



**UNIVERSITA' DI BOLOGNA**  
**DIPARTIMENTO DI FILOSOFIA E COMUNICAZIONE**

**Centro Internazionale  
per la Storia  
delle università e  
della scienza**      **International  
Centre for the  
History of  
universities  
and science**



**CIS**

**PhD Programme in Science, Cognition and Technology**

**Martedì 18 giugno 2013, ore 10, Aula Mondolfo, Via Zamboni 38, 3° piano**

*Tavola rotonda*

**Marcello Buiatti e Giuseppe Longo**

**Randomness and Multi-level Interactions in Biology\***

*Tra filosofia e biologia*

**Discutono con gli autori:**

**Raffaella Campaner, Maria Carla Galavotti, Giuliano Pancaldi, Giovanni Zamboni**

**Marcello Buiatti** è Professore di Genetica all'Università di Firenze e  
Presidente del Centro Interuniversitario di Filosofia della Biologia "Res Viva"

**Giuseppe Longo**, matematico, informatico e teorico della "physical singularity of life", è direttore di ricerca  
presso il Centre Cavallès, CNRS, Ecole Normale Supérieure, Paris, e Visiting presso l'ISA, Università di Bologna

*\*L'articolo con questo titolo, che sarà al centro della discussione, è stato pubblicato nella rivista Theory in Biosciences (2013):*  
<http://www.di.ens.fr/users/longo/files/CIM/BuiattiLongo2.pdf>