

Discovery Lab 2.0: *Ricerca per passione*

L'Istituto di Endocrinologia ed Oncologia Sperimentale "G. Salvatore"-IEOS (Direttore V. de Franciscis) e l'Istituto di Biostrutture e Bioimmagini-IBB (Direttore M. Mancini) del Consiglio Nazionale delle Ricerche, svolgono ricerca biomedica, molecolare e clinica, con applicazioni nell'imaging delle malattie. La ricerca, partendo dalle molecole di interesse biologico e dalla biologia cellulare, indaga i meccanismi molecolari delle malattie, per sviluppare strumenti di diagnosi, prevenzione e terapia. Il laboratorio diventa un luogo di incontro dove il dialogo tra ricercatori e ragazzi avrà lo scopo di divulgare conoscenze scientifiche e di creare curiosità attorno al mondo della ricerca.

Immagini in diretta della cellula

G. Calì, *IEOS*

Il peso degli ormoni nel comportamento alimentare

G. Matarese, *IEOS*

Guardiamo il cervello all'opera: la Risonanza Magnetica Funzionale

A. Prinster, *IBB*

La matematica delle immagini

G. Palma, *IBB*

Le immagini in medicina, tanti dati da trasferire.....

M. Magliulo, *IBB*

La struttura tridimensionale delle proteine per la progettazione di nuovi farmaci

G. De Simone, *IBB*



Napoli 8 e 9 ottobre 2014, ore 10.00-13.00
Edificio Biotecnologie, via Tommaso De Amicis 95

Organizzazione scientifica dell'evento:

IEOS Annamaria Kisslinger 0817464552 a.kisslinger@ieos.cnr.it

IBB Antonella Zannetti 0812203431 antonella.zannetti@ibb.cnr.it

Segreteria organizzativa:

Giuseppina De Rosa tel. 081.2203478-405 3666115311 pina.derosa@ibb.cnr.it

Carmela Imparato tel. 081.2203407 – 3666115333 carmela.imparato@ibb.cnr.it