**Per partecipare all'evento è necessario compilare il** [**modulo di registrazione**](https://www.mam2024.com/home/#form)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Agenda** | | |
| **MERCOLEDI 20/03/2024**  **L’evoluzione delle operazioni aeree e la mobilità aerea innovativa: politiche,**  **tecnologie e opportunità;** | | |
| **Sessione mattutina** | | |
| **Presentatore: Michele De Feudis, Giornalista** | | |
| **Orario** | **Argomento** | **Relatori** |
| 08.30 | **Registrazione** | |
| 09:30 | **Saluti istituzionali** | * **Michele Emiliano**, Presidente Regione Puglia * **Antonio Maria Vasile**, Presidente, AdP * **Giuseppe Acierno**, Presidente, DTA * **Fabio Nicolai**, Vice Direttore Generale, ENAC |
| 09:50 | **KeynoteSpeech:** la politica dell'UE per l'industria dei droni | **Filip Cornelis**, Direttore per l'Aviazione, DG MOVE, Commissione Europea |
| 10.00 | **Panel:** Servizi Aerei Innovativi: lo sviluppo dell'architettura | Moderatore: Alessandro Cardi, Senior Advisor, DTA  Relatori:   * **Giuseppe Scannapieco**, Responsabile Progetto Droni, EASA * **Marco Catalano**, Coordinatore gruppo di lavoro IAM, ENAC * **Giancarlo Ferrara**, EEC - Drone Unit - Responsabile del programma di lavoro R&I, EUROCONTROL * **Enrico Spinelli**, Business Application Engineer, ESA * **Giancarlo Varacalli**, Responsabile Dipartimento Telecomunicazioni e Navigazione, ASI |
| 10.55 | **Introduzione ai voli dimostrativi di DB24** | * **Silvano Capuzzo**, Senior Advisor, DTA * **Vincenzo D'Avino**, Ingegnere Ricerca e Sviluppo, DTA |
| 11.00 | **Demo DB24:** Monitoraggio multi-drone delle discariche abusive di rifiuti sopra Bari | Comune di Bari –High Lander – DTA - Polizia di Bari |
| 11.15 | **Demo DB24:** sorveglianza del territorio – missione di lunga durata – decollo | Centro di Eccellenza SAPR - Amendola, Aeronautica Militare Italiana |
| 11.20 | **Keynote Speech:** rafforzare l'autonomia strategica nazionale e la sovranità tecnologica | **Aurelio Colagrande**, Vice Capo di Stato Maggiore dell'Aeronautica Militare Italiana |
| 11.30 | **Panel:** Servizi aerei innovativi, la via da seguire – Sessione 1 | Moderatore: Gabriele Capomasi, Partner, PwC Strategy& Italy  Relatori:   * **Christian Schmidt**, Responsabile della strategia di mercato Europa, Volocopter * **Carlo Tursi**, Amministratore Delegato, UrbanV * **Alberto Iovino**, Responsabile Supporto Operativo e Gestione Innovativa della Mobilità Aerea, ENAV * **Giuseppe Piazzolla** , Responsabile Ingegneria di Progetto - Sistemi di Gestione del Traffico Aereo, Leonardo * **Luca Cardone**, Direttore Marketing Mercato Corporate, WindTre |
| 12.30​ | **Panel:** Servizi aerei innovativi, la via da seguire – Sessione 2 | Moderatore: Gabriele Capomasi, Partner, PwC Strategy& Italy  Relatori:   * **Rocco Nannavecchia**, Responsabile Novel Technology Fielding, Pipistrel Aircraft * **Giovanna Scardapane**, Mercato e Programmi SAPR, Telespazio * **Mauro Berzovini** , Responsabile Partnerships & Funding – Scouting e Management – Divisione Elicotteri, Leonardo * **Massimiliano Mesenasco** , Responsabile Business Development Rete Privata Mobile Sud Europa – Vodafone Business * **Angela Natale**, Presidente Boeing Italia, Amministratore Delegato Boeing Sud Europa * **Anurag Gupta**, Business Strategist, Airbus |
| 13.30 | **Conclusioni** | **Presidenza del Consiglio dei Ministri** (da confermare) |
| 13.40 | **Pausa pranzo** | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Sessione pomeridiana** | | |
| **Orario** | **Argomento** | **Relatori** |
| 14.30 | **Sessione demo DB24 - in diretta da GATB:**   * Sorveglianza aerea con droni a energia solare * Controllo pista aeroportuale * Trasporto intermodale di dispositivi medici * Gestione delle fasi di decollo e atterraggio | * Vector Robotics * TopView * ABZero * OilChain * ENAV/D-flight |
