Luca Parmitano pilota di Artemis III: l’astronauta italiano scelto dalla NASA per la nuova missione verso la Luna

Data: 6 ottobre 2026 | Autore: Redazione

La NASA ha annunciato l’equipaggio di **Artemis III**, la missione che rappresenterà un passaggio fondamentale nel percorso di ritorno dell’uomo sulla Luna. Tra i protagonisti ci sarà anche **Luca Parmitano**, astronauta italiano dell’**ESA**, selezionato nel ruolo di **pilota**.

Un italiano nell’equipaggio di Artemis III

L’equipaggio sarà composto dal comandante **Randy Bresnik**, dal pilota **Luca Parmitano**e dagli specialisti di missione **Frank Rubio** e **Andre Douglas**. Il volo, previsto nel quadro del programma **Artemis**, non sarà un allunaggio diretto, ma una missione di prova con equipaggio in orbita terrestre, pensata per testare manovre complesse di rendez-vous e attracco tra la capsula **Orion**e i sistemi di atterraggio lunare.

Perché la scelta di Luca Parmitano è importante

La presenza di Parmitano conferma il ruolo sempre più rilevante dell’Europa nell’esplorazione spaziale. L’astronauta italiano ha già trascorso **366 giorni nello spazio**, partecipando alle missioni **Volare** e **Beyond**sulla Stazione Spaziale Internazionale. Nel corso della sua carriera ha effettuato

sei attività extraveicolari, superando le 30 ore complessive di passeggiate spaziali, ed è stato anche comandante della ISS.

La sua esperienza come pilota collaudatore e astronauta sarà centrale in una missione che richiederà precisione, coordinamento e capacità operative elevate.

Il ruolo dell'Europa e del Modulo di Servizio Europeo

L'ESA contribuirà alla missione anche con il terzo **European Service Module**, componente essenziale della navicella **Orion**. Il modulo fornirà energia, propulsione, controllo termico, aria e acqua agli astronauti, confermando il contributo tecnologico europeo al programma Artemis.

Una parte importante di questa tecnologia parla anche italiano: la struttura del modulo viene prodotta da **Thales Alenia Space** a Torino, prima dell'assemblaggio finale da parte di Airbus a Brema.

Artemis III verso le future missioni lunari

Secondo quanto riportato da NASA ed ESA, **Artemis III**servirà a verificare procedure e sistemi necessari per le future missioni di allunaggio. L'obiettivo è preparare il terreno alle prossime tappe del programma, con il ritorno umano sulla superficie lunare previsto successivamente.

Per l'Italia e per l'Europa, la nomina di **Luca Parmitano pilota di Artemis III**rappresenta un risultato storico: non solo un riconoscimento alla carriera dell'astronauta siciliano, ma anche una conferma del peso scientifico, industriale e tecnologico europeo nella nuova stagione dell'esplorazione spaziale.

Articolo scaricato da www.infooggi.it
https://www.infooggi.it/articolo/luca-parmitano-pilota-di-artemis-iii-l-astronauta-italiano-scelto-dalla-nasa-per-la-nuova-missione-verso-la-luna/153428