Dr.Alessandra Rea
Aviation Psychologist

CURRICULUM PROFESSIONALE

➢ HUMAN FACTOR E SICUREZZA IN AVIAZIONE

-2020-present **ENAV, Academy,** Forlí
Consulente Senior per progettazione, training e ricerca per dell'Addestramento NTS del personale ATC (aula e simulatore); Istruttore CRM per equipaggi;
istruttore Human Factor in manutenzione Part 145 per Settore Radiomisure;
Addestramento personale ATSEP

AIRDOLOMITI, Dossobuono Verona
Consulente in qualità di psicologo dell'aviazione per attività di progettazione e docenza di corsi di formazione per la valutazione di NOTECHS-Competenze Non Tecniche- per piloti ed assistenti di volo; implementazione Support Program per piloti, assistenti di volo e personale di terra; supervisione processo di selezione piloti.
Implementazione programma Peer Support, formazione Peer, Psicologo OAP Operational Aviation Psychologist di riferimento

UMBRA Cuscinetti, Foligno
Formazione Human Factor a personale Part 145 e CND Controlli Non Distruttivi , produzione ed ingegneria

HELIWEST, Asti
Progettazione ed erogazione corsi CRM per piloti e personale di terra

ALBA SERVIZI FININVEST Milano
Assessment psicologico in lineaai requirement reg.EU 1042/2018

AVIONORD Milano
Assessment psicologico in lineaai requirement reg.EU 1042/2018

PROFESSIONAL AVIATION, Ozzano- Bologna
Progettazione e docenza corsi Human Factor per istruttori

IT-APA- Italia Associazione Psicologia Aviazione
Implementazione Support Programme per i Soci Sostenitori; docenza in Psicologia dell'Aviazione; ideazione e progettazione corso formazione in Psicologia dell'Aviazione

-2010/19 **HELIPROTECTION EUROPE- CENTRO ADDESTRAMENTO ELICOTTERI,** Rieti
Human Factor Department Manager per addestramento aula e SIM per piloti di elicottero, aereo e droni. Istruttore CRM e HF Part 145 per Manutenzione

ENAV, Academy, Forlí-
Consulente Senior per progettazione, training e ricerca per dell'Addestramento NTS del personale ATC;
Istruttore CRM e Part 145 per Settore Radiomisure,

AGUSTA WESTLAND S.Calende,VA Istruttore Human Factor PART145 e PART 147

AIRDOLOMITI-Verona:

-Istruttore Human Factor - personale navigante (piloti ed AA/VV) e di manutenzione.
-Progettazione e docenza formazione per piloti TRE relativa ad attività di valutazione di NOTECHS-Competenze Non Tecniche- Verona
-Istruttore e Consulente per materie Human Factor per il dipartimento di Flight Safety
-Istruttore e consulente per il Dipartimento CRM

CORPO FORESTALE DELLO STATO
-Progettazione e gestione dello start up del Settore Human Factor e CRM per le Operazioni di Volo del Corpo Forestale dello Stato: analisi dei fabbisogni; costruzione Initial CRM e attività di addestramento CRM piloti; Addestramento CRMI-Crew Resource Management Instructor; Consulenza Manageriale; sviluppo matrice competenze non tecniche NOTECHS

ENAV-Roma/Forlì:
-Ideazione e realizzazione progetto Human Factor nella Sicurezza Volo all'interno del settore Radiomisure, start up del CRM interno (costruzione corso e addestramento facilitatori), Istruttore CRM, sviluppo matrice NOTECHS per competenze degli equipaggi radiomisure, Addestramento TRE alla valutazione Notechs (aula, simulatore e volo),
-Progettazione e Docenza Corsi Human Factor PART 145 per il settore delle Radiomisure
-Consulente in qualità di docente e progettista per corsi Human Factor per ATC
-Progettazione e docenza corsi TRM - Team Resource Management/NTS No Technical Skills

HELICOPTERS ITALIA, Trento:
-Studio di clima in ambito della cultura della sicurezza in organizzazioni di manutenzione aeronautica nel settore elicotteristico
- Corsi Human Factor in Manutenzione EASA Part145

HELIPROTECTION EUROPE, Rieti:
-Addestramento CRM Initial, Recurrent e Joint per piloti ed equipaggi d'elicottero
-Analisi dei fabbisogni addestrativi per gli Istruttori di Simulatore della GdF

HELIWEST, Asti:
-Addestramento CRM Initial Training per equipaggi d'elicottero

HOVERFLY, Ponte Galeria,Roma
-Addestramento CRM Recurrent Training per piloti di elicottero

