

PROGRAMMA GIORNATA della FIMA

27 Ottobre 2017, aula Marconi - CNR, Roma

h. 10-10.30: Laura Palagi, Sapienza Università di Roma [**AIRO**], “Optimization and machine learning”.

h. 10.30-11: Antonio De Simone, SISSA, TS [**SIMAI**], “Biological and bio-inspired motility at microscopic scales”.

h. 11-11.30: Silvio Ghilardi, Università di Milano, Dip. di Matematica [**AILA**], “Logica, model checking e verifica formale”.

h. 11.30-12: Giuseppe Piccardo, Università di Genova, Dip. Ing. Civile e Amb. [**AIMETA**], “Internal resonances in aeroelastic oscillations”.

h. 12-12.30: Emanuele Borgonovo, Bocconi, Milano [**AMASES**], “Big Data and business analytics: a critical overview”.

h.12.30-13: Elena Bonetti, Università di Milano [**AIMETA**], “A nonlinear model for marble sulphation including surface rugosity: analytical and numerical results”.

Pausa lunch.

h. 14.00: firma dei Presidenti.

h. 14.30-15: Renzo Ricca, Milano Bicocca, “Knot polynomials as a new tool for turbulence research”.

h. 15-15.30: Silvio Ghilardi, Università di Milano, Dip. di Matematica [**AILA**], “Logica, model checking e verifica formale”.

h. 15.30-16: Fabio Schoen Università di Firenze [**AIRO**], “Optimization: a unifying framework for applied problem solving”.

h. 15.30-16: Michele Tumminello, Università di Palermo [**AMASES**], “Big Data and Networks for Fraud Detection in the Insurance Sector”

h. 16-16.30: Hykel Hosni, Università di Milano, Dip. di Filosofia [**AILA**], “Logica nelle decisioni in condizione di incertezza”.