioni professionali dato dalla diffusione degli APR e dalla disponibilità di software fortemente automatizzati per quanto riguarda le elaborazioni, fornirà una panoramica sui principi fondamentali di fotogrammetria, inquadrando sia le produzioni tradizionali sia gli aspetti innovativi relativi alle applicazioni con i droni

sede / sala	data	orario	docente	argomento lezioni	ore
Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino Via Giovanni Giolitti 1	mercoledì 20 settembre 2017	17.00 - 21.00	ing. Gabriele Garnero	Concetti basilari fotogrammetria; camere fotogrammetriche; fotogrammi e Piani di volo; strumenti restitutori; orientamenti e restituzione.	4
	mercoledì 27 settembre 2017	17.00 - 21.00		La triangolazione aerea e la fotogrammetria diretta; algoritmi di fotogrammetria digitale; la restituzione monoscopica: raddrizzamento e ortofoto; casi applicativi e valutazione delle precisioni conseguibili;	4
				Totale	8
				Esame finale	