

Dallo spazio all'industria: le opportunità dell'ESA per innovare e crescere nelle PMI

Circolare 417 del 13/10/2026 - Credito e Finanza

Per favorire lo sviluppo di nuove applicazioni e accelerarne la commercializzazione, l'Agenzia Spaziale Europea (ESA) mette a disposizione delle imprese programmi di finanziamento, supporto tecnico e opportunità di collaborazione rivolti anche alle PMI che operano al di fuori del tradizionale comparto spaziale.

Attraverso il programma Business Applications and Space Solutions (BASS), l'ESA sostiene lo sviluppo di applicazioni commerciali basate su tecnologie e dati spaziali, offrendo finanziamenti, supporto tecnico e commerciale alle imprese. I programmi ESA mirano a:

- sostenere lo sviluppo di nuove tecnologie e applicazioni innovative fino a livelli avanzati di maturità tecnologica;
- favorire il trasferimento tecnologico tra settore spaziale e industria tradizionale;
- accelerare la commercializzazione di prodotti e servizi innovativi basati su dati e infrastrutture spaziali;
- rafforzare la competitività delle imprese europee nei mercati ad alto contenuto tecnologico.

Cosa offrono

- Finanziamenti "zero-equity" compresi indicativamente tra € 60.000 e oltre 3 milioni di euro per progetto, in funzione della tipologia di attività finanziata;
- studi di fattibilità, proof of concept, progetti pilota e percorsi di crescita commerciale;
- supporto specialistico da parte degli esperti ESA;
- accesso a un network europeo di partner industriali, investitori e utilizzatori finali.

Soggetti beneficiari

Le iniziative sono rivolte a:

- PMI innovative;
- startup e scaleup tecnologiche;
- imprese manifatturiere e di servizi interessate a utilizzare tecnologie o dati spaziali nei propri prodotti, processi o modelli di business;
- aziende in possesso di tecnologie avanzate potenzialmente applicabili al settore spaziale.

Iniziative ammissibili

Sono sostenibili, a titolo esemplificativo:

- applicazioni basate su dati satellitari;
- sistemi di monitoraggio e osservazione della Terra;
- servizi di navigazione, localizzazione e posizionamento;
- soluzioni innovative per logistica, mobilità e trasporti;

- applicazioni per l'energia, le infrastrutture e la sostenibilità ambientale;
- servizi digitali che integrano tecnologie spaziali per migliorare produttività, sicurezza ed efficienza operativa.

Modalità di accesso

Le imprese possono accedere alle opportunità ESA attraverso:

- Open Call permanenti, aperte durante tutto l'anno per la presentazione di nuove idee progettuali;
- Call tematiche, pubblicate periodicamente su specifiche sfide industriali e di mercato.

Tra le opportunità attualmente aperte si segnala il contest "Space for Sustainable Industry and Digital Business Transformation", promosso nell'ambito del programma BASS, con scadenza il 4 novembre 2026. L'iniziativa è finalizzata a favorire l'incontro tra imprese che sviluppano soluzioni space-enabled e grandi realtà industriali interessate a innovare processi e modelli di business.

Perché può interessare

Anche le imprese dell'Alto Milanese che non operano direttamente nel settore aerospaziale possono beneficiare delle opportunità offerte dall'economia dello spazio, valorizzando competenze già presenti in azienda e sviluppando nuovi prodotti e servizi ad alto valore aggiunto.

Particolarmente interessanti risultano le applicazioni nei settori:

- manifattura avanzata;
- logistica e trasporti;
- energia;
- agrifood e agritech;
- monitoraggio ambientale;
- smart city e infrastrutture;
- sicurezza e manutenzione predittiva.

Approfondimenti e link utili

[ESA Space Solutions](#) – portale ufficiale ESA dedicato alle opportunità per imprese e startup.

[Funding Opportunities](#) – elenco aggiornato delle call aperte e delle opportunità di finanziamento ESA.

[How to Apply](#) – guida ufficiale alla presentazione delle candidature.

[Space for Sustainable Industry and Digital Business Transformation Contest](#) – scheda informativa pubblicata dall'Agenzia Spaziale Italiana (ASI).

Rivolgersi a

Area Credito e Finanza

Fonte: <https://ali.mediatria.com/servizi/credito-e-finanza/circolari/dallo-spazio-allindustria-le-opportunita-dellesa-per-innovare-e-crescere-nelle-pmi>