

## **Conferimento del Premio Kramer al Dr. Alessandro Rossi dell'Istituto di Fisica Applicata "Nello Carrara" (IFAC) per i suoi studi nel campo dell'astrodinamica**

*Dal 18/02/2017 ore 15.00 al 24/02/2017 ore 08.00*

*Istituto Lombardo, con sede a Milano nel palazzo di Brera, Via Borgonuovo, 25, 20121  
Milano*

Il giorno 23 Febbraio verrà conferito al Dr. Alessandro Rossi dell'Istituto di Fisica Applicata "Nello Carrara" (IFAC) del CNR il Premio Edoardo Kramer della "Pia Fondazione Edoardo Kramer" e dell'Istituto Lombardo Accademia di Scienze e Lettere, per uno "studioso italiano che abbia ottenuto significativi risultati nel campo dell'astrodinamica, con riferimento alle orbite di satelliti e di detriti spaziali, con rilevanti aspetti teorici".

Alessandro Rossi è responsabile, presso IFAC, del Gruppo di Ricerca "Astrodynamics and Space Debris" e si occupa da anni di ricerche sulla dinamica del volo dei satelliti, su modelli per lo studio dell'evoluzione a lungo termine della popolazione dei detriti spaziali, sui rischi di impatto in orbita terrestre e di scienze planetarie. È il coordinatore del progetto europeo Horizon 2020 "ReDSHIFT" (<http://redshift-h2020.eu/>) per lo studio di misure innovative per mitigazione del problema posto dai detriti alle attività spaziali. L'asteroide 1990 RV2 e` stato nominato (5185) Alerossi in suo onore.

La Fondazione Edoardo Kramer nasce nel 1879 e da allora conferisce annualmente il premio "a quell'ingegnere italiano che abbia risolto un importante problema di fisica-matematica".

L'Istituto Lombardo, con sede a Milano nel palazzo di Brera, è stato istituito da Napoleone Bonaparte su modello dell'Institut de France nel 1797, con il compito di raccogliere le scoperte, e perfezionare le arti e le scienze. Il primo presidente fu Alessandro Volta e Alessandro Manzoni ne fu presidente onorario.

**Organizzato da:** Istituto Lombardo

**Referente organizzativo:**

Alessandro Rossi  
CNR - Istituto di fisica applicata  
"Nello Carrara"

0555226314

**Modalità di accesso:**

ingresso libero



[a.rossi@ifac.cnr.it](mailto:a.rossi@ifac.cnr.it)