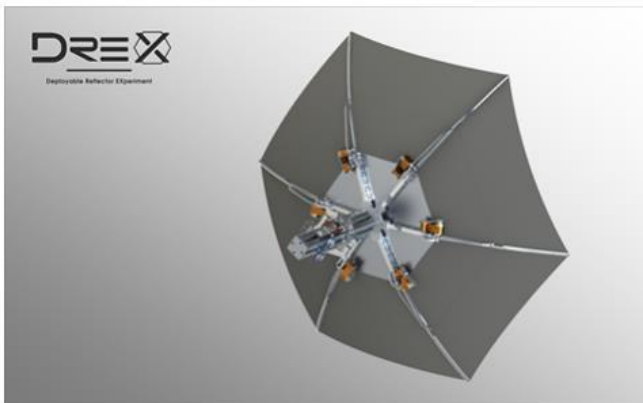


Cos'è Drex?

DREX nasce da un'idea di un gruppo di giovani studenti dell'Università di Padova e della Technical University of Denmark.

DREX è l'acronimo per "Deployable Reflector Experiment" ed è una parabola dispiegabile per utilizzi spaziali. La tecnologia di DREX punta a fornire l'opportunità per l'utilizzo di parabole di grandi dimensioni in stratosfera, grazie a una struttura leggera e a un innovativo sistema di dispiegamento.

Quindici mesi fa il progetto è stato selezionato dall'Agenzia Spaziale Europea. Abbiamo così iniziato la costruzione del prototipo con la collaborazione di alcune aziende del territorio e costantemente monitorati dall'Agenzia Spaziale Europea. Ora siamo alle fasi di test finali. Ottobre 2017 ci vedrà in viaggio verso il centro spaziale di Esrange, in Svezia, all'interno del Circolo Polare Artico, dove assisteremo al lancio di Drex.



Maggiori informazioni su www.drexperiment.com su Facebook <https://www.facebook.com/DREX.BEXUS/> , e su INDIEGOGO <https://www.indiegogo.com/projects/drex-deployable-reflector-experiment-space#/>

Il Team Drex ringrazia per la disponibilità.

Per il Team DREX Giorgio Tesser



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

