

# IL FATTORE UMANO IN AVIAZIONE

## Sfide e frontiere in una prospettiva interdisciplinare

h. 9.30

### Saluti e apertura della giornata

Alessandro ANTONIETTI, Preside della Facoltà di Psicologia, Università Cattolica del Sacro Cuore

Antonella MARCHETTI, Direttore del Dipartimento di Psicologia, Università Cattolica del Sacro Cuore

Gabrio FORTI, Direttore Alta Scuola "Federico Stella" sulla Giustizia Penale (ASGP), Università Cattolica del Sacro Cuore

h. 10.30

### Quali sfide per la psicologia dell'aviazione oggi? Ricerca e formazione sul fattore umano

Federica BIASSONI, Direttore Unità di Ricerca in psicologia del traffico: mobilità, sicurezza e sostenibilità

### Sessione 1. Il benessere del personale nel sistema aviazione

h. 10.50

#### Monitorare stress e fatica nel personale di volo: l'impatto dell'ambiente di lavoro sul benessere e la performance in aviazione

Daniele RUSCIO, Unità di Ricerca in psicologia del traffico: mobilità, sicurezza e sostenibilità, Università Cattolica del Sacro Cuore

h. 11.10

#### Marker vocali per la detezione di stati di stress nei piloti: una metodologia innovativa

Martina GNERRE, Federica BIASSONI, Unità di Ricerca in psicologia del traffico: mobilità, sicurezza e sostenibilità, Università Cattolica del Sacro Cuore

h. 11.30 Coffee break

h. 11.50

#### Benessere e sicurezza nel settore dell'ala rotante: un binomio imprescindibile

Eleonora AVI, Aviation Psychologist – Airbus Helicopters Italia

h. 12.10

#### Considerazioni sul fattore umano e il controllo del traffico aereo nel XXI secolo

Gianluca DEL PINTO, Presidente ANACNA

h. 12.30

#### Benessere psico-fisico e volo: considerazioni di un AME

Piercarlo MINORETTI, Esaminatore AeroMedico EASA/ENAC di Classe 1/2/3/LAPL/CC/PARA

h. 12.50

#### Chiusura della sessione, Q&A

h. 13.00 Pausa pranzo

### Sessione 2. Safety e just culture

h. 14.00

#### Riflessioni e provocazioni sulla Just Culture in campo aeronautico

Bruno FRANCHI, Università di Modena e Reggio Emilia

h. 14.20

#### Just Culture Aeronautica nel sistema penale italiano: una difficile integrazione

Marco DI GIUGNO, Direttore Analisi Giuridiche e Contenzioso, ENAC

h. 14.40

#### Gestione del rischio aeronautico e responsabilità penale dei controllori del traffico aereo

Eliana GRECO, Alta Scuola "Federico Stella" sulla Giustizia Penale (ASGP), Università Cattolica del Sacro Cuore

h. 15.00

#### Just Culture: la "safety experience" di Leonardo Elicotteri

Andrea BATTAGLINO, Safety System Governance Industrial Operations & AMO-CAMO Quality & Safety manager, Leonardo Helicopter Division

h. 15.20

#### Chiusura della sessione, Q&A

### Sessione 3. Nuovi orizzonti e nuove sfide per l'aviazione

h. 15.30

#### Servizi innovativi con droni: panoramica internazionale e dinamica di mercato

Paola OLIVARES, Direttrice dell'Osservatorio Droni e Mobilità Aerea Avanzata del Politecnico di Milano

h. 15.50

#### Fine del pilota umano, siamo sicuri? Umani in cabina tra imperfezione e valore aggiunto

Sergio BARLOCCHETTI, Flight Test Engineer, giornalista scientifico, istruttore di volo

h. 16.10

#### Chiusura della sessione, Q&A

h. 16.20

#### Chiusura dei lavori

## Giornata di studi

Giovedì 15 giugno 2023

Aula G.126 Cardinal Ferrari, ore 9.30

Largo A. Gemelli, 1 - Milano