| 15.00 | **Keynote Speech:** Il sostegno dell'EASA alla ricerca e all'innovazione per i servizi aerei innovativi | **Giuseppe Scannapieco**, Responsabile Progetto Droni, EASA |
| 15.10 | **Keynote Speech:** Il sostegno dell'ENAC allo IAS e al GATB | **Marco Catalano**, Coordinatore Gruppo di Lavoro IAM, ENAC |
| 15.20 | **Sessione demo DB24 - in diretta da GATB:**   * Trasporto intermodale di dispositivi medici - atterraggio * Rilevazione incendi | * ABZero * Vector Robotics |
| 15.30 | **GATB – Infrastruttura di ricerca e flight test** | Introduce e moderatore: Antonio Zilli, Program Manager, DTA  Partecipanti:   * **Antonio Ficarella**, Professore, Università del Salento * **Michele Ruta**, Professore, Politecnico di Bari * **Francesco Giordano**, Professore, Università di Bari |
| 15.50 | **Sessione demo DB24 - in diretta da GATB:**   * Dimostrazione di agricoltura di precisione * Controllo dei pannelli solari * Ricerca di materiali radioattivi * Controllo delle discariche | * Aermatica 3D * DTA * Flying Demon * TopView |
| 1 6.30 | **Pannello:** UAS test range: la prospettiva europea | Moderatore: Giancarlo Ferrara, EEC - Drone Unit - Responsabile del programma di lavoro R&I, EUROCONTROL  Relatori:   * **Jean Daniel Sülberg** , Direttore ad interim, Centro aerospaziale tedesco, DLR * **Macarena Márquez**, Responsabile del Centro Prove di Volo ATLAS , CATEC * **Munish Khurana** Senior Manager – Business Development, EUROCONTROL * **Antonio Zilli**, Program Manager, DTA |
| 17.00 | **Sessione dimostrativa DB24:**   * Controllo dell'inquinamento atmosferico * Missione autonoma senza pilota | * DTA – Beefrest – Exprivia * ANT-X |
| 17.20 | **Conclusioni della sessione pomeridiana** | |
| 18.00 | **Networking Cocktail** | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **GIOVEDI 21/03/2024**  **L'evoluzione del mercato aerospaziale: il ruolo della finanza, degli investimenti e delle tecnologie emergenti** | | |
| **Sessione mattutina** | | |
| **Presentatore: Michele De Feudis, Giornalista** | | |
| **Orario** | **Argomento** | **Relatori** |
| 08.30 | **Registrazione** | |
| 09:00 | **Saluti di apertura** | * **Alessandro Delli Noci**, Assessore allo Sviluppo Economico, Regione Puglia   ques   * **Alfonso Pisicchio**, Commissario Straordinario, ARTI Puglia |
| 09.10 | **Introduzione** | **Giuseppe Acierno**, Presidente, DTA |
| 09.20 | **Keynote Speech**: Aeronautica e Spazio per far leva sulla competitività italiana | **Adolfo Urso**, Ministro delle Imprese e del Made in Italy (da confermare) |
| 09:30 | **Keynote Speech:** Evoluzione dell'ecosistema dei servizi aerei innovativi | **Paola Olivares**, Direttore Osservatorio Droni e Mobilità Aerea Avanzata, Politecnico di Milano |
| 09.40 | **Keynote Speech**: Esperienza di Leonardo nell'accoglienza degli UAS nello spazio aereo | **Fabio Pauluzzo**, VP stabilimento di Ronchi e Responsabile UAS Business Units, Leonardo |
| 09:50 | **Panel:** UAS civili e della difesa: ricerca, innovazione, tecnologie produttive | Moderatore: Alessandro Cardi, Senior Advisor, DTA  Relatori:   * **Giuseppe Urbano**, Direttore Centro di Eccellenza SAPR - Amendola, Aeronautica Militare Italiana * **Ivan Leonardo Pagliara**, com . MARISTAER, Marina Militare Italiana * **Alfredo Russo**, Comandante del 41° Reggimento IMINT “Cordenons”, Esercito Italiano * **Nicola Gallo**, Ingegnere Ricerca e Sviluppo Aerostruttura Divisione, Leonardo * **Paolo Salvetti**, Head of Turboprop Sales, Avio Aero * Francesco Schettini, COO, Sky Eye Systems |
| 10.50 | **Demo DB24:** sorveglianza del territorio – missione di lunga durata | Centro di Eccellenza SAPR - Amendola, Aeronautica Militare Italiana – Sky Eye Systems |
| 11.10 | **Keynote Speech:** La digitalizzazione come motore dell'industria dei droni | **Cristina Leone**, Presidente, CTNA |
