

Titolo evento: Corso di aggiornamento ASPP/RSPP "Applicazione diffusa dei principi di Human Factors dalla progettazione alla manutenzione e conduzione di sistemi complessi" (cod.747/03/24)

Obiettivi evento: Lo studio e l'applicazione dei principi di Human Factors hanno avuto origine nel settore aeronautico dove sono stati regolamentati fino a diventare cogenti per lo sviluppo delle attività del settore. L'applicazione degli stessi principi in altri sistemi complessi e ad alto rischio (es.: energia nucleare, chirurgia, protezione civile...) è ormai un fatto acquisito. Questo evento è la discussione sull'applicazione diffusa in altri ambiti sociali e tecnologici con l'individuazione dei vantaggi che ne deriverebbero.

sede / sala	data	orario	docente	argomento lezioni	ore		
Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino Via Giovanni Giolitti 1 Torino (scala A – 4° piano)	venerdì 19 gennaio 2024	09.00 - 11.00	ing. Achille Mannini	Introduzione	4		
		11.00 - 13.00		Storia dei Fattori Umani Principi generali e cultura della sicurezza			
	venerdì 26 gennaio 2024	09.00 - 11.00		Le Abilità Non Tecniche Modelli descrittivi Crew Resources Management Gli Errori Umani Chi è il colpevole?	4		
		11.00 - 13.00		Natura degli errori umani Categorie degli errori Automazione ed errori Analisi di due incidenti aerei			
	venerdì 2 febbraio 2024	09.00 - 11.00		La Percezione Le Illusioni Ottiche La Consapevolezza Situazionale	4		
		11.00 - 13.00		La Comunicazione L'incidente di Tenerife I Comportamenti			
	venerdì 9 febbraio 2024	09.00 - 11.00		Il processo decisionale Il volo British Midland n. 92 Leadership e Team Il volo United Airlines n. 232 Il Carico di Lavoro	4		
		11.00 - 13.00		Prestazioni e Limiti Umani Lo Stile di Vita Lo Stress La Fatica			
					Totale	16	
					Test finale		