

# Federico Maxia

Ingegnere libero professionista - Qualità, Sicurezza e Gestione del Rischio

RSPP e formatore per la sicurezza sul lavoro

Membro del gruppo di lavoro UNI/CT 016/GL 02 "Sistemi di gestione per la qualità"

## Esperienza professionale

- Lug 2017 - adesso**      **Titolare**  
*Studio di ingegneria*
- Consulenza e formazione in ambito gestione qualità, sicurezza e rischio - specializzazione nel settore aeronautico/aeroportuale
  - RSPP esterno per le seguenti aziende:
    - Danish Air Transport A/S
    - Coffee Break Srl
- Giu 2016 - Giu 2017**      **Consulente aeronautico**  
*Freelance*  
Attività di consulenza in ambito qualità e certificazioni aeronautiche
- 2010 - 2016**      **Deputy Quality Mgr - Quality Engineering & Auditing Mgr**  
*Meridiana Maintenance*  
Riporto diretto del Quality Manager
- Gestione delle attività Quality & Compliance relative alle certificazioni aziendali Part 145, Part M e Part 21
  - Rapporti con EASA, ENAC, autorità aeronautiche estere, clienti e fornitori
  - Gestione piano di audit 145, Part M, Part 21)
  - Gestione non-conformità ed implementazione azioni correttive
  - Effettuazione di audit interni ed esterni (Part 145, Part M, Part 21) ed indagini su eventi *safety relevant*
- 2006 - 2010**      **Production Planning Mgr**  
*Meridiana*  
Riporto diretto del Base Maintenance Manager
- Programmazione, supervisione e coordinamento delle linee di produzione Heavy e Light Maintenance
  - Emissione ed aggiornamento Hangar visit plan
  - Customer support
- 2005 - 2006**      **Technical training coordinator**  
*Meridiana*  
Riporto diretto dell'Engineering & Procurement Manager
- Organizzazione corsi di addestramento per il personale della Direzione Tecnica Meridiana
  - Gestione fornitori esterni
- 2003 - 2005**      **Coordinatore in turno CMO (Coordinamento Manutenzione Operativa)**  
*Meridiana*  
Riporto diretto del Responsabile CMO
- Sorveglianza tecnica di esercizio per la flotta Meridiana
  - Gestione AOG
  - Supporto ricerca avaria

## Ulteriori esperienze lavorative

- 2005 - 2016**      **Meridiana - Meridiana Maintenance**  
*Istruttore interno*  
Normativa aeronautica, Human Factors, procedure MOE/CAME, procedure De/Anti-icing, matematica e fisica.

## Dati personali

### Telefono

+39 348 397 4660

### E-mail

fmaxia@fedmax.it

### WWW

www.fedmax.it

### LinkedIn

<https://it.linkedin.com/in/fedmax>

## Lingue

Italiano

Inglese

## Competenze

Gestione Qualità, Sicurezza e Rischio

Sicurezza sul lavoro

Audit

Normativa aeronautica

Formazione

Project management

## Abilitazioni

### 2020

Insegnamento (D. Lgs. 59/2017)

### 2018

RSPP esterno (D. Lgs. 81/08)

### 2002

Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere (Ordine Ingegneri di Sassari, matr. 1477)

## Progetti

### 2016

Implementazione reparto di metrologia e taratura strumenti

### 2015

Estensione capability Line Maintenance su Embraer ERJ - 170/190

### 2014

Estensione capability Base Maintenance su Boeing B737 CL/NG

### 2013

Acquisizione ramo d'azienda Air Italy Part 145

### 2011

Certificazione Part 21J di Meridiana Maintenance

2002 - **CRFPA (Sanluri) - IPIA (Olbia)**  
2007 *Docente esterno*  
Aerotecnica, fisica del volo, pratiche di manutenzione.

2001 - **Università degli Studi di Cagliari - Dipartimento di Ingegneria**  
2003 **Meccanica**  
*Dottorato di ricerca in Ingegneria Industriale*  
Ricerca teorico-sperimentale nel settore fluidodinamica - macchine a fluido.  
Attività didattica di supporto.

## Formazione

---

2001 **Laurea in Ingegneria Meccanica (V.O.) - Università di Cagliari**

## Corsi e conferenze - Qualità, sicurezza, rischio, soft skill

---

2020 24 CFU in discipline antropo-psico-pedagogiche e in metodologie e tecnologie didattiche (Psicologia dell'apprendimento, Didattica speciale, Teoria e metodi di progettazione e valutazione didattica)

2019 Aggiornamento RSPP (40 ore)

2018 Corso per RSPP modulo C

2018 Il Disastro Senza Perdita. Prevedere, Contenere, Assicurare, Ripristinare E ... Ripartire

2016 QualityWay "Il futuro dei sistemi di gestione, la nuova ISO 9001 per una qualità sostenibile" (ACCREDIA - AICQ - Analysis)

2015 Eccellenza nel servizio al cliente: ingaggiare le persone nel miglioramento (GALGANO GROUP c/o Toyota Motor Italia, Roma)

2015 La nuova norma ISO 9001:2015: meno forma e più sostanza (ACCREDIA - AICQ - Analysis, Bologna)

2014 La norma UNI EN ISO 19011:2012: Linee guida per gli audit dei sistemi di gestione (Galgano Group)

2009 Corso Auditor Qualità ISO 9001 / 19011

2008 Corso formazione formatori: "Il formatore come agente di cambiamento"

2008 Il Project Management quale approccio metodologico delle performance organizzative

## Corsi e conferenze - Aviazione e ingegneria

---

2016 Corso teorico/pratico sulla taratura delle chiavi torsionometriche

2016 Metrologia di base

2013 EU-OPS – Regulation (EEC) no. 3922/91 2012 EASA Part 21 Subpart J DOA specialised (EASA e-Examination)

2011 CS 25 Cabin safety

2006 Aviation Legislation (M10)

2005 Human Factors (M9)

2010

Start-up e certificazione Part 145 / Part M di Meridiana Maintenance