



FACOLTÀ DI BIOTECNOLOGIE

C.L. IN MODELLISTICA FISICO-MATEMATICA  
PER L'INGEGNERIA (FACOLTÀ DI INGEGNERIA)

DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA  
E MODELLISTICA FISICO-MATEMATICA

DOTTORATO DI RICERCA IN SCIENZE  
BIOCHIMICHE E NEUROSCIENZE

Ciclo di seminari sul tema

## Quando la Matematica e l'Ingegneria interagiscono con le Scienze della Vita

Il ciclo di seminari nasce dalla volontà di stimolare la collaborazione in un settore fortemente interdisciplinare e innovativo come quello della modellistica in medicina e biologia

5° seminario

**Martedì 27 febbraio 2007, ore 15:30**

FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA

AULA D2.28 - Blocco 11, Coppito - L'Aquila

### PROGRAMMA

- 15.30**     **Apertura dei lavori**  
**ARDUINO ORATORE**  
*Preside della Facoltà di Biotecnologie*
- 15.40**     **PASQUALE PALUMBO**  
*IASI-CNR, Roma*  
**Modellistica del sistema glicemia/insulina**
- 16.30**     **ELIA PALANGE**  
*Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione & Facoltà di Ingegneria*  
**Uno sguardo alle nano....cose: nanotecnologie e scienze della vita**
- 17.20**     **Dibattito e conclusioni**



#### PER INFORMAZIONI

Prof. Arduino Oratore  
Preside della Facoltà di Biotecnologie  
E-mail: [arduino.oratore@univaq.it](mailto:arduino.oratore@univaq.it)

Prof. Bruno Rubino  
Presidente Corso di Studi in Modellistica  
Fisico-Matematica per l'Ingegneria  
E-mail: [rubino@univaq.it](mailto:rubino@univaq.it)