



Probabilità, Rischio e Previsione
Strumenti per la costruzione di una cultura dell'incertezza

3-5 maggio 2017, Auditorium del Parco - L'Aquila

3 Maggio

10.00- 10.30 Registrazione/Benvenuto

10.30- 11.20 A.Vergni - **Certeza, incertezza, probabilità: modelli matematici per la gestione del "caso"**

11.20 - 11.40 Pausa

11.40- 12.30 S. Isola - **Probabilità, illusioni e senso comune**

12.30 - 15.00 Pausa

15.00- 15.50 L.A. Bianchi - **Bayes e bias: aggiornare la probabilità**

15.50- 16.40 M. Li Calzi - **La strana coppia: Decisione e Informazione**

16.40- 17.00 Pausa

17.00- 17.50 R. Domenici - **Medico legale e probabilità: il caso della paternità controversa**

17.50- 18.40 V. Crupi - **Probabilità, rischio e decisione in medicina**

4 Maggio

9.30- 10.20 P.Contucci - **Probabilità e previsioni nelle scienze sociali. Esempi di successo e sfide per il futuro**

10.20- 11.10 C.Chiarabba - **Previsione dei terremoti tra fatti e miti**

11.10- 11.30 Pausa

11.30- 12.20 G. Boffetta - **Il ruolo della probabilità e del rumore nel clima**

12.20- 13.10 M. Cencini - **Caso, caos e predicibilità**

13.10 - 15.00 Pausa

15.00- 15.50 R. Natalini - **Calcolare il rischio di degrado dei monumenti**

15.50- 16.40 F. Sylos-Labini - **Perché le previsioni delle crisi economiche sono (quasi) sempre sbagliate?**

16.40- 17.30 Pausa

17.30 **Conferenza aperta su Caso, rischio e previsioni**

5 Maggio

9.30- 10.20 R.Figari - **Probabilità e meccanica quantistica**

10.20 -11.10 L.Peliti - **Evoluzione e Probabilità**

11.10- 11.30 Pausa

11.30 - **Discussione finale**