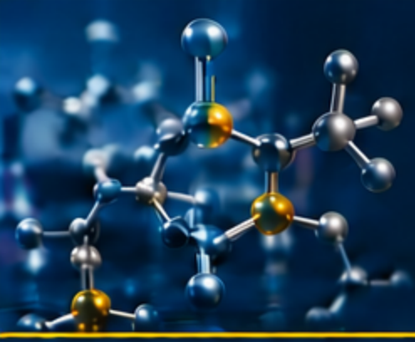


XXXIII EVQM-EB 2027

XXXIII ESCOLA DE VERÃO EM QUÍMICA MEDICINAL

PROF. ELIEZER BARREIRO

25 A 29 JAN 2027

Divulgando 7 minicursos,
5 palestras e 1 mesa redonda

Escola de Verão em Química Medicinal – Professor Eliezer Barreiro (UFRJ / LASSBio)

PROGRAMAÇÃO GERAL

25/01/27 (SEGUNDA-FEIRA)	26/01/27 (TERÇA-FEIRA)	27/01/27 (QUARTA-FEIRA)	28/01/27 (QUINTA-FEIRA)	29/01/27 (SEXTA-FEIRA)
Abertura (09:00 – 09:30)	09:00 – 11:00	09:00 – 11:00	09:00 – 11:00	09:00 – 11:00
09:30 – 11:00	Minic. 1 Minic. 2 Minic. 3	Minic. 1 Minic. 2 Minic. 3	Minic. 1 Minic. 2 Minic. 3	Minic. 1 Minic. 2 Minic. 3
Minic. 1 Minic. 2 Minic. 3	Coffee break (11:00 – 11:30)	Coffee break (11:00 – 11:30)	Coffee break (11:00 – 11:30)	Coffee break (11:00 – 11:30)
Coffee break (11:00 – 11:30)	Conferência 2 (11:30 – 12:30)	Conferência LASSBio (11:30 – 12:30)	Conferência 4 (11:30 – 12:30)	Conferência Pier Giovanni Baraldi (11:30 – 12:30)
Conferência Barreiro & Fraga (11:30 – 12:30)	Almoço (12:30 – 14:00)	Almoço (12:30 – 14:00)	Almoço (12:30 – 14:00)	Almoço (12:30 – 14:00)
Almoço (12:30 – 14:00)	14:00 – 16:00	14:00 – 16:00	14:00 – 16:00	14:00 – 16:00
14:00 – 16:00	Minic. 4 Minic. 5 Minic. 6	Mesa redonda/ Visitação aos espaços do ICB	Minic. 4 Minic. 5 Minic. 6	Minic. 4 Minic. 7 Minic. 6
Minic. 4 Minic. 5 Minic. 6				Encerramento (16:00 – 16:30)

MINICURSOS

1. Introdução à Química Farmacêutica e Medicinal
   Dra. Lídia Moreira Lima (LASSBio, ICB, UFRJ)
2. Modelagem Molecular Aplicada à Química Medicinal
   Dr. Carlos Mauricio R. Sant'Anna (IQ, UFRRJ) / Dr. Hugo Verlí (LNBio)
3. Da Identificação de Fragmentos à Otimização Molecular: O Papel da RMN na Química Medicinal
   Dra. Luzineide Tinoco (IPPN, UFRJ) / Dr. Eurico Cabrita (Full Professor, Chemistry Department, Faculdade de Ciências e Tecnologia, Universidade Nova de Lisboa)
4. Estratégias Modernas de sintese aplicadas à Química Medicinal
   Dr. Arthur E. Kümmerle (IQ, UFRRJ)
5. Triagem, Priorização de Hits e Expansão Química: Boas Práticas em Drug Discovery
   Dr. Jadel Kratz (DNDi); Dra. Luiza cruz (DNDi); Dr. Lucas Franco (DNDi)
6. IA aplicada à descoberta de fármacos
   Dr. Pedro de Sena M. Pinheiro (LASSBio, ICB, UFRJ) / Dr. Bruno Neves (UFGi)
7. Highlights in Medicinal Chemistry
   Dra. Angela J. Russell (University of Oxford, Departments of Chemistry and Pharmacology)

MESA REDONDA

Pós-Graduação na Prática: Expectativas, Realidades e Futuro Profissional

CONFERÊNCIAS

Barreiro & Fraga
Dr. Claudio Viegas Júnior (Universidade Federal de Alfenas)
"Exploring the Structure of Cannabidiol in the Design of Novel Multifunctional Drug Prototype Candidates"

Conferência 2
Dr. Jadel Kratz (DNDi)
"Descoberta de medicamentos para doenças negligenciadas - A experiência da DNDi"

Conferência LASSBio
Dra. Lídia Moreira Lima (LASSBio, ICB, UFRJ)
"Moléculas que Curam: O Papel da Química Medicinal na Medicina Moderna"

Conferência 4
Dr. Hugo Verlí (LNBio)
"Como a compreensão da dinâmica de reconhecimento molecular pode nos auxiliar no planejamento de novos compostos bioativos?"

Conferência Pier Giovanni Baraldi
Dra. Angela J. Russell (University of Oxford, Departments of Chemistry and Pharmacology)
"Development of next generation utrophin modulators for Duchenne muscular dystrophy: learning from clinical setbacks"