JP4 mensile di Aeronautica e Spazio

1 ottobre 2024

Tornano Roma Drone Conference e Air Mobility Show

Droni, aerotaxi e velivoli elettrici saranno protagonisti a ZeroEmission Mediterranean 2024, la fiera internazionale dedicata alle tecnologie del fotovoltaico e delle energie rinnovabili, che si svolgerà dal 16 al 18 ottobre presso la Fiera di Roma. Nell'ambito di questa manifestazione, infatti, sono previsti tre importanti appuntamenti aeronautici. Il primo è Air Mobility Show, seconda edizione del salone su droni, mobilità aerea e aviazione elettrica, che vedrà la presenza di diversi espositori tra cui D-Flight (Gruppo ENAV), il consorzio IntelliMove e anche la società FlyingBasket, che esporrà il drone cargo multirotore FB3 per il trasporto di merci e materiali fino ad un peso di 100 kg (foto a destra).

Il secondo appuntamento è con Roma Drone Conference 2024, decima edizione della conferenza professionale di riferimento sul settore dei droni e della mobilità aerea innovativa, che per la prima volta verrà ospitata nell'ambito di ZeroEmission Mediterranean. Si svolgerà nella giornata di giovedì 17 ottobre e sarà articolata 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. È previsto un confronto tra ENAC, D-Flight, aziende, professionisti e operatori. Inoltre 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 ed 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.

Il terzo appuntamento sarà il convegno internazionale "Volo futuro: prospettive dell'aviazione elettrica e sostenibile", organizzato da Mediarkè e MBVision, che vedrà gli interventi di rappresentanti di EASA ed ENAC, di alcune università (Politecnico di Torino, Sapienza di Roma e Federico II di Napoli) e di diverse aziende specializzate (Aeroporti di Roma, Jetka, Flying Whales, Kotnik Aviation, Pipistrel, OceanSky Cruises e Eaton). In particolare, nell'area Air Mobility Show la società Over Aviation, dealer italiano della slovena Pipistrel, esporrà il Velis Electro, il primo aereo completamente elettrico ad essere certificato per l'addestramento dei piloti (foto in alto). «Il nostro obiettivo è proporre un grande evento congressuale e fieristico dedicato al futuro del volo, - *dichiara Luciano Castro, presidente di Roma Drone Conference e direttore di Air Mobility Show* - con un focus sulle applicazioni commerciali dei droni, sull'impiego di aerotaxi per il trasporto urbano di passeggeri e anche sull'evoluzione sostenibile dell'aviazione grazie a nuovi velivoli elettrici». *Tutte le informazioni su www.airmobility.show e www.romadrone.it.*