L'Italia è in prima linea nelle tecnologie per il trasporto di merci e passeggeri con droni e aerotaxi. Tutte le ultime novità saranno presentate a **"Roma Drone Conference 2024"**, decima edizione dell'evento professionale di riferimento sul settore dei droni e della mobilità aerea innovativa, che si svolgerà giovedì 17 ottobre presso la Fiera di Roma nell'ambito del salone **"Air Mobility Show"** della fiera internazionale **"ZeroEmission Mediterranean"** dedicata alle tecnologie del fotovoltaico e delle energie rinnovabili.

TRASPORTO DI MERCI E PERSONE CON DRONI AL ROMA DRONE CONFERENCE

In questo evento, l'Ente Nazionale per l'Aviazione Civile (**ENAC**) presenterà il nuovo Regolamento VCA (Vertical takeoff and landing Capable Aircraft), che disciplina le operazioni di volo con i nuovi velivoli a decollo e atterraggio verticali e definisce i requisiti per i futuri vertiporti. L'Aero Club d'Italia annuncerà la normativa per l'utilizzo dei nuovi multicotteri con equipaggio per il VDS (Volo da Diporto Sportivo), mentre D-Flight, società del gruppo ENAV, illustrerà come sarà riorganizzato il traffico aereo nei nostri cieli con l'imminente arrivo di droni e aerotaxi per il trasporto di merci e passeggeri. Leggete anche **"Servizi di aerotaxi: il futuro del trasporto aereo"**.

“Roma Drone Conference 2024” prevede una tavola rotonda a cui parteciperanno tutti i massimi esperti e operatori del settore in Italia. Interverranno relatori di importanti aziende attive nello sviluppo di droni cargo, aerotaxi e vertiporti, tra cui Leonardo, FlyingBasket, Nimbus, Carpitech, UrbanV, The Edge Company, TopView e EuroUSC Italia.

“La nostra conferenza annuale consentirà di fare il punto sul mercato e sulle tecnologie dei droni e dei velivoli a decollo e atterraggio verticali, un settore che sta rivoluzionando il mondo del trasporto aereo e che vede l’Italia in prima linea nella definizione delle regole di volo, nella realizzazione dei velivoli e nello sviluppo delle infrastrutture a terra”, spiega **Luciano Castro**, presidente di Roma Drone Conference e direttore di Air Mobility Show. *“Offriremo una panoramica completa sulle prospettive della mobilità aerea innovativa, che ad esempio consentirà di utilizzare droni per trasportare rapidamente sangue o campioni biologici tra ospedali o per far giungere merci pesanti in zone remote, oppure di trasportare passeggeri in pochi minuti da un aeroporto internazionale al centro della città con nuovi aerotaxi a propulsione elettrica”.*

Il programma di “Roma Drone Conference 2024” sarà articolato in due sessioni. Nella mattinata, è prevista la conferenza “L’Italia dei droni 2024: bilancio e prospettive del mercato UAS”, in cui sarà fatto il punto sul settore degli Unmanned Aerial Systems (UAS) e dell’Innovative Air Mobility (IAM) in Italia. E’ previsto un confronto tra enti, aziende, operatori e sarà presentata in anteprima la terza edizione della ricerca di PwC Strategy& Italia sul mercato UAS/IAM.

Nella sessione pomeridiana, invece, si svolgerà la tavola rotonda su “Innovative Air Mobility in Italia: trasporto merci e passeggeri con UAS e eVTOL”, in cui saranno approfondite le prospettive dell’impiego di droni per la consegna di merci, oltre alle nuove sfide del trasporto di persone in ambito urbano con aerotaxi elettrici a decollo e atterraggio verticali e della realizzazione di una rete di vertiporti. Main partner della conferenza è D-Flight, gold sponsor sono IntelliMove e Aerovision, mentre sponsor sono BirdsEye, CABI Broker, Carpitech, EuroUSC Italia, FlyingBasket, Horus Technologies, Nimbus, Philotea, Sigma Consulting e Top View.

La conferenza ha ricevuto i patrocini dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti e dal Tecnopolo Roma.

Durante la fiera “ZeroEmission Mediterranean”, si svolgerà anche un importante convegno internazionale sul tema “Volo futuro: prospettive dell’aviazione elettrica e sostenibile” con la partecipazione di aziende ed esperti da tutta Europa. Parallelamente, nell’area espositiva “Air Mobility Show” saranno presenti gli stand di società e startup nel settore dei droni, della mobilità aerea innovativa e del volo elettrico.

Negli stessi giorni, alla Fiera di Roma si svolgerà anche la fiera “Blue Planet Economy Expoforum” sull’economia del mare. Ulteriori informazioni su www.romadrone.it e www.airmobility.show.