

19 VERSO LO SPAZIO

Tour a Lunar City  
dove crescono  
gli astronauti del futuro

di GIUSEPPE SCARPA

IL SIMULATORE

# Nella palestra degli astronauti

Lunar City è la piattaforma dell'imprenditrice Alessandra Bonavina che permette di simulare le attività fuori dall'orbita terrestre  
Le tecnologie immersive permettono di visitare lo spazio da Roma

di GIUSEPPE SCARPA

esperimenti condotti nello spazio, to, segnale concreto di come pubblico e privato possano cooperare per far l'industria del futuro. scientifico da Terra.

I numeri spiegano perché **Invitalia**

A

Roma lo spazio non è più lontano milioni di chilometri: è dietro una porta. È quella di Lunar City, la piattaforma dove il futuro dell'esplorazione spaziale incontra la curiosità di chi sogna di camminare sulla superficie grigia della Luna o fluttuare nel vuoto senza gravità oltre l'atmosfera. Qui le più avanzate tecnologie digitali e l'intelligenza artificiale rendono possibile un viaggio tra realtà e simulazione, trasformando la conoscenza in esperienza.

L'idea è di Alessandra Bonavina, imprenditrice visionaria e regista, fondatrice della Next One Film Group. La sua Lunar City si regge su due pilastri. Il primo è scientifico e operativo: qui gli astronauti potranno prepararsi alle missioni e simulare attività fuori dall'orbita terrestre, mentre ricercatori e università potranno seguire da Roma così come da ogni angolo del pianeta gli

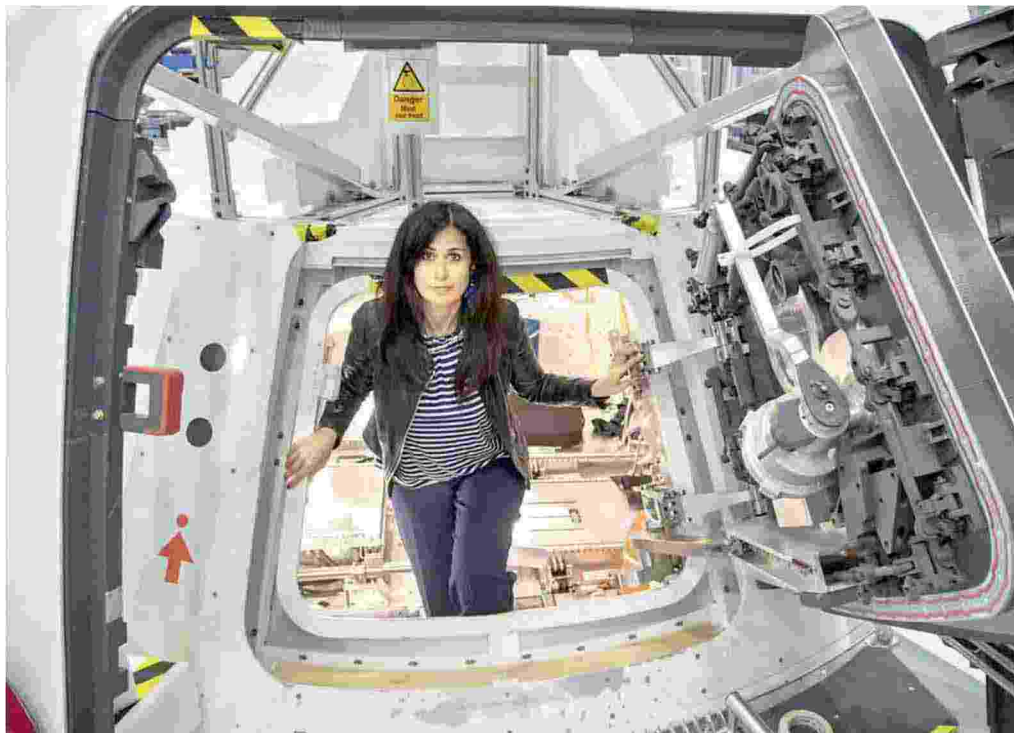
Il secondo è esperienziale e divulgativo: grazie a tecnologie immersive e realtà simulata, il grande pubblico potrà "andare nello spazio" senza lasciare la Terra. Bambini, studenti, famiglie e appassionati vivranno ambienti lunari, capsule, habitat e scenari di missione, con un linguaggio semplice, accessibile, che racconta lo spazio come nuova frontiera quotidiana.

Accanto alla regia di Bonavina ci sono i giganti dello spazio, Thales Alenia Space Italia (partecipata da Leonardo e Thales Alenia Space) Altec, (partecipata anche dall'Agenzia spaziale italiana). Ma a sostenere questo percorso c'è soprattutto **Invitalia**, che ha finanziato, attraverso il Fondo imprese femminili, lo sviluppo iniziale del progetto e oggi accompagna Lunar City come acceleratore istituzionale, favorendo contatti e investitori. Il 21 novembre sarà proprio **Invitalia** a presentare la società di Bonavina a fondi e grandi imprese in un evento dedica-

ta: nel Lazio, grazie al programma Smart&Start Italia, dal 2015 sono stati sostenuti 123 progetti per 71 milioni di investimenti e 915 posti di lavoro. Solo a Roma e provincia, 106 iniziative hanno generato oltre 61 milioni di investimenti e 801 nuovi occupati.

Nel cuore del progetto scorre anche l'intelligenza artificiale, che analizzerà i dati delle missioni, renderà le simulazioni più realistiche, permetterà a università e astronauti di gestire più esperimenti contemporaneamente e ridurrà i rischi operativi. È una tecnologia discreta, ma essenziale per trasformare una Piattaforma fisica in una "finestra digitale" sullo spazio.

Così Roma diventa una porta d'accesso all'universo. Non un sogno cinematografico, ma un luogo dove si va oltre la Terra restando con i piedi a terra, dove si studia, ci si allena, si impara e si immagina.



**L'ideatrice**  
Alessandra  
Bonavina,  
imprenditrice  
romana  
dietro  
al progetto  
Lunar City

123

### I progetti

#### Invitalia

ha finanziato  
il progetto  
Lunar City  
e altre 122  
proposte  
nel Lazio  
grazie  
al programma  
Smart&Start  
per un totale  
di 71 milioni  
di investimenti  
e 915 posti  
di lavoro  
creati  
a Roma,  
nella provincia  
e nel Lazio



Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

138716