



FLY ON SPACE RIDER with ARGOTEC: ALLA SCOPERTA DEL NUOVO MODO DI ACCEDERE ALLO SPAZIO

*Argotec presenta **Fly on Space Rider with Argotec**, un rivoluzionario progetto per offrire ad aziende, enti di ricerca e privati la possibilità di **accedere allo spazio in modo semplice e veloce**.*

Space Rider è il nuovo velivolo spaziale europeo nato per rispondere concretamente all'esigenza di un utilizzo commerciale delle possibilità offerte dallo spazio. Da tempo, infatti, il concetto di **Space Economy**, inteso come l'insieme di attività che fanno uso di risorse legate alla ricerca spaziale per creare valore e benefici per la vita quotidiana, coinvolge anche settori differenti da quelli tipici dall'aerospazio. Space Rider offrirà, quindi, l'opportunità di svolgere i tradizionali esperimenti scientifici, ma sarà anche aperto ad attività commerciali.

In questa direzione, Argotec, azienda italiana di ingegneria aerospaziale, si è distinta già da tempo per aver instaurato la **prima partnership commerciale** con un colosso internazionale proveniente da un campo non usuale nel panorama spaziale. Da questa **collaborazione** con **Lavazza** vide la luce il **progetto ISSpresso**: la prima macchina per espresso a capsule per lo spazio. Forte dell'esperienza e del know-how ottenuto anche grazie a questa celebre collaborazione, Argotec oggi promuove il **progetto Fly on Space Rider**, che consentirà ad aziende, privati ed enti scientifici di far volare tra le stelle **le eccellenze italiane ed europee**.

Data la sua non convenzionalità, Space Rider si presta ad essere un ottimo banco prova per aziende ed enti interessati. A bordo del vettore potranno volare **progetti di diversa natura**: **esperimenti scientifici e tecnologici** per aumentare il know-how delle aziende e il TRL dei loro prodotti; **prodotti commerciali** da promuovere; **oggetti preziosi** da rendere spaziali per sempre; o **nanosatelliti** da rilasciare in microgravità. Durante missioni della durata di due mesi, il progetto volerà lungo un'orbita circolare a 400km di altezza producendo dati il cui accesso sarà garantito grazie alla rete di stazioni di Terra in collegamento con il velivolo. Al termine della sua missione il velivolo compirà un atterraggio controllato permettendo un tempestivo recupero dei payload da parte dell'azienda proprietaria.

Con il progetto **Fly on Space Rider Argotec** si propone come **partner e intermediario** tra le aziende e l'Agenzia Spaziale Europea (ESA), coordinatrice del progetto Space Rider. Inoltre, Argotec consentirà, attraverso **servizi totalmente personalizzabili** in base alle esigenze dei clienti, di **supportare l'azienda in tutte le fasi utili a trasformare una semplice idea in un payload pronto per un volo spaziale**.

Gli **elementi rivoluzionari** di questo progetto sono molteplici, il primo fra tutti è rappresentato dalla **rapidità**. In pochi mesi un'azienda potrà testare e promuovere il proprio progetto, riducendo drasticamente le lunghe tempistiche che tipicamente si incontrano in questo ambito. Garantire l'accesso allo spazio ad aziende commerciali e privati porterà ad accrescere la **potenza mediatica dei brand** aumentando non solo il prestigio della loro **immagine** ma anche l'**affidabilità** delle loro tecnologie testate nello spazio. Queste aziende avranno così la possibilità



di aprirsi verso **nuovi mercati**. Infine, la **totale automazione dei processi** di esecuzione e la forte **personalizzazione** degli esperimenti consentirà di **superare i limiti scientifici** generalmente imposti alle attività di ricerca spaziale odierne.

Nello scenario internazionale Space Rider si presenta, quindi, come progetto innovativo in grado di rispondere in modo efficace ai bisogni e alle richieste provenienti da un bacino di utenti sempre più ampio. Prendere parte a questa iniziativa consentirà di trarre vantaggi concreti dalle esperienze che possono essere effettuate solo nell'ambiente unico e irripetibile dello spazio. **Argotec** opera nel settore aerospaziale perseguendo questo fine e con il progetto **Fly on Space Rider** invita aziende ed enti a sfruttare questa incredibile opportunità supportati da una realtà aziendale internazionale affidabile e all'avanguardia. Le aziende interessate al progetto possono inoltrare ad Argotec la propria **espressione di interesse non vincolante** attraverso il sito web: **www.flyonspacerider.com**.

Per maggiori informazioni:
ARGOTEC PR and Communications Office
Chiara Palatini
011.7650.567
press@argotec.it
www.argotec.it