

L'Associazione Scientifica Osvaldo De Donato  
e i Dipartimenti DICATAM, DIMI, DII  
invitano Studenti e Docenti al

## **SEMINARIO**

del Prof. **GIULIO CASATI**

(Centro Sistemi Complessi - Università dell'Insubria - Como)

# **COSA E' IL CAOS PERCHE' CE NE DEBBA IMPORTARE**

Scopo della conferenza è introdurre in modo semplice e discorsivo il tema del “caos deterministico” e il suo impatto nei diversi campi di ricerca. Verrà anche illustrato il meccanismo attraverso il quale leggi perfettamente deterministiche possono dare luogo ad un comportamento così complesso da essere indistinguibile da un processo completamente a caso. D'altro lato è proprio dalla conoscenza delle leggi del caos che nasce la possibilità di fare previsioni sui fenomeni osservabili.

Il seminario si terrà il giorno

**29 NOVEMBRE 2013**

alle ore **11**

presso l'aula **N9** della **Facoltà di Ingegneria**

dell'Università degli Studi di Brescia

in Via Branze 38 – Brescia