SMALL PLANET, Roma
Consulente Human Factor, Istruttore corsi CRM personale navigante (piloti e AAVV) e corsi Human Factor PART 145 per Manutenzione

STASA Centro Studi, Roma
Attività di docente per corsi di Human Factor in ambienti ad alto rischio; membro comitato scientifico

Università di Roma 'la Sapienza', Facoltà di Ingegneria Aerospaziale,Roma
Docenza per seminari 'Human Factor in Manutenzione Aeronautica'

VIGILI DEL FUOCO, Trento
Addestramento Human Factor in Manutenzione Recurrent Training PART145

2003/10 **AERONAVALI**-Mestre:
-Progettazione e Docenza corso Human Factor per personale addetto ad attività di Produzione e Controllo nell'ambito della Produzione- Mestre

AEROENG S.r.l-Roma : Attività di formazione corsi Human Performance and Limitation per il conseguimento della licenza CPL- Pilota Commerciale

ALENIA SPAZIO Pomigliano-Napoli:
-Attività di docenza Human Factor per Manutenzione EASA-Part 145

AZETA INFOTECH-Roma:
-Attività di docenza Human Factor EASA PART 66 e 145 per le aziende: GALILEO AVIONICA,; ALITALIA EXPRESS Centro Addestramento FCO Roma; AEROSECUR, Pomezia, Roma; ATITECH, Napoli; HELICOPTERS ITALIA ,Trento; SAN- Aeroservices Group-Roma; WINDJET- Catania; ELIDOLOMITI, Belluno; ELIOSSOLA-Domodossola; AVIOINTIRIORS-Roma; BLUE PANORAMA, Roma
-MRM Maintenance Resource Management per Middle Manager, presso la AEROSECUR, Pomezia-Roma

BJ Aviation:
-Responsabile per le attività relative allo Human Factor per operazioni volo e manutenzione
-Progettista e docente corsi CRM

Collaborazione con Prof. L. Pietrantoni, Cattedra di Psicologia delle Emergenze, Facoltà di Psicologia di Bologna, Polo Didattico Cesena per attività di docenza e ricerca relativa alla disciplina dello Human Factor

NEOS, Gallerate-Varese
-Istruttore Human Factor Corsi EASA PART 66 e PART 145
- Sviluppo e implementazione corsi e-learning relativamente a contenuto Human Factor

PIAGGIO, Genova:
-Istruttore CRM e corsi Human Factor per piloti sèerimentali e tecnici di manutenzione

SOCIETA' AEROPORTO DI BOLOGNA, Bologna
- Progettazione e erogazione Corsi Human Factor per addetti alla Security

Università Autonoma di Madrid, Madrid
Docente in materia 'Selezione del Personale Aeronautico' per il Master in Psicologia Aeronautica- Spagna

Asociatión Espanola de Psicologia de Aviacion (AEPA), Madrid- Spagna
Attività di ricerca per lo sviluppo dello Human Factor in Aviazione Civile

-2000-03 **ALITALIA**:
- Selezione Piloti Ab-Initio e Quick Enter per Alitalia SkyMaster ;
- Selezione Assistenti di Volo Alitalia presso la MTA- SHL Italy, Roma

- Attività di ricerca per implementazione di contenuti Human Factor per corsi HPL, MCC, CRM e TRI in collaborazione con la AEPA, Asociation Espanola de Psicologia de la Aviacion

AEROPORTI DI ROMA
Consulente per il progetto EPIC, Emergency Procedures Information Center – Centro di Assistenza Psicologica, Aeroporti di Roma, Aeroporto Internazionale 'L.Da Vinci'- Fiumicino, Roma

-1996/99 **Ralli Associated**–Aviation Psychology Centre Roma:
consulente in qualità di esperta in materia Human Factor in Aviation, Roma

ALITALIA: Consulente per l'Ente Human Factor per le seguenti attività:

-analisi sulla corrispondenza dei programmi Human Factor-corsi CRM svolti in Alitalia e normativa JAR (JAR FCL-1;JAR OPS e T.G.L. 5 e 6);
-progettazione e sviluppo corsi facilitatori CRM
-revisione contenuti dei manuali Human Factor

Corsi CRM Auditing c/o Senasa - Sociedad Estatal para las Ensenanzas Aeronauticas-Madrid-Spagna

Corsi e Conferenze Aviation Psychology and Human Factor

- 2021 Corso GPDR presso IT-APA- Italia-Associazione Psicologia Aviazione

- 2020 Certificazione ICISF-International Critical Incident Stress Foundation, in Assist Individual in Crisis and Group Crisis Intervention

EAAP- European Association for Aviation Psychology- Web Conference Building Bridges- 28 September- 2 October

