

Ricerca

Italia a capo ricerca Ue su motore del futuro

01 dicembre 2017

(ANSA) - ROMA, 21 GIU - C'è l'Italia, attraverso l'Agenzia Spaziale Italiana (Asi), a capo del progetto di ricerca su un motore di nuova generazione per la futura esplorazione del Sistema Solare e il trasporto spaziale. Il programma è stato presentato alla Commissione Europea nell'ambito del VII Programma quadro per la ricerca. Il progetto si chiama Este (European Space Throttleable Engine) e riguarda il progetto di un motore a spinta variabile e in grado di garantire future missioni spaziali più sicure ed efficienti. Il progetto è coordinato dall'Asi, a capo di una cordata europea composta da 20 organizzazioni fra enti di ricerca, università e da imprese (che rappresentano il 40%), che fanno capo a sei Paesi europei (Italia, Francia, Germania, Grecia, Polonia, Romania). "Con questo progetto - rileva l'Agenzia spaziale italiana in una nota - l'Asi intende inaugurare una nuova strategia di partecipazione diretta ai programmi europei di ricerca e sviluppo. Il progetto presentato, dal profilo altamente innovativo nella ricerca tecnologica abilitante per il trasporto spaziale, si orienta quindi alla cooperazione e integrazione spaziale europea, allargata ai Paesi emergenti in campo spaziale, in coerenza con i nuovi indirizzi di sviluppo strategico e internazionale dell'Asi.