

Programma della giornata

h 9.15: registrazione

h 9.45: saluti

h 10.00: plenary lecture

Prof. Graziano PESOLE,
Università degli Studi di Bari
Aldo Moro:

“A new gene definition in the post-
genomic era”

h 11.00: poster session – I parte

h 12.30: lunch

h 14.00: poster session – II parte

h 15.30: plenary lecture

Dott. Luigi VARELIO, Istituto
Giannina Gaslini di Genova

“La genomica funzionale nella
prognosi dei tumori”

h 16.30: premiazione poster



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO

Scuola di Dottorato in Scienze della Vita e della Salute

D-day 2012

Torino, 14 settembre 2012

h. 9.15

Aula Magna del Rettorato

via Verdi 8, Torino

Scuola di Dottorato
in Scienze della Vita
e della Salute
Direttore: Prof.ssa Mirella Giovarelli

Segreteria Amministrativa
via Bogino 9
10123 Torino
Tel.: +39 011 670.43.85
Fax: +39 011 670.43.80
E-mail: stefania.ursida@unito.it



La Scuola di Dottorato in breve

La Scuola di Dottorato in Scienze della Vita e della Salute, nata nel 2011 come esito della riorganizzazione dei Dottorati di Ricerca presso l'Università degli Studi di Torino, comprende gli otto Dottorati di area Medica presenti in Ateneo:



La cupola del NICO (Neuroscience Institute Cavalleri Ottolenghi)

Fisiopatologia medica, Medicina e terapia sperimentale, Medicina molecolare, Neuroscienze, Scienze biomediche e oncologia, Scienze veterinarie per la salute animale e la sicurezza alimentare, Sistemi complessi e Tecnologie applicate alle scienze chirurgiche.

Alla data del 13 febbraio 2012 risultavano iscritti 368 dottorandi, di cui 22 stranieri e 277 donne, con un numero di docenti pari a 346 ed un numero di tutor pari a 275.

Le infrastrutture tecnologiche di cui la Scuola dispone nonchè l'esperienza messa a disposizione dalle prestigiose strutture ospedaliere che afferiscono alla Scuola garantiscono ai dottorandi la possibilità di esercitare attività di ricerca di elevato profilo qualitativo.

L'attività forma-

L'Istituto di Ricerca e Cura del cancro di Candiolo (Torino)



Scuola è ripartita tra attività organizzate e gestite dai singoli Dottorati, attività comuni e attività in Alta Formazione. Queste ultime sono finanziate dalla Regione Piemonte attraverso un progetto che ricomprende sia attività individuali "on demand" sia attraverso moduli specialistici collettivi.

Dal 1 ottobre 2011 la Scuola si è dotata di una segreteria amministrativa e di un sito web che garantisce lo scambio di informazioni tra strutture variamente dislocate sul territorio.

La biblioteca centrale delle Facoltà di Agraria e Medicina Veterinaria



Cos'è il D-day

Il D-day rappresenta una delle attività formative comuni della Scuola; è un incontro annuale tra dottorandi, docenti e tutor che fanno parte della Scuola di Dottorato in Scienze della Vita e della Salute.

Obiettivo fondamentale dell'evento è quello di promuovere la reciproca conoscenza e l'interscambio di esperienze maturate nell'ambito del Dottorato, favorendo in tal modo lo sviluppo di progetti di ricerca interdisciplinari.

Gli ospiti

Graziano Pesole è Professore Ordinario di Biologia Molecolare presso il Dipartimento di Bioscienze, biotecnologie e scienze farmacologiche dell'Università di Bari. Dirige l'Istituto di Biomembrane e bioenergetica del CNR.

Si occupa di evoluzione molecolare, genomica comparativa, trascrittomica e analisi meta genomica avvalendosi di tecniche di sequenziamento dati di ultima generazione e di strumenti bioinformatici innovativi. È membro dell'Editorial Board di numerose riviste internazionali, autore di oltre 180 pubblicazioni su riviste internazionali e co-autore di testi di Bioinformatica, genomica e biologia molecolare.

.....

Luigi Varesio ha conseguito la laurea in Scienze Biologiche e la specializzazione in Microbiologia a Torino. Già direttore dei laboratori di immunoregolazione molecolare e di immunologia sperimentale presso il Frederick National Laboratory for Cancer Research (Usa), attualmente dirige il servizio di Biologia Molecolare dello Istituto "Giannina Gaslini" di Genova.

E' interessato alla caratterizzazione della relazione tra ipossia, infiammazione e tumorigenesi e in particolare allo studio dei diversi aspetti della risposta di monociti/macrofagi all'ipossia o ad altri stimoli che si generano in diverse situazioni patologiche.

E' autore di oltre 170 pubblicazioni su riviste internazionali.