



L'ECONOMIA LUNARE AL CENTRO DELL'ULTIMA GIORNATA DI AEROSPACE & DEFENSE MEETINGS

La business convention si è chiusa con il Lunar Economy Summit che ha riunito per la prima volta a Torino i maggiori player mondiali dell'economia lunare: ASI, ESA, NASA, Thales Alenia Space, Blue Origin.

Numeri da record per questa nona edizione: oltre 2.000 partecipanti, 700 imprese di 35 Paesi e più di 9.000 b2b.

Torino, 30 novembre 2023 – Il **Lunar Economy Summit** è stato la grande novità **che** ha caratterizzato la giornata conclusiva della nona edizione di **Aerospace & Defense Meetings**: i maggiori player globali dell'economia lunare - ASI, ESA, NASA, Thales Alenia Space e Blue Origin, per citarne solo qualcuno - si sono confrontati per la prima volta sulle sfide e le opportunità commerciali dell'esplorazione lunare nei prossimi 50 anni. **Le ultime stime indicano che il valore dell'intera Space Economy oggi nel mondo vale circa 480 miliardi di dollari** e, secondo le previsioni di crescita delineate da Morgan Stanley, si arriverà a un **trilione di dollari entro il 2040**: sono queste le prospettive di sviluppo del settore che vedrà nei prossimi anni un enorme contributo legato all'economia che gira intorno al ritorno sulla Luna. E proprio il Piemonte è un territorio leader a livello mondiale in questo campo: è la regione dove vengono sviluppate le nuove tecnologie per l'esplorazione della Luna, Marte e Spazio profondo e da qui proviene più del 50% dei moduli abitabili della Stazione Spaziale Internazionale (ISS), incluso il sistema Cygnus/PCM. **Nel prossimo futuro, il Piemonte guiderà le aziende europee nello sviluppo del Lunar Gateway** e svolgerà un ruolo centrale in molti programmi, tra cui la **missione Artemis** che riporterà gli astronauti sulla Luna nel 2024.

Dal confronto è emerso che ci sarà molto di Torino e dell'Italia in un ritorno sul nostro satellite che prevede tra il 2028 e il 2030 il primo habitat di superficie pressurizzato, la prima stazione spaziale cislunare e tre moduli del Gateway realizzati da Thales Alenia Space, e che si torna sulla Luna per sperimentare e realizzare nuove molecole e nuovi materiali in situazioni di microgravità.

Voluto e sostenuto da **Regione Piemonte** e **Camera di commercio di Torino** ed organizzato dalla società internazionale specializzata **abe-BCI Aerospace** in collaborazione con **Ceipiemonte** e **Ice Agenzia**, Aerospace & Defense Meetings 2023, l'unica business convention internazionale per l'industria aerospaziale in Italia si è chiusa con **numeri da record: oltre 2.000 partecipanti, 700 imprese di 35 Paesi, più di 9.000 incontri business to business.**

La conferenza inaugurale di martedì 28 novembre è stata dedicata agli **ecosistemi innovativi al servizio delle future sfide nell'aviazione**, con particolare riguardo a due tematiche chiave di questa edizione: le **strategie di resilienza della supply chain e le tecnologie green applicate all'aerospazio** per ridurre l'impatto ambientale. E va proprio in questa direzione il **Memorandum di Cooperazione** firmato dalla Regione Piemonte con la Clean Aviation Joint Undertaking per contribuire agli obiettivi legati al raggiungimento della neutralità climatica dell'aviazione attraverso tecnologie a emissioni zero.

Mercoledì **29** sono invece stati al centro del programma **cybersecurity, Intelligenza Artificiale, Industria 5.0 e Advanced and Urban Air Mobility**, la nuova frontiera del trasporto urbano e tema condiviso con **VTM-Vehicle & Transportation Technology Innovation Meetings**, la business convention per i trasporti e la mobilità la cui terza edizione si svolge a Torino il 26 e 27 marzo 2024.

Ma Aerospace & Defense Meetings è anche un'occasione unica di incontro e business. Oltre all'**industrial supporter Leonardo**, i **partner industriali Thales Alenia Space, Avio Aero, Collins Aerospace e Altec**, sono venuti a Torino alla ricerca di fornitori e soluzioni innovative esponenti di Airbus, Avic, Aernnova Aerospace, Boeing, Comac, Dell, Embraer, IHI Corporation, Lockheed Martin, Mahindra Aerostuctures, MBDA, Mitsubishi, Nanoracks Europe, Nikon, Northrop Grumman, SAAB, Poeton Polska, SKF Industrie, Superjet International, Tei-Tusas Engine Industries.

