



Cerca in archivio

Cerca



Notizie dal Mondo Notizie dall'Italia Le Aviosuperfici Associazioni Paracadutismo Politica

Notizie dal Mondo

Home >> News - Notizie dal Mondo >> Articolo



foto di: web

La corsa silenziosa verso il cielo

La Cina sta costruendo il dominio spaziale globale per consolidare il proprio ruolo orbitale entro il 2045

28-01-2026 - BJAmbizione strategica e frizioni interne

Nel lessico geopolitico contemporaneo, lo spazio non è più soltanto un dominio tecnologico: è un moltiplicatore di potenza sistemica.

La Cina ha imposto da oltre un decennio una traiettoria coerente per consolidare il proprio ruolo orbitale entro il 2045.

Tuttavia, questa strategia non procede in modo lineare né privo di contraddizioni: inefficienze burocratiche, sovrapposizioni tra enti civili e militari, e turnover nei vertici tecnici rappresentano fattori di attrito strutturale. La forza del modello cinese non risiede nell'assenza di problemi, ma nella capacità di assorbirli senza deviare la rotta strategica.

Dal monopolio statale all'ibrido controllato

La svolta del 2014 apre lo spazio al capitale privato, rompendo il monopolio storico di China Aerospace Science and Technology Corporation e China Aerospace Science and Industry Corporation.

Non nasce un "mercato libero" in senso occidentale, bensì un ecosistema guidato, in cui l'iniziativa privata opera entro priorità politiche definite. Questo assetto accelera il coordinamento, ma riduce la tolleranza all'errore radicale e all'eterodossia tecnologica.

Crescita quantitativa, ma con "colli di bottiglia" qualitativi

Oltre 430 imprese, crescita annua superiore al 20%, record di lanci: i numeri confermano una massa critica reale.

Eppure, sotto la superficie emergono ridondanze progettuali, competizione interna per fondi pubblici e una certa standardizzazione forzata delle architetture, che può rallentare l'innovazione di rottura.

I protagonisti privati (e i loro limiti strutturali)

LandSpace ha aperto la strada ai motori a metano, ma resta dipendente da cicli autorizzativi statali lunghi.

Galactic Energy ha aumentato la frequenza dei lanci, senza però raggiungere ancora economie di scala paragonabili a SpaceX.

iSpace rappresenta il successo simbolico, ma fatica nella continuità industriale.

Space Pioneer è promettente sul riutilizzabile, ma esposta a decisioni top-down su priorità militari.

Finanza spaziale: il confronto che conta

Dal 2020, il settore ha raccolto oltre 5 miliardi di dollari, con una quota pubblica salita al 60-70%.

Per confronto:

- USA: oltre 15-18 miliardi di dollari nello stesso periodo, con prevalenza VC privata e maggiore tolleranza al fallimento
- UE: circa 3-4 miliardi di dollari, frammentati e con forte ritardo decisionale

La Cina investe meno in valore assoluto, ma con maggiore concentrazione strategica. Il trade-off è chiaro: rapidità di allineamento contro minore selezione darwiniana.

[BPrivato e statale: coordinamento contro rischio di "group-think"]

L'ambiguità pubblico-privato è funzionale:

Vantaggi: sincronizzazione programmi, accesso immediato a infrastrutture, protezione finanziaria

Rischi: dipendenza da priorità politiche, conformismo tecnologico, ridotta capacità di dissentire

In sintesi: efficienza sistemica elevata, ma fragilità adattiva in caso di shock esterni.

La dimensione militare: potenza crescente, gap residui

La Cina ha messo in orbita circa 240 satelliti militari, e il sistema BeiDou costituisce un'infrastruttura di sovranità digitale globale.

Restano però gap critici rispetto a USA/NATO:

Early warning spaziale meno integrato

Capacità ASAT operative ancora episodiche

Targeting dinamico multi-dominio inferiore agli standard USA

Il vantaggio occidentale non è scomparso, ma si sta assottigliando.

Le vulnerabilità sistemiche (il vero punto cieco)

Oltre ai limiti tecnici, emergono vulnerabilità geopolitiche per dipendenza da materiali rari e supply chain interne rigide; esposizione a sanzioni su chip avanzati e software di simulazione e partnership internazionali fragili, in particolare con una Russia tecnologicamente indebolita post-2022.

Questi fattori non bloccano la traiettoria cinese, ma ne aumentano il costo marginale.

Implicazioni strategiche - Cosa cambia davvero e per chi

Se la traiettoria cinese verrà mantenuta, il confronto spaziale dei prossimi vent'anni non

Notizie dal Mondo

Turismo oscuro dell'Afghanistan...

13-02-2026 - All'ombra delle montagne dell'Hindu Kush si sta verificando un fenomeno inquietante. Mentre le Nazioni...

"Orion 26" esercitazione...

12-02-2026 - Con la più grande esercitazione militare francese dai tempi della Guerra Fredda ci si chiede se l'Europa...

