



Roma, 2 novembre 2017 - Medicina, scienze, astrofisica, ambiente. Dalla Nasa alle più avanzate ricerche su tumori e malattie rare. Ecco chi sono i 16 italiani under 40 che lavorano in Nord America selezionati da Issnaf, la fondazione che riunisce oltre quattromila fra docenti e ricercatori italiani in Usa e Canada. Più che 'cervelli in fuga', 16 ambasciatori della forza della ricerca italiana in America.

I vincitori saranno selezionati all'interno dell'evento annuale Issnaf, il 7 e 8 novembre 2017 all'Ambasciata italiana di Washington, sotto l'Alto Patronato del Presidente della Repubblica Sergio Mattarella. I 16 finalisti, ricercatori italiani under 40 selezionati tramite un bando, presenteranno a una giuria i loro progetti di ricerca in 5 campi: leucemie; scienze ambientali, astrofisica e chimica; medicina, bioscienze e scienze cognitive; ingegneria; matematica e fisica. Saranno premiati i 5 migliori elaborati.

Tra le proposte presentate si trovano idee e soluzioni che vanno dall'intelligenza artificiale nei robot usati nelle missioni spaziali alle nuove cure per tumori e leucemie, dalla chimica che tramuta lo smog in sostanze utili per l'uomo alla percezione dell'olfatto da parte del cervello, fino ad ambiti di ricerca pura come la geometria algebrica.

Ecco i 16 giovani ricercatori italiani: Alessandro Arlotto, Angela Bononi, Erica Bresciani, Sara Buson, Matteo Cargnello, Antonio D'Amore, Giuliano Iurilli, Sara Lovisa, Camilla Pacifici, Marco Pavone, Fabiana Perna, Andrea Piunti, Emmanuele Ravaioli, Marco Ruella, Giulia Saccà, Anna Tenerani.