



Mediterranean Aerospace Matching 2024

[Mediterranean Aerospace Matching \(MAM\) 2024](#) è una business convention di portata internazionale, con focus sull'area del Mediterraneo. Un evento di tre giorni in Puglia, con un format innovativo caratterizzato da aree espositive, sessioni di conferenze, tavole rotonde, una piattaforma di matchmaking e dimostrazioni di volo, dove PMI e start-up possono incontrarsi e confrontarsi con i principali attori del settore aerospaziale e internazionali investitori, accomunati dal comune interesse per l'evoluzione delle tecnologie e dei servizi sia per la mobilità aerea avanzata che per i sistemi di trasporto spaziale.

L'edizione 2024 ospiterà anche una serie di iniziative dedicate agli studenti interessati a conoscere meglio la nuova economia aerospaziale, tra cui il concorso Drones Beyond Racing e il MAM Careers Event, volti a lanciare le professioni aerospaziali del futuro e favorire i contatti tra studenti, laureati e ricercatori e aziende del settore aerospaziale.

Distretto Tecnologico Aerospaziale (DTA S.c.ar.l.), Brindisi

[DTA](#) favorisce l'incontro e la collaborazione tra le eccellenze del settore aerospaziale, promuovendo e realizzando progetti di ricerca e sviluppo, di formazione e di trasferimento dell'innovazione tecnologica.

Attraverso l'eccellenza scientifica e tecnologica, assicurata dai suoi soci, rafforza la competitività del sistema produttivo pugliese. Propone ed attua progetti di ricerca, formazione e innovazione per: lo sviluppo di tecnologie chiave; la creazione di nuove figure professionali; la realizzazione di infrastrutture al servizio della ricerca e innovazione. Opera in una logica di sistema che permette di raggiungere obiettivi sempre più ambiziosi a livello nazionale ed internazionale.

Drones Beyond 2024. Grottaglie, Aeroporto "M. Arlotta, 20-21-22 marzo 2024

L'edizione del 2024 del [Drones Beyond](#) punta ad un ulteriore aumento del livello di complessità delle operazioni che fanno leva sulla gestione di uno spazio aereo comune nel quale possano svolgersi simultaneamente, con pilota o senza, con sistemi cooperanti e non, integrati ad unico sistema di controllo territoriale dello spazio aereo. Sarà questa l'edizione in cui si toccheranno per la prima volta, in maniera così approfondita, i temi legati allo sviluppo della mobilità aerea avanzata (AAM) che vede numerosi attori industriali impegnati a costruire una modalità di trasporto completamente nuova che colleghi le comunità nelle città e nelle regioni, rispondendo

alla crescente necessità di modi di trasporto alternativi e complementari all'interno e intorno alle aree urbane.

La ricchezza della partecipazione alle dimostrazioni e ai dibattiti viene impreziosita dal coinvolgimento delle autorità militari e forze dell'ordine. Assisteremo quindi a missioni svolte da operatori sia civili che militari contemporaneamente, nello stesso volume di spazio. In questa edizione inoltre saranno nuovamente protagonisti i giovani con la drone race, che coinvolge gli studenti di Puglia, Basilicata e Campania.

EuroUSC Italia

EuroUSC Italia è una società di consulenza che fornisce servizi a produttori, operatori, compagnie assicurative e autorità operanti nel settore dell'aviazione. Fondata nel 2014 a Roma come joint venture tra Deep Blue Srl e il Prof. Filippo Tomasello, il punto di forza di EuroUSC Italia è la completa indipendenza dalle organizzazioni coinvolte nella progettazione, produzione, commercializzazione o manutenzione di droni (parti, componenti o sistemi) nonché da operatori e scuole di volo, in linea con i requisiti stabiliti per le "Entità qualificate" nel regolamento base EASA (Art. 69 EU Reg.1139/2018). Il coinvolgimento nelle attività dei principali enti normativi e di standardizzazione a livello internazionale fa di EuroUSC Italia una società sempre all'avanguardia e in linea con gli ultimi sviluppi del settore. Per ulteriori informazioni, è possibile visitare il sito web <https://www.eurousc-italia.it/it>

ABzero

ABzero è una start up fondata nel 2017 ad alta rilevanza sociale, con un'idea precisa: trasportare in maniera efficiente e sicura beni preziosi e deperibili, sangue ed emocomponenti delle donazioni, organi, medicinali speciali e cibo biologico a chilometro zero. Opera come spin-off della Scuola Superiore Sant'Anna, eccellenza nell'ambito della robotica. Il team è composto da esperti tecnici in ambito aeronautico e normativo, marketing e sales management, sviluppo software e progettazione elettronica, da advisor del mondo medicale e dell'innovazione.

Dalla sua nascita, e prima di molti, ABzero ha scommesso in particolare sulla creazione di una tecnologia adatta a rendere qualsiasi drone commerciale utile a salvare vite umane, grazie allo sviluppo di un contenitore intelligente, la Smart Capsule, agganciabile alla maggior parte dei droni reperibili sul mercato, aerei e terrestri, che garantisce contemporaneamente, il monitoraggio e l'integrità di prodotti biologici e il controllo della guida automatica remota di velivoli unmanned, grazie alle incredibili potenzialità dell'intelligenza artificiale, vero cervello del complesso sistema ideato.

Ad oggi ABzero vanta importanti collaborazioni e progetti in corso con realtà italiane ed internazionali per la creazione di tecnologie dedicate all'Advanced Air Mobility, nel campo della biorobotica e per lo sviluppo soluzioni hardware e software per le smart cities.