

Românii vor ieși pe orbita terestră cu vehiculul spațial «Orizont»

Turismul spațial privat a intrat, la începutul acestei săptămâni, într-o nouă eră, o dată cu finalizarea, cu succes, al celui de-al doilea zbor suborbital, în decurs de numai șase zile, al navei americane SpaceShipOne. Acest succes reprezintă, pentru finanțatorul proiectului, Richard Branson, patronul de la Virgin Galactic, și câștigarea premiului Ansari X Prize, în valoare de 10 milioane de dolari, pus în joc pentru construirea și lansarea în spațiul cosmic a unei nave spațiale cu echipaj uman. După cum declară însă unul din oficialii competiției, „deocamdată, turismul spațial va fi doar pentru cei tari de inimă și cu un cont impresionant în bancă”.

Mădălin Pribu

madapribu@gardianul.ro

Aterizarea navei SpaceShipOne, pe un aeroport din Deșertul Mojave, California, după ce a efectuat, pentru a doua oară, în numai șase zile, un zbor suborbital la o altitudine de 102 km, a reprezentat finalul competiției și pentru echipa română, înscrisă în cursă cu proiectul „Orizont”, echipă de ingineri și fizicieni condusă de Dumitru Popescu. „Însă, acest lucru, după cum declara Peter Diamandis, fondatorul Ansari X Prize, nu înseamnă o depunere a armelor. Aceste echipe, care poate nu au avut susținerea financiară necesară, vor fi cu siguranță cele care vor efectua, tot în premieră, de data aceasta pentru țările lor, zboruri private suborbitale, sau poate chiar mai mult decât atât”. Așa după cum

acestor zboruri, inclusiv dezvoltarea masivă a industriei de sateliți comerciali”.

SpaceShipOne, o jucărie scumpă

Chiar dacă magnatul american de la Virgin Galactic, Richard Branson, cel care a și pilotat navea, spune că proiectul l-a costat peste 30 milioane de dolari, această sumă este cu mult mai mică

Românii care au participat la concursul Ansari X Prize s-au clasat pe locul patru în concursul oficial al competiției.

decat oricare alt cost al NASA, de lansare a unei navei, care se ridică în prezent, la 500 de



Foto: Mediafax

Cu această rachetă, realizatorii speră să facă primul zbor în Cosmos în 2006

zeci ani de la câștigarea premiului Ansari X Prize, ele durând cel puțin 90 de mi-

lioni de dolari. Branson, un zbor suborbital”, spune pilotul și finanțatorul Branson.

motorul navei. În ceea ce ne privește, noi continuăm pro-