



2^ª EDIZIONE

LABORATORI DEL FUTURO:

*INNOVAZIONE, SOSTENIBILITÀ
E INTELLIGENZA ARTIFICIALE*

18 GIUGNO 2025



ASSAGO (MI), 18 GIUGNO 2025 - NH MILANO CONGRESS CENTER

RAZIONALE SCIENTIFICO



Il progresso scientifico e tecnologico sta trasformando radicalmente i laboratori di ricerca. Questo convegno esplorerà come le nuove tecnologie stiano migliorando l'efficienza e la precisione delle ricerche. Discuteremo le strategie per rendere i laboratori più sostenibili, riducendo l'impatto ambientale attraverso l'uso di materiali eco-compatibili e processi energeticamente efficienti. L'intelligenza artificiale sta aprendo nuove frontiere nella ricerca scientifica, contribuendo a risolvere problemi complessi e analizzare grandi quantità di dati. Infine, esamineremo come la collaborazione interdisciplinare possa portare a soluzioni innovative, promuovendo esempi di successo e stimolando nuove partnership. Questo convegno rappresenta un'opportunità unica per condividere conoscenze, esperienze e idee, contribuendo a plasmare il futuro della ricerca scientifica e tecnologica.

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Marzia Bedoni

FACULTY

Giuseppe Banfi
Marzia Bedoni
Walter Bergamaschi
Luca Bernardo
Guido Bertolaso
Michele Brait
Alessandro Colletti
Andrea Craveri

Cristina Degrassi
Annamaria Galletta
Alessandro Genovesi
Salvatore Giola
Massimo Giupponi
Alice Gualerzi
Cristina Lapucci
Roberto Lombardi

Andrea Mandelli
Mario Melazzini
Rosario Musumeci
Annarosa Racca
Rudy Alexander Rossetto
Alfredo Sassi
Matteo Stocco
Tommaso Trenti

PROGRAMMA SCIENTIFICO

SESSIONE MATTINO

Moderatori: Rudy Alexander Rossetto, Marzia Bedoni, Alessandro Genovesi

9.30 Tavola rotonda: Interdisciplinarietà nei Laboratori del futuro

Giuseppe Banfi, Walter Bergamaschi, Luca Bernardo, Guido Bertolaso*, Michele Brait, Salvatore Gioia, Massimo Giupponi, Andrea Mandelli, Mario Melazzini*, Annarosa Racca, Alfredo Sassi, Matteo Stocco*

10.30 Il modello Greenlabs per una medicina di laboratorio sostenibile
Tommaso Trenti

10.50 Coffee break

11.30 L'etica dell'intelligenza artificiale in Medicina di Laboratorio
Giuseppe Banfi

11.50 Tecnologie innovative per il miglioramento dell'efficacia delle formulazioni farmaceutiche
Alessandro Colletti

12.10 L'approccio interdisciplinare nel laboratorio di ricerca clinica
Alice Gualerzi

12.30 Lunch break

SESSIONE POMERIGGIO

Moderatori: Rosario Musumeci, Cristina Lapucci

14.00 Innovazione e Ricerca Preclinica: il Ruolo Strategico delle CRO nel futuro biomedico
Cristina Degrassi

14.20 Dispositivi di Protezione Individuale in Sanità: innovazione, Analisi Tecnica e Conformità Normativa delle Divise per Operatori Sanitari
Roberto Lombardi

14.40 Innovazioni e avanguardie: la rivoluzione della clinica e della ricerca con i POCT del futuro
Andrea Craveri

15.00 Coffee break

16.00 Nuove frontiere per identificare biomarcatori nelle patologie gastroenteriche
Annamaria Galletta

** in attesa di conferma*

NON ECM

Esposizione di Poster Scientifici Durante il convegno, i partecipanti avranno l'opportunità di esporre i loro poster scientifici.

I partecipanti interessati dovranno inviare un abstract che verrà selezionato per l'esposizione. Verrà assegnato un prestigioso premio al miglior poster presentato da un giovane ricercatore e al miglior disegno sul sangue fatto da studenti scuole primarie/secondarie. Il poster dovrà essere composto da max 250 parole e per la sottomissione cliccare sul seguente link:
<https://www.photo51.it/>

DATA E SEDE

18 giugno 2025

Hotel NH Milano Congress Centre

Comprensorio Milanofiori Indirizzo: Strada 2, 7, 20057 Assago MI

REGISTRAZIONE E ACCESSO

Da effettuarsi prima o contestualmente all'inizio del corso ECM

1. Collegarsi all'indirizzo: <https://res.summeet.it>

2. In caso di primo accesso: creare l'account personale, cliccando su "REGISTRAZIONE"

In caso di utente già registrato a corsi FAD (Formazione a Distanza): potrà utilizzare le stesse credenziali che utilizza per l'accesso a [fad.summeet.it](https://res.summeet.it)

3. Trovare il corso attraverso la funzione cerca, inserendo codice ECM 452527

Per poter accedere alla struttura è obbligatoria la registrazione al sito:

<https://stepex.booking-event.it/front/event/lab-italia-2025-visitatori?source=ordinebiologi>

ECM (Educazione Continua in Medicina) - CODICE ECM 604 - 452527

Summeet Srl (Provider standard n° 604) ha inserito nel programma formativo 2025 l'evento "LAB ITALIA Laboratori del futuro: innovazione, sostenibilità ed intelligenza artificiale" assegnando n°3 crediti formativi. L'evento formativo è destinato a n° 100 Medico chirurgo (tutte le discipline), Odontoiatra, Farmacista, Psicologo, Biologo, Chimico, Fisico, Assistente sanitario, Fisioterapista, Igienista dentale, Infermiere, Infermiere pediatrico, Ostetrica/o, Tecnico della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare, Tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro, Tecnico di neurofisiopatologia, Tecnico sanitario di radiologia medica, Tecnico sanitario laboratorio biomedico. Il rilascio della certificazione dei crediti è subordinato: alla corrispondenza tra la professione del partecipante e quella cui l'evento è destinato, alla partecipazione all'intera durata del corso, al superamento del test di apprendimento con almeno il 75% di risposte corrette e compilazione del questionario di gradimento.

Obiettivo formativo: 1

1 - Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (EBM - EBN - EBP)

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



ORDINE DEI BIOLOGI DELLA LOMBARDIA

V.le Milanofiori Strada 1, Palazzina F1
20090 Milanofiori Assago (MI)

PROVIDER ECM

SUMMEET

SUMMEET Srl

Via P. Maspero, 5 - 21100 Varese
Tel. 0332 231416 - Fax 0332 317748
info@summeet.it - www.summeet.it
Provider ECM n° 604

PHOTO51

CON IL PATROCINIO INCONDIZIONATO DI



DISTRIBUZIONE
FARMACIA
SALUTE
Associazione Operatori
Commerciali e Logistici

ATS della Brianza



**Fondazione
Don Carlo Gnocchi
Onlus**



Fondazione IRCCS
Ca' Granda
Ospedale Maggiore
Policlinico

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DELL'INSUBRIA**

CON LA SPONSORIZZAZIONE
NON CONDIZIONANTE DI

