



Università degli Studi di Torino
**DIPARTIMENTO di SCIENZE DELLA VITA E
BIOLOGIA DEI SISTEMI**



Evoluzione e Cervello

Incontro dedicato ai 70 anni di **Aldo Fasolo**
venerdì 22 novembre 2013

Aula Magna del Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi
Università di Torino – Via Accademia Albertina, 13, Torino

Programma

10.00 - 10.30 Saluti di benvenuto e Introduzione
G. Gilardi (Direttore DBios), P. Peretto

10.30 – 12.30 I° Sessione Scientifica: “I grandi temi”
Presiede P. Bianucci

Ferdinando Rossi, Università di Torino
“Meccanismi evolutivi e adattamento neurale”
Enrico Alleva, Istituto Superiore di Sanità, Roma
“Evoluzione e Plasticità nel Comportamento”
Telmo Pievani, Università di Padova
“Cervello e Bricolage”

13.00 Brindisi

14.30 – 17.00 II° Sessione Scientifica: “Vie e storie della Neurobiologia”
Presiedono S. De Marchis e I. Perroteau

Giorgio Malacarne, Università del Piemonte Orientale
“La comunicazione chimica”
GianCarlo Panzica, Università di Torino
“La neuroendocrinologia degli anni 70-80: dal metodo di Golgi ai neuropeptidi”
Paolo Giacobini, Università di Lille, Francia
“I neuroni GnRH: direttori d'orchestra della riproduzione”
Stefano Biffo, Istituto San Raffaele, Milano
“Dalla mielinizzazione al controllo della traduzione, sola andata”
Serena Bovetti, iit, Genova
“Vedere il cervello in funzione: imaging a due fotoni e nuovi indicatori dell'attività neuronale”
Federico Luzzati, Università di Torino
“Rigenerazione nervosa tra sogni e dura realtà”

Conclusioni

Organizzazione: Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi

Contatti: S. De Marchis (silvia.demarchis@unito.it) e P. Peretto (paolo.peretto@unito.it)