



# UniSR

Università Vita-Salute  
San Raffaele

**PIANO DIDATTICO**  
**CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN**  
**PSICOLOGIA DELL'AVIAZIONE**

a.a. 2024

		INSEGNAMENTO	ORE	CFU	DOCENTE	FORMATO	MODALITA'
<b>Modulo 1:</b> Elementi caratteristici del sistema di trasporto aereo	1	-Caratteristiche specifiche del sistema ed impatto sugli operatori: Principi del volo Fisiologia aeronautica Processi cognitivi: situational awareness (consapevolezza situazionale)	0,5		Com. Italo Oddone	a distanza	asincrona
	2	-Struttura organizzativa e componenti del sistema di trasporto aereo Aeroporti Compagnie aeree Ditte di manutenzione Controllo del Traffico Aereo	1		Com. Italo Oddone	a distanza	asincrona
	3	-Safety Risk Management in aviazione Condizioni di lavoro Investigazione di incidenti e inconvenienti Identificazione e valutazione dei rischi Fattori sociali e organizzativi	1,5		Com. Dario Catalisano	a distanza	asincrona
	4	-Aspetti legali ICAO standards Legislazione europea (EASA) e statunitense (FAA) PART-MED e salute mentale	1		Avv. Felice Cuzzilla	a distanza	asincrona
<i>Totale</i>			<b>5</b>	<b>0,5</b>			
<b>Modulo 2:</b> Gestione delle risorse umane	5	-Conoscenza dei processi di selezione dell'equipaggio di volo, dei controllori del traffico aereo e di altro personale in aviazione e nello spazio (conoscenze, competenze, abilità, requisiti lavorativi)	3		Enrico Dalla Rosa	a distanza	asincrona

**Università Vita-Salute San Raffaele**

Via Olgettina 58 – 20132 Milano

Tel. +39 02 91751 500

P. IVA 13420850151 – Cod. Fisc. 97187560152 – N° REA MI-1511742

[www.unisr.it](http://www.unisr.it)



# UniSR

Università Vita-Salute  
San Raffaele

	6	-Mantenimento delle condizioni fisiche e psicologiche Idoneità psicologica (piloti, controllori, assistenti di volo, manutentori, ecc.) Valutazione psicodiagnostica	1		Psic. Viktor Oubaid	a distanza	asincrona
	7	Selezione e valutazione dei piloti al simulatore	1		Valerio Lambertini Valerio Zuppicchiatti	a distanza	asincrona
	8	Elementi di personalità e rischio di incidente nel volo umano	2		Mauro Grimoldi	a distanza	asincrona
<i>Totale</i>			<b>7</b>	<b>1</b>			
<b>Modulo 3:</b> Gestione di rischio, stress e situazioni critiche	9	-Interfaccia uomo-macchina Ergonomia del volo Comportamenti umani e modelli di simulazione	1		Prof. Carlo Cacciabue	a distanza	asincrona
	10	-Definizione del rischio Frequenza e probabilità Severità delle conseguenze Tassonomie aeronautiche Analisi di rischio prospettive e retrospettive	1	0,25	Prof. Carlo Cacciabue	a distanza	asincrona
	11	-Definizione di comportamento ed errore Teorie e modelli di comportamento umano Errore umano	2	0,25	Prof. Carlo Cacciabue	a distanza	asincrona
	12	-Gestione degli equipaggi Storia e definizioni di Crew Resource Management Gestione degli errori	2	0,25	Com.Claudia Brisotto	a distanza	asincrona
	13	-Gestione dello stress Qualità della vita: definizioni Definizioni dello stress Valutazione e prevenzione del burnout Programmi di supporto psicologico attraverso i pari (peer support programme)	2	0,25	Prof. Valentina Elisabetta Di Mattei	a distanza	asincrona
<i>Totale</i>			<b>8</b>	<b>1</b>			
<i>Subtotale moduli online</i>			<b>20</b>	<b>2,5</b>			
<b>Esercitazioni (Facoltative)</b>	Modulo I	Simulatori di volo and impact on Flight Operations - Non-technical skills assessment	4	0,5	Com. Giulio Fini	on campus	sincrona

**Università Vita-Salute San Raffaele**

Via Olgettina 58 – 20132 Milano

Tel. +39 02 91751 500

P. IVA 13420850151 – Cod. Fisc. 97187560152 – N° REA MI-1511742

[www.unisr.it](http://www.unisr.it)



# UniSR

Università Vita-Salute  
San Raffaele

	Modulo II	Emergenza aeroportuale	4	0,5	Com. Italo Oddone	on campus	sincrona
	Modulo III	Peer Support	4	0,5	Com. Dario Catalisano	on campus	sincrona
	Modulo IV	Selezione personale Aeronautico Non-technical skills assessment	4	0,5	Enrico Dalla Rosa	on campus	sincrona
	Modulo V	Fatigue, stress and risk management	4	0,5	Com. Italo Oddone Prof. Valentina Elisabetta Di Mattei	on campus	sincrona
		<i>Totale</i>	<b>20</b>	<b>2,5</b>			
		<b>Subtotale attività formative</b>	<b>40</b>	<b>5</b>			

**Università Vita-Salute San Raffaele**

Via Olgettina 58 – 20132 Milano

Tel. +39 02 91751 500

P. IVA 13420850151 – Cod. Fisc. 97187560152 – N° REA MI-1511742

**www.unisr.it**