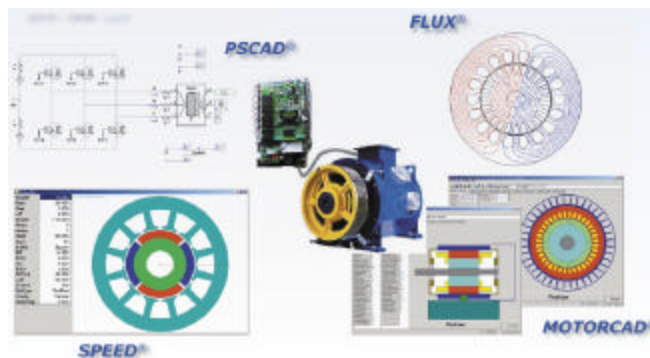


## Programmi avanzati di simulazione magnetica, termica ed elettromeccanica nell'ingegneria elettrica

Flux 2D e Flux 3D • MotorCAD • Speed • Portunus



Università degli Studi di Catania  
Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica e dei Sistemi

### PROGRAMMA

Saluto di benvenuto: **Prof. Alfio Consoli**

#### **Flux2D, Flux 3D - Cedrat**

Progettazione mediante programma ad elementi finiti:  
analisi elettromeccanica completa.

#### **Speed - Speed Laboratory**

#### **MotorCAD - Motor Design**

Software di progettazione per l'analisi elettromagnetica e termica delle macchine elettriche rotanti.

Simulazioni elettromagnetiche e controllo dispositivi :  
analisi con **Flux+Simulink** e **Flux+Portunus**

Relatori:

**Prof. Scarcella** - Università di Catania  
**Dott. Tassi** - Spin Applicazioni Magnetiche

