



L'Istituto di Fisica-Matematica Einstein-Galilei

con il Patrocinio del

Comune di Prato

hanno il piacere di invitare la Cittadinanza

il 18 Maggio 2012

presso il

Polo Universitario Città di Prato dalle ore 14,30 alle ore 19.30

ad un incontro sul tema

La velocità della luce:nuove frontiere della Fisica

h 14,30: saluti del Sindaco di Prato, **Roberto Cenni**, della **dott.ssa Rita Pieri**, Assessore alla Pubblica Istruzione, Università e Ricerca del Comune di Prato e del **Prof. Maurizio Fioravanti**, Presidente del Polo Universitario Città di Prato. Introduce il tema: **Prof. Christian Corda**.

- h 15: **"Velocità superluminali"**, Relatore il **Prof. Erasmo Recami** dell'Università di Bergamo e della Sezione INFN di Milano.
- h 15,40: **"Chi ha bisogno di interpretazioni della Meccanica Quantistica? Non-località e località in Meccanica Quantistica e Teoria Quantistica dei Campi"**, Relatore il **Prof. Ignazio Licata** dell'Institute for Scientific Methodology di Palermo.
- H 16,20: **"Cosmologia e filosofia della scienza"**, Relatore il **Prof. Francesco Fucilla** dell'Accademia delle Scienze Telesio-Galilei.
- h 17: **Coffe Break** offerto dal **Caffè Pasticceria La Repubblica di Prato**.
- h 17,30: **"Premi IFM per giovani ricercatori"** verranno premiati il **Prof. Ivan Agullo** della Penn State University (USA) per le sue ricerche sull'Universo Primordiale ed il **Prof. Lorenzo Iorio** dell'Istituto di Fisica Matematica Einstein-Galilei per le sue ricerche sul Gravitomagnetismo.
- h 18,00: **"Il mistero dei Buchi Neri, da Einstein ad Hawking ed oltre"**, Relatore il **Prof. Christian Corda** dell'Istituto di Fisica Matematica Einstein-Galilei.
- h 18,40: **Intervento di un rappresentante del Dipartimento di Fisica dell'Università di Firenze**.
- h 19,20: Conclusioni del **Prof. Christian Corda** e chiusura dell'evento.