

Programma 1° ed. Corso "Gli impianti a fune per trasporto passeggeri" (cod.244/15)

Obiettivi del corso: fornisce le conoscenze di base sui nuovi sistemi di trasporto a fune impiegati in ambito urbano (APM ed impianti funiviari tradizionali), con cenni sulle infrastrutture e sui sistemi di trazione, le potenzialità di trasporto e la scelta dei diversi impianti in funzione della tipologia e dell'entità della domanda di trasporto.

sede	data	orario	docente	argomento lezioni	ore
Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino Via Giovanni Giolitti 1 scala A - 4° piano	lunedì 2 febbraio 2015	17.00 - 21.00	ing. Adelmo Crotti (3 ore) ing. Dario Alberto (1 ora)	Cenni storici sulla nascita degli impianti a fune Tipologia e nomenclatura degli impianti e loro componenti Descrizione generale sulla costituzione ed il funzionamento delle parti principali e terminologia Le funi metalliche Configurazioni delle funi in opera Capacità di trasporto e caratteristiche delle più recenti realizzazioni	4
	martedì 10 febbraio 2015	17.00 - 21.00	ing. Adelmo Crotti (1 ora) ing. Dario Alberto (2 ore) ing. Francesco Colli (1 ora)	Normativa amministrativa e tecnica relativa alla concessione, alla costruzione ed all'esercizio degli impianti a fune. Nozioni tecniche di carattere generale attinenti agli impianti a fune: <ul style="list-style-type: none"> ▪ impianti elettrici ▪ organi meccanici ▪ impianti idraulici 	4
	lunedì 16 febbraio 2015	17.00 - 21.00	ing. Adelmo Crotti (1 ora) ing. Dario Alberto (2 ore) ing. Stefano Charrère (1 ora)	Nozioni sulla normativa antinfortunistica specifica del settore funiviario; protezioni fisse e mobili; attrezzature e dispositivi per le operazioni di manutenzione e controllo Ascensori verticali ed inclinati ed impianti assimilabili Scale e marciapiedi mobili Regolamento d'Esercizio Verifiche e visite periodiche	4

Ai partecipanti verrà rilasciato un attestato di partecipazione