| 11.20 | **Presentazione:** Clean Aviation: contesto, programma e piano d'azione per la cooperazione basata sulle sinergie con le regioni aeronautiche europee | * **Bruno Mastantuono**, Capo dell'Unità Governance, Clean Aviation JU * **Daniele Violato**, Responsabile Sinergie, Clean Aviation JU |
| 11.40 | **Presentazione:** Le attività di MOST per lo sviluppo e la crescita della mobilità aerea avanzata | **Giuseppe Quaranta**, Professore, Politecnico di Milano |
| 11.50 | **Demo DB24:** controllo pista aeroportuale | TopView – AdP – Polizia di Stato |
| 12.10​ | **Panel:** Opportunità regionali per la mobilità aerea innovativa | * **Anurag Gupta**, Business Strategist, Airbus * **Carlo Tursi**, Amministratore Delegato UrbanV * **Eugenio Di Sciascio**, Vicesindaco Comune di Bari * **Giuseppe Acierno**, Presidente DTA |
| 12.40 | **Panel:** Investire per la crescita del settore aerospaziale | Moderator:  Vito Albino, Presidente ECSECO – Centro Europeo per la Space Economy e Commercio   * **Gianna Elisa Berlingerio**, Direttore, Dipartimento Sviluppo Economico, Regione Puglia * **Antonio De Vito**, Direttore Generale, Puglia   Sviluppo SpA   * **Danilo Campestrin,** Direttore, Collins Dale Capital Partners (Regno Unito) |
| 13.20 | **Keynote Speech:** Potenzialità di sviluppo del mercato e della cooperazione | **Luca Durante**, Dirigente Ufficio Beni Strumentali, Agenzia ICE |
| 13.30 | **Pausa pranzo** | |
| **Sessione pomeridiana** | | |
| **Tempo** | **Argomento** | |
| 14.30 | **Keynote Speech:** Rete ESA BIC 2004-2024: i prossimi 20 anni | **Luca Del Monte**, Responsabile Dipartimento Commercializzazione ESA |
| 14.40 | **Presentazione:** Potenziare l'imprenditorialità spaziale: l'offerta dell'ESA BIC Brindisi, il processo di candidatura e le iniziative future | **Mario Erario,** Project Manager, DTA – ESA BIC Brindisi |
| 14.50 | **Panel:** due esperienze pugliesi della rete ESA BIC | Moderatore: Mario Erario, Project Manager, DTA – ESA BIC Brindisi   * **Davide Vittori**, COO, AIKO; Co-fondatore, Astradyne * **Giorgio Lorini**, Operazioni, REA Space |
| 15.05 | **Presentazione delle prime startup selezionate dell'ESA BIC Brindisi** | |
| 15.15 | **Drones Beyond** : risultati e lezioni apprese dall'edizione 2024 | * DTA * CoE Amendola * TopView * Vector Robotics * Salento Droni * Aermatica3D * Oilchain * D-flight/ENAV * ABzero * Flying Demon * EUROCONTROL |
| 17.00 | **Conclusioni della sessione pomeridiana** | |
| 18.00 | **Networking Cocktail** | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **VENERDI 22/03/2024**  **Space Day** | | |
| **Sessione mattutina** | | |
| **Presentatore: Mila Fiordalisi , Direttore, SpaceEconomy360.it** | | |
| **Orario** | **Argomento** | **Relatori** |
| 08.30 | **Registrazione** | |
| 09:00 | **Saluti di apertura** | **Alessandro Delli Noci**, Assessore allo Sviluppo Economico, Regione Puglia  **Roberto Vittori**, Generale di Brigata Aerea,Aeronautica Militare Italiana , Astronauta ESA  **Emilio Fanigliulo**, Colonnello dell'Aeronautica Militare Italiana  **Corrado Fantini**, Direttore Servizi Operativi e di Consulenza, ENAV  **Francesco Cupertino**, Rettore, Politecnico di Bari |
| 9.20 | **Introduzione all'iniziativa nazionale Spaceport** | **Giovanni Di Antonio**, Direttore Innovazione Tecnologica, ENAC |
| 9.30 | **Keynote Speech**: Lo spazioporto nel contesto della New Space Economy | **Simonetta Di Pippo,** Professore di Pratica di Space Economy e Direttore dello Space Economy Evolution Lab (SEE Lab), SDA Università Bocconi |
| 9.45 | Costruire il quadro normativo nazionale per gli spazioporti e il trasporto commerciale suborbitale | **Giovanni Di Antonio**, Direttore Innovazione Tecnologica, ENAC |
| 10.00 | Valutazione del rischio e sostenibilità ambientale dello spazioporto | **Angela Vozella**, Responsabile Dipartimento Sicurezza e Protezione, CIRA |
| 10.15 | Cooperazione civile-militare nel settore dei trasporti aerospaziali | **Emilio Fanigliulo**, Colonnello dell'Aeronautica Militare Italiana |
