



Universidade de São Paulo
INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOMÉDICAS
 Excelência em Ensino, Pesquisa e Cultura e Extensão

f i y t e

NEWSLETTER
 24 de fevereiro de 2023



ICB em pauta abordará ChatGPT na ciência

Na próxima terça-feira, 28 de fevereiro, às 13h, vai ao ar a primeira edição do ano do ICB em Pauta. A *live* receberá Fernando Osório, professor do Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação da USP. A conversa abordará as recentes controvérsias e as expectativas quanto ao uso da inteligência artificial ChatGPT no meio acadêmico e científico.

ICB NA IMPRENSA



Com número de diagnósticos em crescimento vertiginoso, Transtorno do Espectro Autista ainda é desafio para pesquisa neurológica

Estudiosos apostam em diferentes mecanismos para explicar bases neurobiológicas do transtorno. Estudos *in vitro* conduzidos pela professora Patrícia Braga, do ICB-USP, são promissores para mostrar uma relação com a neuroinflamação. (Jornal da Unesp)

EVENTOS E CURSOS

2º Simpósio Internacional de Enfermagem nas Disfunções do Assoalho Pélvico

Grupo da Escola de Enfermagem da USP e Instituto Fluir realizarão, entre os dias 2 e 4 de março, um evento híbrido para disseminar o tema entre enfermeiros e estudantes de enfermagem. A atual edição contará com atividades como curso pré-simpósio, palestras, mesas-redondas, ações sociais e prêmios.

Workshop "O desenvolvimento de textos escritos e feedback: conteúdo e forma na escrita de textos em Inglês como língua adicional"

Promovido pelo Laboratório de Letramento Acadêmico da FFLCH, o workshop abordará diferentes tipos de tarefas escritas, o impacto da preparação e a importância do feedback na melhoria dos textos, entre outros temas. Evento acontecerá na sexta-feira, 3 de março, às 15h.

2º Simpósio Internacional de Imunometabolismo e Exercício da Unifesp

Evento on-line será transmitido de forma gratuita no dia 18 de março, das 8h30 às 18 horas, pelo Zoom. E reunirá estudantes e pesquisadores para um debate sobre a forma biológica de ação do exercício físico e os efeitos anti-inflamatórios ocasionados por ele. **Inscrições até 5 de março.**

Minissimpósio "aging and future challenges"

Evento acontecerá no dia 1º de março, na Unifesp, com transmissão simultânea pelo YouTube. É voltado a docentes, alunos e profissionais da saúde que trabalham com o tema "envelhecimento". A proposta é discutir como o envelhecimento pode ser saudável.

Webinar "Como os testes genéticos podem diagnosticar doenças raras?"

Promovido pela Varsomics e conduzido pelo Dr. João Bosco Oliveira, investigador principal do Projeto Genomas Raras, o maior projeto de genômica de doenças raras do país, o evento apresentará o sequenciamento genético e suas funcionalidades no diagnóstico dessas condições. **Transmissão acontecerá nesta terça-feira, 28 de fevereiro, às 18 horas.**

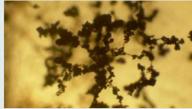
OPORTUNIDADES

Vagas para Iniciação Científica no Centro de Estudos do Genoma Humano e Células-Tronco

São 04 (quatro) vagas de Iniciação Científica para trabalhar com projetos relacionados às **doenças neuromusculares e terapias com células-tronco**. Utilizamos modelos animais (camundongos e cães) e células humanas.

Requisitos:
 Estar cursando o segundo ou o terceiro ano
 Ter disponibilidade de horário
 Não é necessário ter experiência prévia

Os(as) Interessados(as) devem enviar um breve currículo até 10/03/2023 para o e-mail: fatiana@ib.usp.br



Pós-doutorado em biologia molecular na USP de Ribeirão Preto

No projeto temático "Estudos funcionais de redes de regulação gênica em *Trichoderma reesei* durante a formação de celulases", o pós-doutorando trabalhará na caracterização de novos transportadores de açúcares. Seu papel será avaliar expressão gênica dos mutantes, consumo de açúcares e integração em redes de expressão gênica.

Inscrições até 28 de fevereiro.

Pesquisa sobre saúde planetária da Liga Acadêmica de Saúde Coletiva (LASC)

Conduzido pela LASC, do Departamento de Fonoaudiologia da Faculdade de Odontologia de Bauru, a pesquisa tem o intuito de analisar o conhecimento de estudantes da área da saúde sobre as mudanças climáticas e a saúde planetária, campo de estudo que visa analisar a interface das ações humanas, ou antropogênicas, na alteração do mundo natural e na saúde.

Mestrado em biociências e biotecnologia aplicadas à farmácia na Unesp de Araraquara

São oferecidas cinco vagas em três linhas de pesquisa: "Bases Fisiopatológicas das Doenças: Aspectos Celulares, Moleculares e Epidemiológicos", "Exploração Funcional de Biomoléculas e Xenobióticos" e "Biotecnologia Diagnóstica, Bioprodutos e Biofármacos".

Inscrições até 27 de fevereiro.

Bolsas de estudo da Bayer Foundation

A Bayer Foundation está oferecendo bolsas de pesquisa de até 6 meses para estudantes de pós-graduação na área da saúde.

Inscrições até 10 de abril.

Bolsas do Instituto Semear para universitários de baixa renda

Contemplados receberão bolsa auxílio, apoio psicológico e participarão de mentorias mensais com grandes profissionais do mercado de trabalho. Também terão acesso a uma trilha de desenvolvimento, contando com participação em eventos e treinamentos e a construção de uma rede de contatos, possibilitando a prática de networking.

Inscrições até 11 de março.

AGENDA ICB

Assine a Newsletter

Para divulgar seus eventos, clique no botão abaixo.

[Formulário on-line](#)

Universidade de São Paulo
INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOMÉDICAS
 Excelência em Ensino, Pesquisa e Cultura e Extensão

Av. Prof. Lineu Prestes, nº 2415
 Butantã, São Paulo/SP, CEP 05508-000
 +55 (11) 3091-0874
comunicacao@icb.usp.br

@2023 NUCOM - Núcleo de Comunicação www.icb.usp.br