-2019 AEPA-Associación Española de Psicologia de Aviación- XII Jornadas, Support Program, Madrid 27 aprile 2019

-2018 EAAP European Association for Aviation Psychology- Aviation Psychology Conference, 25/27 settembre 2018 Dubrovnick, Croazia

-2015 'Le lezioni apprese nei più recenti disastri nei trasporti. Le valenza delle investigazioni. Il ruolo del fattore umano' , Camera dei Deputati, Roma 21 maggio 2015

-2014 'L'utilizzo del Case Study'- Academy ENAV- Ottobre 2014

-2013 'Human Factor e Sicurezza del Volo',19 marzo 2013, Camera dei Deputati, Roma

-2012 30th EAAP Conference- Working toward zero accidents, Special Session on Aviation Economics, Villasimius Cagliari 23-28 settembre 2012

-2010 63th International Air Safety Seminar- FLIGHT SAFETY FOUNDATION, Milano 2-5 Novembre 2010

29th EAAP Conference-Performance, Safety and Well-being in Aviation, Budapest, Ungheria 20-24 Settembre 2010

-2008 27th EAAP Conference-The Future of Aviation Psychology-Enabling Operational Improvement and Meeting Business Requirements, Valencia, 27-31 ottobre, Spagna

-2005 Safety Awarness Day- IFATSEA and Italian Flight Safety Association; Roma, 24 marzo 2005, Facoltà di Ingegneria- Università degli Studi di Roma 'la Sapienza'

-2004 'Managing Error Management' Conferenza di James Reason, Forlì, 8 ottobre 2004, Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Bologna

26th EAAP Conference- 'Aviation Psychology: Costs and Benefits'- Sesimbra, 3-7 ottobre 2004, Portugal

Group Interaction in High Risk Environment- 'The Better the Team, the Safer the Word'- Zurigo, 6 maggio 2004, Svizzera

-2003 Australian Aviation Psychology Symposium: 'Setting the Standards' Sydney, 1-5 dicembre 2003, Australia

ICAO- I° Jornadas Iberoamericanas De Seguridad Aerea e Istruccion en la Aviacion Civil – Madrid, Spagna

III° Jornada Nacional de Psicologia de la Aviacion, AEPA – Associacion Espanola de Psicologia de Aviacion-Madrid Espana

Corso Normativa Aeronautica c/o Azeta Infotech

-2001 II° Jornada Nacional de Psicologia de la Aviacion, AEPA - Associacion Espanola de Psicologia de Aviacion Aeropuerto Barajas -Madrid Spagna

-2000 I° Jornada Nacional de Psicologia de la Aviation, AEPA - Associacion Espanola de Psicologia de Aviacion Aeropuerto Barajas - Madrid, Spagna

2nd International Conference on Fear of Flying Treatment, organizzata dalla Valk e Austrian Airlines-Vienna, Austria

24th EAAP CONFERENCE- The Challanges of Civil and Military Aviation Systems to Aviation Psychology- Edimburgo, Scozia

-1999 FOURTH ICAO GLOBAL FLIGHT SAFETY AND HUMAN FACTOR SYMPOSIUM, Santiago del Chile, Chile

-1998 23th EAAP CONFERENCE - Aviation Psychology: Enhancing Efficiency and Safety – Vienna, Austria

-1996 22th EAAP CONFERENCE - Aviation Psychology: a Science and a Profession – Sabaudia, Roma

➢ CONSULENTE SENIOR HUMAN RESOURCE MANAGEMENT

-2000/13 Consulente Senior per la società SHL Italy relative ad attività di Human Resource Management and People Performance per i progetti:

AMERICAN EXPRESS: Individual Assessment per progetto di sviluppo interno Di figure professionali afferenti all'Area delle Risorse Umane

API: Assessment e Formazione per figure interne BARILLA: Formatore per Strumento interno di valutazione Leadership Competencies

ANSALDO TRASPORTI: Assessment per lo sviluppo figure professionali Manager d'Area

BAT, British American Tobacos- Assessment profili manageriali ed attività di selezione

BULGARI: Attività di coaching per Middle Management; Individual Assessment per figure manageriali in entrata

FERROVIE DELLO STATO Holding: Attività di Formazione per Formatori

FINMECCANICA Attività di Individual Assessment per profili Executive

GRUPPO COIN Individual Development Programm per Direttori di Filiale

GENERALI GROUP- Assessment del managment ad alto potenziale

GRUPPO FERROVIE DELLO STATO:
HOLDING: Formazione per Formatori per personale di Risorse Umane

RFI-Rete Ferroviaria Italiana: Formatore per Assessor; Formazione per l'utilizzo degli strumenti di selezione e valutazione SHL

