

Sympla

DR DANIEL
MARTINS[COMPARTILHAR](#)

Minicurso: Proteômica baseada em espectrometria de massas para compreender o cérebro humano

10 nov - 2023 • 08:00 > 10 nov - 2023 • 12:00

Evento Online via **Google Meet**

Ingressos

🛒 R\$ 0,00

Ingresso único

Grátis

Vendas até 10/11/2023

- 0 +

SELECIONE UM INGRESSO

▼ PUBLICIDADE ▼

Descrição do evento

Ministrante

Dr. Daniel Martins de Souza: Tem experiência em análise proteômica baseada em espectrometria de massas (shotgun proteomics) e biologia de sistemas *in silico*, aplicadas a modelos clínicos e pré-clínicos associados a distúrbios psiquiátricos. É Professor Associado de Bioquímica (Livre Docente), Chefe do Departamento de Bioquímica e Biologia Tecidual, além de um dos Coordenadores da Área de Biologia da FAPESP e Membro do Comitê de Assessoramento do CNPq (CA BF). Foi Eleito Membro Afiliado da Academia Brasileira de Ciências e da Academia de Ciências do Estado de São Paulo. Foi entre 2017-2021 assessor Docente da Pró-Reitoria de Pesquisa da Unicamp. Estabeleceu o Laboratório de Neuroproteômica em 2014, depois de retornar da Alemanha após um período de 2 anos como Investigador Principal na LMU - Ludwig Maximilians Universität. Daniel é Biólogo, com Doutorado em Bioquímica pela Unicamp. Suas experiências de pós-doutorado foram no Max Planck Institute of Psychiatry na Alemanha e na Universidade de Cambridge no Reino Unido, onde inclusive chefiou o grupo de Espectrometria de Massas do Cambridge Centre for Neuropsychiatric Research (CCNR). Foi na mesma época consultor da Psynova Neurotech Ltd. Daniel é Membro Fundador da BrProt (2012) e foi Membro do Conselho da BrMass (2014-2023). Foi eleito para o conselho da Human Proteome Organization e faz parte do Comitê Gestor do Human Brain Proteome Project desde 2015, sendo seu chair em 2023. É Editor Associado da *npj Schizophrenia* (Nature), membro do corpo editorial de outros 7 periódicos científicos e editor permanente de séries de livros "Proteomics, Metabolomics, Interactomics and Systems Biology" pela editora Springer-Nature (EUA).

Fonte: [Currículo Lattes](#)

Ementa do minicurso

1ªParte:

- A importância do proteoma no contexto do genoma; O proteoma e a proteômica; Espectrometria de massas na proteômica; Proteômica na compreensão da biologia e doenças do cérebro humano.

2ªParte:

- Análise de dados proteômicos utilizando biologia de sistemas *in silico*.

Certificados

Certifique-se de que seu nome está correto em seu cadastro Sympla ou inscrição no evento. O nome que aparece em sua inscrição será o mesmo no seu certificado. Os certificados são automatizados e serão gerados baseados na lista de frequência preenchida (Google Forms) no momento do minicurso.

Acesso ao link de transmissão

Um link para transmissão via Google Meet será enviado por e-mail.

CONHEÇA NOSSAS MÍDIAS SOCIAIS

[INSTAGRAM](#)

[FACEBOOK](#)

WEB SITE QR CODE

Online,
Free and with
certificate!



08-10 NOVEMBER

Política do evento

Cancelamento de pedidos pagos

Cancelamentos de pedidos serão aceitos até 7 dias após a compra, desde que a solicitação seja enviada até 48 horas antes do início do evento.

[Saiba mais sobre o cancelamento](#)

Edição de participantes

Você poderá editar o participante de um ingresso apenas uma vez. Essa opção ficará disponível até 24 horas antes do início do evento.

[Saiba como editar participantes](#)

[Termos e políticas](#) [Denunciar este evento](#)

Como acessar o evento



Acesse a aba **Ingressos** no site ou no app Sympla disponível para **iOS** e **Android**



Selecione o evento desejado e toque no botão **acessar evento**



Pronto! O link de acesso também será enviado para você por email.

[Saiba mais sobre o acesso a eventos online](#)

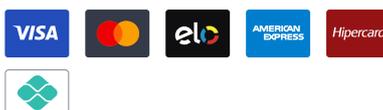
Sobre o produtor

Universidade Federal de São Paulo - UNIFESP

Esse minicurso é organizado pela Pós Graduação em Biologia Química e Departamento de Ciências Biológicas, da Universidade Federal de São Paulo, campus Diadema. O PPG-BQ tem como objetivo promover o ensino e a pesquisa focados na compreensão de padrões e processos biológicos e químicos que são determinantes para resolver processos biológicos em organismos uni e multi-celulares e o papel de moléculas sintéticas ou biomoléculas no controle de funções celulares e seus sistemas.

[Fale com o produtor](#)

Métodos de pagamento



💰 **Parcele sua compra em até 12x**

Compre com total segurança

Os dados sensíveis são criptografados e não serão salvos em nossos servidores.



Google
Safe Browsing



Precisando de ajuda?

Acessa a nossa [Central de Ajuda](#) Sympla ou Fale com o produtor.

 [Fale com o produtor](#)

Sympla

COMPRE PELO APP



ENCONTRE EVENTOS

CIDADES

CATEGORIAS

PARA PRODUTORES

PLANEJE SEU EVENTO

AJUDA

[Ver todas opções](#) ▾

[Home](#) [Sobre](#) [Blog](#) [Carreiras](#) [Termos e Políticas](#) [Ética e conduta](#) [Polít](#)



Sympla Internet Soluções S.A. © Copyright 2023 - v1.26.0