

Annuncio di Seminario

*Uno sguardo dentro le immagini:
la matematica e le sue applicazioni*

Prof. Gianluca Vinti, Università di Perugia

Mercoledì 2 maggio, 2018, ore 17.00
Aula E1

L'obiettivo del seminario è quello di presentare, non solo agli Studenti di Ingegneria, ma anche a tutti i cultori della matematica e delle sue applicazioni, alcuni recenti risultati nell'ambito della ricostruzione di segnali e di immagini con riferimento alle immagini biomediche, alla diagnostica per immagini e a problemi di tessitura e di segmentazione di immagini in Ingegneria Civile e Energetica.

Organizzatore: Prof. Pasquale Candito
e-mail: pasquale.candito@unirc.it

«... da molti secoli la matematica non è solo uno strumento estremamente importante per intervenire sulla natura e modificarla, uno dei pilastri portanti della tecnica e della tecnologia, ma anche (e forse soprattutto) uno degli strumenti principali per la comprensione della realtà: e, in tal senso, essa non è soltanto fonte di 'utilità' ma anche di 'verità'».

La visione matematica della realtà. Giorgio Israel. Biblioteca di Cultura Moderna. Editori Laterza 2003