



II Jornada de Biologia

- 2 a 4 de Setembro de 2020 -



Link para inscrições e informações:

<https://biologiaunespar.wixsite.com/jornadadebiologia>

Tema: O papel do Biólogo no desenvolvimento da pesquisa científica.

As Ciências Biológicas compreendem uma área muito vasta de conhecimento. Os biólogos são os profissionais que estudam a vida em todas as suas manifestações. O conhecimento sobre os vírus, bactérias, vermes, fungos, animais e plantas são alvo de pesquisas de biólogos de todo o mundo.

É através do desenvolvimento de pesquisas científicas em universidades e institutos de pesquisa que o conhecimento sobre morfologia e fisiologia dos seres vivos são conhecidas. Estas informações são compartilhadas em artigos científicos que contribuem para o desenvolvimento de novos medicamentos, para a compreensão dos mecanismos de transmissão de doenças e de formas de prevenção.

O trabalho publicado por um pesquisador contribui para que mais pesquisas sejam desenvolvidas e que os conhecimentos produzidos possam ser publicados em livros didáticos para contribuir com o conhecimento da sociedade.

A II Jornada de Ciências Biológicas da Unespar/Paranavaí tem o objetivo de enriquecer o conhecimento biológico através de palestras, minicursos, debates e apresentações de trabalhos, proporcionando trocas de experiências e de conhecimento entre os participantes do evento.

Esperamos de cada participante a disposição para aprender mais sobre a atuação do biólogo, enriquecer seus conhecimentos e disseminar a importante função deste profissional para a sociedade.

Programação:

02/09/2020	14:00 horas Roda de Conversa: Ensino, Pesquisa e Extensão: Como os pilares de uma Universidade são articulados no curso de Ciências Biológicas. Mediação: Dr. Paulo Alfredo F. Bohm e Dra. Shalimar Calegari Zanatta.	19:30 horas Palestra: Professor de Biologia: Senso comum X conhecimento científico. Professor Esp. André Thomé
------------	--	--



II Jornada de Biologia

- 2 a 4 de Setembro de 2020 -



03/09/2020	<p>Minicursos</p> <ol style="list-style-type: none">1) Biologia da polinização: por que as abelhas foram consideradas os organismos mais importantes do mundo? Biólogos: Hugo Lima Kirsten (Mestrando do Programa de Pós-graduação em Ecologia de Ambientes Continentais – PEA/UEM). Kérolym Lomes da Cruz (Mestranda do Programa de Pós-Graduação em Biologia Comparada PGB/UEM). Sofia Alvim (Mestranda do Programa de Pós-Graduação em Biologia Comparada PGB/UEM).2) Comunidades planctônicas: importância, conceitos e métodos de coleta. Biólogo: Felipe Rafael de Oliveira. (Doutorando do PPG em Ecologia de Ambientes Aquáticos Continentais - Universidade Estadual de Maringá)3) Diagnóstico molecular (RT-PCR em tempo real) do novo Coronavírus (SARS-CoV-2). Biólogo: João Arthur dos Santos de Oliveira (Doutorando do Programa de Pós graduação em Biotecnologia Ambiental – UEM).4) Ecologia e taxonomia de caranguejos eglídeos em riachos de Mata Atlântica. Doutor Gustavo Monteiro Teixeira. (Departamento de Biologia Animal e Vegetal – UEL). Msc. Ingrid Costa Marçal. (Doutoranda do PPG em Ciências Biológicas -UEL) Msc. Fernanda Polli Páez. (Doutoranda do PPG em Ciências Biológicas -UEL) Bióloga Priscila Frazato da Silva. (Mestranda do PPG em Ciências Biológicas -UEL).5) Ensino de Ciências e Biologia por Investigação e o uso das Tecnologias Digitais. Bióloga: Caroline Oenning de Oliveira (Doutoranda no Programa de Pós-Graduação em Educação para a Ciência e a Matemática pela Universidade Estadual de Maringá - PCM – UEM).6) Impactos ambientais e suas consequências para a biodiversidade de ecossistemas aquáticos. Biólogo: Leonardo Antunes Pessoa (Doutorando em Ecologia de Ambientes Aquáticos Continentais pela Universidade Estadual de Maringá – UEM). Biólogo: Marcelo Percílio Santana Júnior (Mestre em Ecologia de Ambientes Aquáticos Continentais).	



II Jornada de Biologia

- 2 a 4 de Setembro de 2020 -



	<p>7) Introdução às ferramentas de análise de dados ecológicos. Biólogo: Jonathan da Rosa (Doutorando em Ecologia de Ambientes Aquáticos Continentais). Bióloga: Merieli de Melo da Silva (Mestre em Ecologia de Ambientes Aquáticos Continentais).</p> <p>8) Métodos para avaliação da atividade antibacteriana. Dra. Francielle Pelegrin Garcia (Professora do Departamento de Ciências Básicas da Saúde Universidade Estadual de Maringá – UEM).</p> <p>9) Microscopia Eletrônica de Varredura e transmissão aplicada às Ciências Biológicas. Dra. Danielle Lazarin Bidóia (Professora do Departamento de Ciências Patológicas da Universidade Estadual de Londrina – UEL).</p> <p>10) Reflexões sobre Educação Ambiental na escola: da teoria a estratégias para o ensino interdisciplinar. Bióloga Naiara Martins de Oliveira (Mestranda no Programa de Pós-graduação em Formação Docente Interdisciplinar na Universidade Estadual do Paraná – UNESPAR).</p> <p>11) Resgate, manejo e reabilitação de animais marinhos. Bióloga: Carla Beatriz Barbosa. (Coordenadora do Centro de reabilitação Instituto Argonauta para Conservação Costeira e Marinha). Veterinário: Fábio Telles. (Médico Veterinário do Instituto Argonauta para Conservação Costeira e Marinha. Pós-graduando em Clínica Médica e Cirúrgica de Pets exóticos e animais silvestre).</p> <p>12) Trypanossoma cruzi: Estudos biológicos no desenvolvimento de novos medicamentos para o tratamento de pacientes com doença de Chagas. Dra. Nathielle Miranda. Professora da Universidade Paranaense (UNIPAR - campus Toledo)</p> <ul style="list-style-type: none">• Biologia também é saúde. Neste dia teremos momentos de atividades físicas com os Educadores Físicos Renato Fontoura dos Santos e Diogo Fernando Rodrigues. Professores de Dança, Ginástica laboral, Grunitzky.	
04/09	14:00 às 16:00 Roda de conversa: Sou Biólogo. E agora?	19:30 às 23:00 Apresentação de Comunicação Oral.



II Jornada de Biologia

- 2 a 4 de Setembro de 2020 -



	Mediação: Dra. Franciele Zanardo Bohm. 16:00 às 18:00 Apresentação de Comunicação Oral.	
--	--	--

Inscrições:

- Inscrição com apresentação de trabalhos: 27/07/2020 a 17/08/2020.
- Cada participante do evento poderá submeter até dois trabalhos como autor principal.
- As comunicações orais, após o aceite do resumo deverão ser gravadas com duração entre 10 a 15 minutos e enviadas para a comissão organizadora do evento até dia 31/08/2020.
- Inscrição como ouvinte até o dia 01/09/2020
- Evento online e gratuito com certificação de até 30 horas para os participantes.
- O evento acontecerá pelo *Google Meeting*.
- Número de Vagas: 230.
- As inscrições e demais informações devem ser feitas através do site do evento.

Link para inscrições e informações:

<https://biologiaunespar.wixsite.com/jornadadebiologia>