| 10.30 | Spazioporto e trasporto spaziale | ASI (Invitato) |
| 10.45 | Il ruolo della collaborazione pubblico-privato nello sviluppo dello spazioporto. Il caso di Criptaliae | **Luigi Riggio**, Colonnello dell'Aeronautica Militare, Presidente del Comitato Scientifico dell'Associazione Criptaliae Spazioporto |
| 11.00 | Risultati della fase di progettazione di fattibilità dello spazioporto di Grottaglie | **Marco Catamerò** , Amministratore Delegato, AdP |
|  | **Sessione degli stakeholder internazionali** | |
| 11.30 | Ottimizzazione delle infrastrutture dello spazioporto | Voyager Space (Invitato) |
| 11.45 | Operazioni suborbitali orizzontali | **Chelsea Chang**, vicepresidente della strategia commerciale e aziendale, Virgin Galactic |
| 12:00 | Attività di simulazione di operazioni di spazio aereo superiore sull'ambiente rappresentativo dello spazioporto di Grottaglie | **Stefano Tiberia**, Innovation Hub di Eurocontrol |
| 12.15 | Integrazione del trasporto spaziale commerciale negli spazi aerei nazionali. L'esperienza del Regno Unito | **Paul Cremin**, MBE, capo del volo spaziale commerciale, Dipartimento dei trasporti del governo britannico |
| 12.30 | Il regolamento statunitense sul trasporto spaziale commerciale e le prospettive di interoperabilità | **Pam Underwood**, Direttore della FAA-AST per gli spazioporti  (in remoto) |
| 12.45 | Tavola rotonda | Moderatore:  Francesco Cupertino, Rettore, Politecnico di Bari  Partecipanti:  **Marco Catamerò** , Amministratore Delegato, AdP  **Chelsea Chang**, vicepresidente della strategia commerciale e aziendale, Virgin Galactic  **Paul Cremin**, MBE, capo del volo spaziale commerciale, Dipartimento dei trasporti del governo britannico  **Emilio Fanigliulo** , Colonnello dell'Aeronautica Militare Italiana  **Corrado Fantini**, Direttore Servizi Operativi e di Consulenza, ENAV  **Luigi Riggio**, Colonnello dell'Aeronautica Militare, Presidente del Comitato Scientifico dell'Associazione Criptaliae Spazioporto  **D.Tonea** , Eurocontrol  **Pam Underwood**, Direttore della FAA-AST per gli spazioporti  (in remoto)  **Roberto Vittori**, Generale di Brigata Aerea, dell'Aeronautica Militare Italiana, Astronauta ESA  ASI (Invitato)  Voyager Space (Invitato) |
| 13.40 | Conclusioni |  |
| 13.45 | **Pausa pranzo** | |
| **Sessione pomeridiana** | | |
| 14.30 | **SPACE TRENES, powered by**   * Nuovi protagonisti nella corsa allo spazio * Accesso allo spazio e alla logistica spaziale * Nuove sfide oltre l’orizzonte | |
| 14.30 | **Saluti di apertura** | **Federico Ferrazza**, Direttore WIRED Italia |
| 14.35 | **Keynote Speech**: I nuovi player dello spazio | **Anna Hazlett**, fondatrice e direttrice di AzurX |
| 15.05 | **Panel**: Osservazione della Terra | Relatori:  **Giovanni Sylos Labini**, Amministratore Delegato di Planetek  **Simona Turco**, Responsabile Business Development, Deep Blue  **Benito Carnovale**, Responsabile Program Delivery, Exprivia |
| 15.35 | **Pannel**: Business oltre l'orizzonte | Relatori:  **Aurora Bontade**, Responsabile Sviluppo, Argotec  **Flavio Augusto Gentile**, Amministratore Delegato & Co-fondatore, REA Space  **Guido Parissenti**, Amministratore Delegato, Apogeo  **Chiara Pertosa**, Amministratore Delegato, Sitael |
| 16.15 | **Rinnovare l’accesso allo spazio** | **Raphaël Chevrier**, Responsabile Communicazioni & Portavoce, MaiaSpace |
| 16.35 | **Panel:** Space Logistic e nuovi frontiere commerciali in orbita | Relatori:  **Fabio Caramelli**, Responsabile del Payload del sistema Space Rider, ESA  **Augusto Cramarossa**, Responsabile Area Strategica e Space Economy, ASI  **Matteo Lorenzoni**, Responsabile Vendite, D-Orbit  Roberto Vittori, Generale di Brigata Aerea, Aeronautica Militare Italiana, Astronauta ESA |
| **17.15** | **Le nuove sfide** | **Jim Bridenstine,** già Amministratore NASA |
| 17.30 | **Conclusioni** |  |
| **17.30** | **Networking Cocktail** | |