

Ithaca

Viaggio nella Scienza

XIV 2020

3 In questo numero

5 **Macchine molecolari**
Alberto Credi, Vincenzo Balzani

19 **Il microscopio a scansione tunnel: una finestra sul mondo quantistico**
Davide Iaia

27 **Le nuove frontiere per la (nano)elettronica**
Anna Grazia Monteduro, Silvia Rizzato, Giuseppe Maruccio

49 **Nanotecnologie per la medicina**
Giuseppe Maruccio, Elisabetta Primiceri, Maria Serena Chiriaco

59 **Nuove tecnologie per studiare il cervello con la luce**
Massimo De Vittorio, Ferruccio Pisanello

67 **Nanomateriali a base di carbonio per la rimediazione ambientale**
Antonio Turco

