

CORSO: WORKSHOP SU REALIZZAZIONE DI UN SAFETY MANAGEMENT SYSTEM E UTILIZZO DEI TOOLS

OBIETTIVI DEL CORSO (che recepisce le ultimissime raccomandazioni di ENAC!!)

L'obiettivo del corso è dare una conoscenza della normativa e dei Regolamenti applicabili per il **Safety Management System (SMS)**, l'**ICAO** e l'**EASA** oltre a fornire le metodologie di realizzazione del SMS e relativa gestione con strumenti pratici e concreti, tramite un workshop, per l'*Hazard Identification Process* e il *Safety Risk Assessment* applicato ai processi aziendali. Tale corso propone elementi, per le Organizzazioni certificate anche secondo la norma **EN 9100**, con una base di gestione del rischio già esistente, per utilizzare i dati esistenti sui prodotti e la gestione del rischio operativo sui processi e rielaborarli con la visione SRM (*Safety Risk Management*).

A CHI SI RIVOLGE IL CORSO:

A tutti coloro che gestendo le certificazioni in azienda devono, per adeguarsi alla nuova normativa EASA, introdurre il *Safety Management System* entro i termini previsti in ambito **Part 21** e **Part 145** (MOA); a tutte le Organizzazioni Certificate **EN 9100** che dovranno recepire i requisiti dei Clienti certificati EASA Part 21 per la progettazione e produzione e Part 145 per la manutenzione.

PREREQUISITI: Conoscenza, anche se limitata, dei requisiti EASA **Part 21**, EASA **Part 145** e della **EN 9100**

MATERIALE DIDATTICO: Dispensa contenente le slides proiettate durante il corso (fornita in formato elettronico).

MODALITA' DI PARTECIPAZIONE AL CORSO:

- In presenza presso la nostra sede di Gallarate, via Curioni 14 (VA)
- A distanza attraverso la piattaforma GoTo Training

DATE E DURATA DEL CORSO:

- 13 maggio 2024 - (dalle ore 09.00 alle ore 17.30)
- 14 maggio 2024 - (dalle ore 09.00 alle ore 13.00)

PROGRAMMA DEL CORSO:

➤ **GIORNO 1:**

- Normativa - Regolamenti applicabili per l'SMS, ICAO ed EASA
- I concetti Basici di Safety e SMS
- Strategie di pianificazione e realizzazione di un SMS
- Metodologie di analisi e gestione del rischio, segnalazioni, audit e indagini, indicatori

➤ **GIORNO 2:**

- **Workshop:**
Creazione e gestione della matrice di rischio, *Safety Risk Management* (SRM) con i dati relativi ai prodotti e relativi ai processi
 - *Hazard Identification Process* partendo da una FMEA o dati sui difetti presenti e potenziali dei prodotti
 - La gestione della mitigazione dei rischi
- Documentazione di interfaccia con clienti e fornitori in ambito SMS: safety policy e safety objectives; il focal point
- Dibattito finale e Test di apprendimento

ATTESTATO: è previsto il rilascio di un Attestato di partecipazione e superamento del corso

DOCENTI: Docenti senior su *Quality* e *Safety*, nei diversi Regolamenti EASA, con esperienza più che ventennale nell'industria dell'Aviazione Civile, "*Large Aircraft*", equipaggiamenti e componenti.

