Open Innovation for a new generation of satellite services

Alissa IOANNONE, Telespazio

Telespazio è una joint venture tra Leonardo (67%) e Thales (33%) e tra i principali operatori al mondo nel campo delle soluzioni e dei servizi satellitari. Lavora per avvicinare lo Spazio alla Terra in settori che vanno dalla progettazione e sviluppo di sistemi spaziali, alla gestione dei servizi di lancio e controllo in orbita dei satelliti; dai servizi di osservazione della Terra, comunicazioni integrate, navigazione e localizzazione satellitare, fino ai programmi scientifici.

Telespazio opera già oggi in settori che nei prossimi anni assumeranno sempre più rilevanza utilizzando anche un approccio di Open Innovation attraverso vari strumenti quali ad esempio gli incubatori rivolti alle startup, Master e Convenzioni con le Università, laboratori ecc...

Tra le attività di Open Innovation Telespazio ha promosso un'iniziativa denominata T-#TeC, Telespazio Technology Contest, dedicata a promuovere lo sviluppo e l'innovazione tecnologica nel settore spaziale tra le giovani generazioni, valorizzandone le idee e le intuizioni, ed immaginando insieme a loro le tecnologie che segneranno il futuro. Il T-#TeC è arrivato alla sua terza edizione sostenuta congiuntamente da Telespazio e Leonardo ed è aperta alla partecipazione di studenti e ricercatori provenienti da Università e Dipartimenti di tutto il mondo che si confronteranno tra quattro macro temi tecnologici: Space Exploration, In Orbit Servicing, GeoInformation Applications and Platforms e Space Situation Awareness & Space Traffic Management. Le proposte potranno essere inviate entro il 14 novembre 2021.