



Sarà un super-radar italiano a esplorare le lune di Giove

■ Decisivo passo avanti per la missione dell'Esa «Juice» alla ricerca di tracce di vita nelle lune di Giove: protagonista un team dell'Università di Trento che progetterà uno dei principali strumenti a bordo della sonda, il cui lancio è previsto per il 2022. Si tratta di «Rime» («Radar for Icy Moon Exploration»), ideato sotto la guida di Lorenzo Bruzzone, professore del dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'informazione dell'ateneo trentino. Lo strumento effettuerà per la prima volta una serie di osservazioni al di sotto della crosta ghiacciata di Europa, Ganimede e Callisto.