RFI-Trenitalia-Assessment e piani di sviluppo dei giovani talenti manageriali
TRENITALIA: Formatore per l'utilizzo dei strumenti di valutazione OPQ-Questionario di Personalità Occupazionale

HP- Development Centre per Funzionari di Vendita

MCI- Wordcom,Individual Development Programm per Account Manager

NOKIA Attività di Coaching per profili manageriali

ORACLE Attività di Individual Assessment per profili di Middle Managment

PHILIP MORRIS ITALIA S.p.a Attività di assessment e coaching per figure manageriali

SELEX COMMUNICATION Individual Assessment per profili manageriali

TELESPAZIO- Development Centre per Executive and Middle Management con attività di Individual Assessment and Coaching

VODAFONE- Development Centre per Team Leader

UNICOOP- Assessment e piani di sviluppo per ruoli vari, selezione del personale

Attività di selezione per le aziende: Alitalia Finmeccanica, Banca di Roma, Autogrill, Banco di Sicilia, Trenitalia

-2000/02 Progettista e docente corsi i formazione "Fattore Umano e Sicurezza a Lavoro" per F.T. Studio, Sammarate, Varese

Docente Formazione relativa a corsi di "Sicurezza al Lavoro" per la FNAC Italia, Genova

- 1994/2000 Consulente Progetto Gestione dello Stress nei Reparti Operativi della Polizia di Stato- e consulenza per il programma Sicurezza-Frontiera per il SIULP-Aeroporto Internazionale "L. da Vinci" , Roma

-1998/99 Programmazione e docenza dei corsi di formazione:
-"Stress e Lavoro"
-"Phone Skills"
-"Gestione delle relazioni con il pubblico"
per il personale amministrativo e personale ATA delle scuole elementari e medie inferiori e superiori del 21° Distretto,Roma

-1994/96 Collaborazione con il Dipartimento di Psicologia 39, Facoltà di Psicologia, Università degli Studi di Roma "la Sapienza" in qualità di docente e ricercatore

➢ PSICOLOGO CLINICO

-1994-2022 Dal 1994 svolgimento in modo continuativo l'attività privata di psicologo clinico

FORMAZIONE :

- 2022 Specializzanda in Psicoterapia ad orientamento cognitivo-comportamentale

- 2021 Corso GPDR presso IT-APA- Italia-Associazione Psicologia Aviazione

- 2020 Certificazione ICISF-International Critical Incident Stress Foundation, in Assist Individual in Crisis and Group Crisis Intervention

- 2000/07 Corsi di Formazione per la Certificazione per la Somministrazione degli Strumenti di Testistica SHL Italy- Roma

Corso di Specializzazione in "Psicologia ed Imprenditoria" presso il C.F.T.A. Consorzio di Formazione per le Tecnologie Avanzate -con stage presso la MTA-SHL nell'area selezione del personale navigante AA/VV e piloti-

- 1995/97 Formazione in Psicologia dell'Aviazione, Fattore Umano e Sicurezza Volo supervisionata dal Com.te M. Ralli, Ralli Associated- Aviation Psychology Centre, Roma

-1994 Corso Euroform-Comunità Europea "Progettisti Europei di Formazione" presso R.O.M.A., Associazione per le Ricerche Organizzative e Manageriali, Roma

-1993/94 Tirocinio post-lauream presso il Dipartimento di Psicologia n.39 Facoltà di Psicologia- Università degli Studi di Roma "la Sapienza"
Esami di Stato ed iscrizione all'Albo degli Psicologi

STUDI :

-1992 Laurea in Psicologia conseguita presso la Facoltà di Psicologia dell'Università degli Studi di Roma "la Sapienza" con votazione 110/110

LINGUE :

Buona conoscenza della lingua inglese parlata e scritta
Ottima conoscenza della lingua spagnola parlata e scritta

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

Socio Fondatore e Presidente di ITAPA- Italia Associazione di Psicologia dell'Aviazione

Istruttore CRM Accreditato

Istruttore ENAC Human Factor per PART 66, PART147 e PART145

Membro dal 1996 della EAAP-European Association for Aviation Psychology

Membro dal 1998 della AEPA Asociation Espanola de Psicologia de la Aviación

Membro del 'Forum CRM e Human Factor' Universidad SantAndreu, Buenos Aires, Argentina

Iscritta dal 1994 all'Albo degli Psicologi della Regione Lazio

Dal 1994 Attività di Libero professionista in Qualità di Psicologo Clinico

Ai sensi del Decreto Legislativo 196/2003 autorizzo al trattamento dei miei dati personali

Roma, 21 settembre 2022