

**>> LEZIONI MAGISTRALI****CERVELLO UMANO E CAMBIAMENTI CLIMATICI  
PASSANDO PER LE MIGRAZIONI SVELATE DAL DNA**

••• C'È SOLO l'imbarazzo della scelta, oggi alla Festival della Scienza, per lo spettatore curioso. Oltre a quella di Massimo Livi Bacci, di cui parliamo a fianco, il programma comprende altre cinque lezioni magistrali. Si comincia alle 11 nell'Aula polivalente San Salvatore con Jorge Wagensberg, a colloqui con Vittorio Bo sul tema dei nuovi musei scientifici come la CosmoCaixa di Barcellona, spazi di aggregazione e apprendimento che sperimentano nuove tecniche. Alle 15, nel salone del Maggior Consiglio di Palazzo Ducale, il biologo Lewis Wolpert spiegherà come il cervello umano si sia evoluto per diventare un "generatore di credenze" per dare risposta a domande fondamentali come perché si nasce e si muore?

Alle 17.30 nell'aula San Salvatore sarà la volta di Luciano Terrenato, che racconterà come grazie all'analisi del Dna sia possibile ricostruire la storia dell'evoluzione umana e rintracciarne i movimenti migratori. Il riscaldamento globale sarà invece al centro della lezione di Nigel Tapper, esperto in meteorologia e climatologia, alle 18 nel salone del Maggior Consiglio di Palazzo Ducale. Lo studioso analizzerà le minacce più significative alla popolazione mondiale che risiede nelle aree urbane, suggerendo alcuni interventi per porvi rimedio. Infine alle 18.30 nella sala del Minor Consiglio Mark Buchanan parlerà di comportamenti umani e leggi della fisica: e se ci fossero delle regole dietro le decisioni individuali prese in piena libertà?