

#T-TeC 2021, el concurso de Open Innovation de Telespazio y Leonardo, tendrá inicio en la Expo Dubai 2020

- #T-TeC está dedicado a estudiantes e investigadores de todo el mundo, con el objetivo de promover la innovación tecnológica en el sector espacial entre las generaciones más jóvenes.
- Este año, el pabellón italiano de la Expo 2020 de Dubái, será el escenario del concurso Open Innovation

Roma, 1 de julio de 2021 - Hoy comienza la tercera edición del #T-TeC, el Telespazio Technology Contest, la iniciativa de Open Innovation que estará abierta por primera vez a estudiantes e investigadores de Universidades y Departamentos de todo el mundo y este año vivirá un momento clave en la Expo 2020 de Dubai.

Con el #T-TeC, Telespazio y Leonardo tienen como objetivo promover la innovación tecnológica en el sector espacial entre las generaciones más jóvenes, potenciar sus ideas y conocimientos, y planificar juntos las tecnologías que marcarán nuestro futuro. La edición 2021 coincide con el sexagésimo aniversario de la fundación de Telespazio, una empresa que hace de la innovación su marca y que siempre ha estado buscando a los pioneros del futuro, tanto hoy como en su nacimiento en 1961.

La iniciativa forma parte de las actividades impulsadas por Leonardo para el Open Innovation: innovación compartida que ha asumido un papel clave en la promoción de nuevas ideas y oportunidades, con una visión a largo plazo esbozada en el plan estratégico Be Tomorrow - Leonardo 2030.

Para la edición 2021 de #T-TeC, equipos de estudiantes e investigadores debatirán cuatro macrotemas tecnológicos de gran importancia para el presente y el futuro del sector espacial: "Space Exploration", "In Orbit Servicing", "GeoInformation Applications and Platforms" y "Space Situation Awareness & Space Traffic Management".

Un jurado compuesto por representantes de Telespazio y Leonardo, expertos en el sector y representantes de algunas agencias espaciales, seleccionará a los tres equipos ganadores que recibirán € 10mil (1er premio), €6 mil (2do premio) y €4 mil (3er premio). El jurado también seleccionará cuatro menciones especiales, una por cada macrotema del concurso, y evaluará la posibilidad de financiar las ideas más prometedoras con contratos de investigación o colaboraciones.

Durante la semana que la Expo 2020 Dubái estará dedicará al Espacio, los participantes del concurso tendrán la oportunidad de conectarse con el pabellón de Italia para compartir dudas y solicitar el asesoramiento a los expertos de Leonardo y Telespazio, que conocerán a las start-ups y estudiantes universitarios de los Emiratos. El #T-TeC finalizará el 14 de noviembre, que volverá a ver el escenario del Pabellón de Italia en la Expo 2020 Dubai como sede de la ceremonia de premiación en diciembre.

Leonardo es uno de los patrocinadores del Pabellón de Italia y participará en la Expo 2020 de Dubai aportando excelentes tecnologías espaciales, como un reloj atómico y el simulacro marciano de la misión ESA ExoMars 2022, además de contar su visión del futuro del sector aeronáutico representado por el AW609, el avión convertido que revolucionará la movilidad vertical.

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.