

Al via #T-TeC 2021, il contest di Open Innovation di Telespazio e Leonardo che farà tappa a Expo 2020 Dubai

- #T-TeC è dedicato a studenti e ricercatori di tutto il mondo, con l'obiettivo di promuovere l'innovazione tecnologica nel settore spaziale tra le giovani generazioni
- Il contest di Open Innovation dedicato allo Spazio quest'anno avrà come palcoscenico il Padiglione Italia all'Esposizione Universale negli Emirati Arabi Uniti

Roma, 1 luglio 2020 – Prende il via oggi la terza edizione del #T-TeC, il Telespazio Technology Contest, l'iniziativa di Open Innovation che verrà per la prima volta aperta a studenti e ricercatori di Università e Dipartimenti di tutto il mondo e quest'anno vivrà un momento chiave in occasione di Expo 2020 Dubai.

Con il #T-TeC Telespazio e Leonardo hanno l'obiettivo di promuovere l'innovazione tecnologica nel settore spaziale tra le giovani generazioni, valorizzarne idee e intuizioni, e immaginare insieme le tecnologie che segneranno il nostro futuro. L'edizione 2021 cade nel sessantesimo anniversario dalla fondazione di Telespazio, azienda che fa dell'innovazione la sua cifra distintiva e che è da sempre alla ricerca dei pionieri del futuro, oggi come alla sua nascita, nel 1961.

L'iniziativa rientra nelle attività promosse da Leonardo per l'Open Innovation: l'innovazione condivisa che ha assunto un ruolo chiave nel promuovere nuove idee e opportunità, con una visione di lungo periodo delineata dal piano strategico Be Tomorrow – Leonardo 2030.

Per l'edizione 2021 del #T-TeC i team di studenti e ricercatori si confronteranno su quattro macrotemi tecnologici di rilevante importanza per il presente e il futuro del settore spaziale: "Space Exploration", "In Orbit Servicing", "GeoInformation Applications and Platforms" e "Space Situation Awareness & Space Traffic Management".

Una giuria composta da rappresentanti di Telespazio e Leonardo, esperti del settore e da rappresentanti di alcune agenzie spaziali, selezionerà i tre team vincitori cui andranno in palio € 10mila (I premio), € 6mila (II premio) e € 4mila (III premio). La giuria selezionerà anche quattro menzioni speciali, una per ciascun macrotema in gara, e valuterà la possibilità di finanziare con contratti di ricerca o con collaborazioni le idee più promettenti.

In occasione della settimana che Expo 2020 Dubai dedicherà allo Spazio i partecipanti al contest avranno l'occasione di collegarsi con il Padiglione Italia per condividere domande e richiedere consigli agli esperti di Leonardo e Telespazio, che incontreranno per l'occasione le start-up e gli universitari emiratini. Da lì, il cammino del #T-TeC proseguirà fino al 14 novembre, giorno di chiusura del contest, che vedrà nuovamente a dicembre il palco del Padiglione Italia a Expo 2020 Dubai come sede per la premiazione.

Leonardo è infatti tra gli sponsor del Padiglione Italia e parteciperà a Expo 2020 Dubai portando all'evento tecnologie spaziali d'eccellenza, come un esemplare di orologio atomico e la trivella marziana della missione ESA ExoMars 2022, oltre a raccontare la propria visione del futuro del settore aeronautico rappresentata dall'AW609, il convertiplano che rivoluzionerà la mobilità verticale.

Leonardo, azienda globale ad alta tecnologia, è tra le prime società al mondo nell'Aerospazio, Difesa e Sicurezza e la principale azienda industriale italiana. Organizzata in cinque divisioni di business, Leonardo vanta una rilevante presenza industriale in Italia, Regno Unito, Polonia e USA dove opera anche attraverso società controllate come Leonardo DRS (elettronica per la difesa) e alcune joint venture e partecipazioni: ATR, MBDA, Telespazio, Thales Alenia Space e Avio. Leonardo compete sui più importanti mercati internazionali facendo leva sulle proprie aree di leadership tecnologica e di prodotto (Elicotteri; Velivoli; Aerostrutture; Electronics; Cyber Security e Spazio). Quotata alla Borsa di Milano (LDO), nel 2020 Leonardo ha registrato ricavi consolidati pari a 13,4 miliardi di euro e ha investito 1,6 miliardi di euro in Ricerca e Sviluppo. L'azienda dal 2010 è all'interno del Dow Jones Sustainability Indices (DJSI) e nel 2020 è stata confermata Industry leader del settore Aerospace & Defence per il secondo anno consecutivo.