UAV d'attacco Mighty...

11-02-2026 - Nel silenzio operativo che spesso accompagna i programmi più sensibili, all'inizio di febbraio 2026 è emersa...

Elezioni in Giappone

11-02-2026 - Il Partito Liberal Democratico giapponese ha ottenuto una vittoria elettorale di portata storica nelle elezioni...

Technological development...

11-02-2026 - ELT Group, a global leader in Electronic Warfare (EW) systems, and D-Orbit, a pioneering company in the space...

Afghanistan today

09-02-2026 - Today's Afghanistan is not only a country under Taliban rule. It is also a nation that continues to exist...



LE RUBRICHE ONLINE

Donne, resistenza, libertà. Storie di ventuno afgane in lotta per la vita

Ventuno storie di resistenza e dignità: ventuno donne afgane, il cui coraggio e la cui...

"Dominio Globale: Geopolitica e Aerospazio nel Mondo che Cambia"

Si è svolto mercoledì 4 febbraio, presso l'Auditorium di Palazzo Aeronautica, a /BRoma...

"Cuore e Codice: le nuove frontiere della coscienza nell'era digitale"

"Cuore e Codice: le nuove frontiere della coscienza nell'era digitale", è il titolo...

Legnano Mette Le Ali 2026

Sabato 14 Febbraio 2026 ore 21, presso la palazzina Associama, largo Medaglie d'Oro 1...

Olimpiadi invernali, in prima linea i volontari alpini

In occasione delle Olimpiadi invernali Milano-Cortina 2026, il contributo dei volontari...

Nasce il festival 'Velaria'

Celebrare il Mediterraneo come luogo identitario dei popoli, come teatro di scambi commerciali...

Arte Fiera Bologna 2026

L'edizione 2026 di Arte Fiera, in programma a Bologna dal 6 all'8 febbraio, si colloca...

sarà definito da un singolo "momento Sputnik", ma da una lenta traslazione di vantaggio strutturale. Le implicazioni sono già visibili:

1. Standardizzazione silenziosaLe megacostellazioni cinesi rischiano di imporre, de facto, standard tecnici, frequenziali e operativi nei Paesi emergenti, creando dipendenze infrastrutturali difficili da invertire.
2. Asimmetria decisionaleUn modello centralizzato consente a Pechino di accettare ritorni economici inferiori nel breve periodo in cambio di vantaggi strategici cumulativi — un'opzione che i sistemi occidentali, vincolati a cicli politici e finanziari brevi, faticano a replicare.
3. Erosione graduale del vantaggio occidentaleGli Stati Uniti e i loro alleati mantengono un primato qualitativo in diversi segmenti critici, ma senza una visione coordinata rischiano di vincere ogni singola gara tecnologica e perdere, nel tempo, la competizione sistemica.
4. Spazio come nuova diplomazia duraNavigazione, connettività, osservazione e posizionamento orbitale diventeranno strumenti di politica estera indiretta, soprattutto in Africa, Medio Oriente e Indo-Pacifico.

La vera domanda strategica

Il punto non è stabilire se la Cina "dominerà" lo spazio entro il 2045.

La vera questione è un'altra: chi sarà in grado di convivere, competere o negoziare in un dominio spaziale non più occidentale-centrico?

Lo spazio sta passando da terreno di eccellenza tecnologica a infrastruttura di potere globale.

Chi lo tratta ancora come un settore industriale rischia di accorgersene troppo tardi.

Pierangelo Panozzo

PHOTOREPORTAGE ONLINE



Secondo vertice Italia-Africa: un'ambizione che cerca conferme

Un partenariato non gestito dall'alto, ma che si costruisce anche fisicamente...



BIT 2026, il viaggio diventa esperienza totale

Costruita attorno ai desideri, ai valori e persino alla storia individuale del...



Settimana Stem, Conferenza a Venezia

"L'intelligenza artificiale sfida delle sfide, acceleratore cognitivo da..."

News

- World news
- Dall'Italia
- Dalle Aviosuperfici
- Associazioni
- Paracadutismo
- Politica

Photoreportage

- Missioni internazionali
- Italia
- Geopolitica

Istituzioni

- Dall'ENAC
- Dall'Aeroclub d'Italia
- Leggi e Regolamenti

Rassegna Stampa

Rubriche

- Turismo in volo
- Manifestazioni / Eventi
- Recensioni
- Storie dimenticate
- L'intervista con ...
- Parliamo di salute
- Aeromodelismo
- Racconti

Multimedia

- Photogallery
- Videogallery

| [contatti](#) | [newsletter](#) | [pubblicità](#) |

| [privacy](#) - [policy](#) | [copyright](#) |

© 2003 - 2026 CYBERNAUA InformAction MAGAZINE - Tutti i diritti riservati

agenzia web EGIWEB.it

Testata Giornalistica - Registrazione presso il Tribunale di Velletri n.1618 settembre 2003. Direttore responsabile Maria Clara Mussa. email: redazione@cybernaua.it