

## **Cesare Lobascio – Breve biografia**

### **Space Exploration and Science Innovation Lead Senior Expert, Life Support & Habitability**

Cesare Lobascio si è laureato in Ingegneria Nucleare al Politecnico di Torino nel 1987, e ha poi conseguito un Master in Ingegneria Ambientale presso l'Università della California a Berkeley nel 1993.

Ha lavorato circa 35 anni presso Thales Alenia Space in Italia, nei settori dell'ambiente spaziale e dei sistemi di supporto vitale, ricoprendo un'ampia gamma di ruoli tecnici e gestionali. È stato coinvolto in diversi progetti e studi sulla Stazione Spaziale Internazionale, satelliti scientifici ed esplorazione spaziale della Luna e di Marte.

Ora è Senior Expert in “Life Support & Habitability”, e supporta nuove iniziative e progetti sull’abitabilità, la sostenibilità e il supporto vitale rigenerativo per le missioni di esplorazione. Insegna allo Space Exploration Master ed è autore di un centinaio di pubblicazioni, tra articoli, capitoli di libri e brevetti.

In qualità di Innovation Leader per Space Exploration and Science, all'interno dell'Innovation Cluster, anima e forma team di innovation fellows attraverso eventi, hackathon, sessioni di creatività, incubazione di idee innovative, iniziative di Open Innovation e di business con start-up presso lo Space Business Catalyst.

[Mi trovate su LinkedIn e ResearchGate]