

Donne e Scienza: nuovo ciclo di incontri all'IIC di San Pietroburgo

SAN PIETROBURGO\ aise\ - Nell'ambito degli eventi dedicati alla cultura di genere, l'Istituto Italiano di Cultura di San Pietroburgo darà avvio domani, venerdì 4 dicembre, alle 17.00 (ora italiana) a una serie di incontri dedicati a "Donne e Scienza". Il primo degli incontri vedrà protagonista Viviana Fafone, una delle eccellenze italiane nel campo della fisica delle onde gravitazionali, responsabile nazionale del rivelatore Virgo, e nel gruppo dei trecento scienziati che ha portato al Nobel nel 2017. La serie "Donne e Scienza", spiega l'IIC, "nasce allo scopo di dare voce alle donne italiane che hanno raggiunto risultati di eccellenza in ambito scientifico per mostrare l'entusiasmo e la fatica dell'essere scienziate. Quello della scienza è infatti un campo in cui le donne hanno trovato enormi difficoltà ad essere accettate e a far valere le proprie capacità, dove permangono discriminazioni e pregiudizi. Con Viviana parleremo della sua carriera, del recente Nobel della Fisica ad Andrea Ghez e della sua importanza, degli ostacoli che ancora oggi trovano le ragazze per essere accettate nel mondo scientifico". Professoressa di fisica presso l'Università degli studi di Roma "Tor Vergata", Viviana Fafone ha trascorso lunghi periodi di attività di ricerca al CERN, nei Laboratori Nazionali di Frascati dell'INFN e presso lo European Gravitational Observatory. Dal 2006 partecipa all'esperimento Virgo, protagonista con il Ligo della scoperta delle onde gravitazionali, che ha ricevuto il Nobel per la fisica nel 2018. È coordinatrice del gruppo Virgo di Tor Vergata e tra le principali responsabili del rivelatore Advanced Virgo. Ha ricevuto nel 1993 il Premio della Società Italiana di Fisica dedicato ai migliori giovani fisici e nel 2002 il Premio della Società Italiana di Relatività Generale e Fisica della Gravitazione. L'incontro si svolgerà online sulla pagina Facebook dell'Istituto Italiano di Cultura di San Pietroburgo. (aise)