



ASSOCIAZIONE PER LO SVILUPPO
SCIENTIFICO E TECNOLOGICO DEL PIEMONTE

NOTTE DEI RICERCATORI 2010 INCONTRO CON LA SCIENZA E L'INNOVAZIONE

Venerdì 24 settembre 2010 - Ore 18

Accademia di Medicina - Via Po 18

In occasione dell'evento europeo "Notte dei Ricercatori" l'Associazione per lo Sviluppo Scientifico e Tecnologico del Piemonte (ASP) organizza in collaborazione con l'Accademia di Medicina **L'incontro con la Scienza e l'Innovazione**. E' un appuntamento divulgativo e informale dedicato quest'anno a tre tematiche di grande interesse scientifico e culturale:

Scienza e sogno: La storia del sogno risale alle origini dell'umanità. Da sempre l'uomo si interroga sul significato dell'esperienza onirica, attribuendogli valore e prospettive assai diverse a seconda del periodo storico.

Da millenni l'uomo affida al sogno, misterioso, amato e temuto, varie funzioni e significati riguardanti la propria situazione esistenziale, il destino, il contatto con il trascendente e con il divino, con il tempo e con lo spazio, con gli antenati.

Dibattito tra prof. Aldo Fasolo e il prof. Roberto Mutani sulle attuali ricerche in proposito e sul significato del sogno.

Scienza, Chimica, Arte: Il prof. Adriano Zecchina ed il prof. Salvatore Coluccia discuteranno dell'inestricabile intreccio tra scienza, chimica e pittura nella storia. Verrà illustrato come il numero di pigmenti (mezzi) a disposizione dei pittori sia dipeso dallo sviluppo delle conoscenze prescientifiche (alchemiche) e scientifiche e come creatività pittorica e creatività scientifica siano risultate di conseguenza meravigliosamente intrecciate.

D'accordo con il grande scrittore (nonché chimico) Primo Levi verrà documentato come "la conoscenza della struttura molecolare non limita ma aumenta la sensibilità e il godimento estetico della pittura".

Lettura teatrale: Galileo Galilei e l'astrologia. Il presente è l'unico tempo che possiamo vivere. Il futuro è inevitabilmente un sogno.

Galileo leggeva il futuro, o almeno ci provava, attraverso gli oroscopi. Per sè, per le sue due figlie, a scopo politico quando i potenti lo gradivano o lo volevano. All'epoca le conoscenze del cielo astrale erano ancora agli esordi ma oltre le nuove scoperte, non è cambiato niente: i pianeti, le stelle, la terra, tutto ruota e il dialogo con gli astrologi continua da secoli.

Testo a cura di Elena Pugliese con Lorenzo Fontana e Gianni Prati.

Moderatore: dott. Andrea Vico.

Seguirà aperitivo e incontro con i relatori.

La partecipazione è gratuita previa iscrizione info@asp.torino.it

011660.42.22 (dalle ore 9 alle ore 13)

