

Universidade de São Paulo - Instituto de Química

Tópicos Avançados de Química (I, II e III)

1º Semestre de 2023 - Quarta-Feira, 16:00-18:00 h

Docentes responsáveis: Ana Maria Ferreira, Alcindo A. Santos, Jorge C. Masini e Lucas Ducati
amdcferr@iq.usp.br; alcindo@iq.usp.br; jcmasini@iq.usp.br; ducati@iq.usp.br

CRONOGRAMA DE ATIVIDADES

Data	Palestrante	Local
MARÇO 22/mar	Apresentação da Disciplina e Conversa com Prof. Ataulpa A.C. Braga (Coordenador do Programa de Pós-Graduação de Química)	Sala A5 presencial
29/mar	Rodrigo Leandro Bonifácio (Comissão de Energia Nuclear) Gestão de Laboratórios	Sala A5 presencial
ABRIL		
05/abr	Semana Santa	
12/abr	Amauri Antonio Menegário - Unesp Rio Claro Amostragem, fracionamento químico e análise de especiação in situ: aplicando a técnica de difusão em filmes finos por gradiente de concentração (DGT)	virtual
19/abr	Cassiana Montagner - Unicamp Dinâmica e consequências da presença de agrotóxicos no ambiente	virtual
26/abr	Fernando Santos Coelho - Unicamp Avanços recentes das aplicações da reação de Morita-Baylis-Hillman na síntese de novos esqueletos heterocíclicos	Sala A5 presencial
MAIO		
03/mai	Derval Rosa - UFABC Environmentally friendly materials from lignocellulosic waste: Isolation, modifications and applications	virtual
10/mai	Alexandre Shvartsburg (Wichita State University, USA) Mobilidade iônica acoplada a Espectrometria de Massas	Sala A5 presencial
17/mai	Jochen Autschbach University At Buffalo - SUNY UB Chemical Bonds and Molecular Properties	virtual
24/mai	Silvy Stuchi Maria Engler - Fac. de Ciências Farmacêuticas-USP Melanomas: como superar a resistência a medicamentos alvo-dirigidos (iBraf)	Sala 5 presencial
31/mai	Roger Chamas - Fac. de Medicina-USP	Sala A5 presencial
JUNHO		
07/jun	André Severo Pereira Gomes - Universite de Lille Simulando a estrutura eletrônica de sistemas complexos para toda a tabela periódica	virtual
14/jun	Fabio Luiz Navarro Marques - Fac. de Medicina-USP Moléculas orgânicas e complexos metálicos radiomarcados para desenvolvimento de fármacos e como traçadores em processo fisiológicos	Sala A5 presencial
21/jun	Kalil Cristhian Figueiredo Toledo - IQ-USP	Sala A5

		presencial
28/jun	João Honorato Araujo Neto - IQ-USP	Sala A5 presencial
JULHO		
05/jul	Rogério Custodio- Unicamp A resolução da equação de Schrödinger por meios não convencionais e mais simples	virtual
12/jul	Reunião de Docentes	