Tutti presenti tutti i 7 cluster aerospaziali italiani: Lombardia, Campania, Lazio, Umbria, Puglia, Veneto e **Piemonte, il più rappresentato con 75 imprese e 11 startup. In Piemonte l'aerospazio è un comparto strategico**, grazie a un ecosistema caratterizzato da una forte collaborazione tra enti, mondo imprenditoriale e ricerca scientifica e a una filiera completa composta da grandi player e oltre **450 PMI** che registra un fatturato complessivo che supera **8 miliardi di euro e impiega oltre 35.000 addetti** (Analisi 2023 di Ceipiemonte e Distretto Aerospaziale Piemontese su dati 2022).

Il tappeto stampa di oggi è scaricabile da <https://we.tl/t-wPX3UX5Kau>

Hanno detto...

Alberto Cirio, Presidente della Regione Piemonte: *È un onore ospitare questo grande evento di lavoro e di business. Oltre 9 mila b2b ci dice molto sulla vivacità di un settore che in Piemonte vale 8 miliardi di fatturato e che continua a crescere. Un tessuto fatto di grandi imprese, ma anche di pmi che costituiscono la forza della filiera, qui per stringere affari con grandi realtà internazionali.*

Dario Gallina, Presidente della Camera di commercio di Torino *Come previsto la nona edizione degli Aerospace & Defense Meetings non ha deluso le aspettative, con numeri da record grazie agli oltre 2mila partecipanti di più di 700 imprese da tutto il mondo. Siamo pronti a replicare questa formula di successo anche per l'ampio settore della mobilità con VTM (Vehicle & Transportation Technology Innovation Meetings) in programma qui a Torino a fine marzo.*

Fabrizio Ricca, Assessore all'Internazionalizzazione della Regione Piemonte: *Un evento che abbiamo voluto fortemente e per cui abbiamo lavorato a lungo, un'occasione per dire al mondo che il Piemonte è la regione giusta in cui investire, fare ricerca e crescere insieme, un'opportunità per le aziende dell'aerospazio che hanno già scelto di produrre qui e anche per quelle che lo faranno. Che l'aerospazio sia il futuro del Piemonte lo dicono i dati: i numeri non mentono e fotografano un comparto che aspira a diventare un traino per il nostro futuro industriale. Questi successi sono figli di un lavoro collettivo con molteplici attori che vanno dalle imprese alle istituzioni. Ora però vogliamo provare a scommettere sulle capacità di trasformazione del nostro tessuto produttivo.*

Andrea Tronzano, Assessore alle Attività produttive della Regione Piemonte *La Regione Piemonte ha sottoscritto durante gli Aerospace&Defense Meetings un Memorandum di cooperazione con la Clean Aviation Joint Undertaking consapevole del ruolo che riveste e delle responsabilità che occorre assumere al fine di contribuire al raggiungimento degli obiettivi di decarbonizzazione nel settore dell'aeronautica. Il Piemonte è sempre stato molto attento anche alle opportunità che tale transizione può offrire al territorio e al sistema produttivo le finalità dell'accordo possono*

consentire alle imprese piemontesi, in particolare quelle che compongono la catena di forniture delle grandi aziende del settore aeronautico, di trarre i massimi benefici possibili in termini di opportunità finanziarie per i propri programmi di ricerca e sviluppo e in termini di apertura internazionale.

Dario Peirone, Presidente di Ceipiemonte Ad Aerospace & Defense Meetings abbiamo ospitato alcuni dei più grandi colossi a livello mondiale del settore aerospazio, il cui fatturato si stima intorno ai 350 miliardi di dollari. E, per la prima volta, in occasione del Lunar Economy Summit abbiamo anche riunito alcuni dei maggiori protagonisti globali della Space Economy: sto parlando di Blue Origin, Lockheed Martin, Nanoracks Europe e 3 tra le maggiori Agenzie Spaziali – NASA, ESA, ASI –, che complessivamente raggiungono un potenziale di oltre 60 miliardi di dollari di fatturato. È questa un'opportunità per far conoscere le competenze del nostro territorio che ha in Thales Alenia Space il capofila di una filiera all'avanguardia, composta di PMI e start up innovative, supportata da un ecosistema istituzionale e accademico unico al mondo.

Ufficio Stampa Regione Piemonte: Gianni Gennaro - gianni.gennaro@regione.piemonte.it - Tel. 011 432.2871 – 335 758.63.15

Ufficio Stampa Camera di commercio di Torino: Elena Bergamasco - e.bergamasco@to.camcom.it - Tel. 011 5716652

Ufficio Comunicazione Ceipiemonte: Francesca Tessitore - francesca.tessitore@centroestero.org - Tel. 011 6700662

