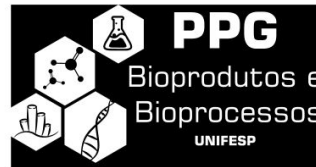


I SEMANA DE
BIOTECNOLOGIA

UNIFESP Campus Baixada Santista

SETEMBRO
21, 22, 23 e 24
das 8h às 12h



transmissão ao vivo em:
<https://www.facebook.com/ppgbbunifespbs>

<https://www.unifesp.br/campus/san7/ppgbb-inicio>



/ppgbbunifespbs

Segunda-feira, 21 de setembro de 2020 - Biomateriais

08h00 08h30	Prof. Dr. Mauro Azevedo	Universidade Federal de São Paulo	Introdução e boas vindas
08h35 09h05	Profa. Dra. Ana Claudia Muniz Renno	Universidade Federal de São Paulo	Aula inicial - o Programa de Pós-Graduação em Bioprodutos e Bioprocessos e a Biotecnologia
09h10 10h00	Profa. Dra. Renata Neves Granito	Universidade Federal de São Paulo	Aula introdutória - linha de pesquisa em Biomateriais
10h00 10h15	Coffee break		
10h15 10h45	Matheus de Almeida Cruz	Universidade Federal de São Paulo	Efeitos Biológicos de uma biosílica proveniente de esponjas marinhas
10h50 11h20	Karolyne dos Santos Jorge Sousa	Universidade Federal de São Paulo	Estudo da citotoxicidade, da biomineralização e do potencial inflamatório da liga Ti-15Nb in vitro
11h25 11h55	Rodrigo Achiles	Universidade Federal de São Paulo	A importância da biocompatibilidade na prática clínica
11h55 12h00	Prof. Dr. Mauro Azevedo	Universidade Federal de São Paulo	Anúncios gerais

Terça-feira, 22 de setembro de 2020 - Bioprospecção

08h00 09h00	Prof. Dra. Paula Christine Jimenez	Universidade Federal de São Paulo	Aula introdutória - linha de pesquisa em Bioprospecção
09h00 09h30	MSc. Gabriel Barbosa	Universidade Federal de São Paulo	Potencial biotecnológico da Cannabis sativa L
09h35 10h05	Prof^a. Dr^a. Andrezza Justino Gozzo Andreotti	Universidade Federal de São Paulo	Bioprospecção da Terra ao Mar
10h05 10h20	Coffee break		
10h20 10h50	Msc. Albert Katchborian Neto	Universidade Federal de Alfenas	Bioprospecção de produtos naturais - Metodologias e aplicações
10h55 11h25	Msc. Dhiego Botelho	Universidade Federal de São Paulo	Bioprospecção de Bactérias Marinhas com Potencial Anticâncer
11h30 12h00	Prof. Dr. Mauro Azevedo	Universidade Federal de São Paulo	Screening de Antimaláricos Utilizando Parasitas Transgênicos Bioluminescentes

Quarta-feira, 23 de setembro de 2020 - Biorremediação

08h00 09h00	Profa. Dra. Andrea Komesu	Universidade Federal de São Paulo	Aula introdutória - linha de pesquisa em Biorremediação
09h00 09h30	Felipe Xavier	Universidade Federal de São Paulo	Saneamento ambiental em assentos subnormais de Guarujá
09h30 10h00	Mario Bueno	Universidade Federal de São Paulo	Biodigestores como solução para saneamento em comunidades
10h00 10h15	Coffee break		
10h15 10h45	Samaira Siqueira	Instituto Nacional da Propriedade Industrial	Propriedade Intelectual e patentes em biotec
10h50 11h20	Natasha Ortega	Universidade Federal de São Paulo	Biotecnologia microbiana aplicada à aquicultura
11h25 12h00	Profa. Dra. Elen Aquino	Universidade Federal de São Paulo	O uso da biorremediação como técnica para descontaminação ambiental: conceito e aplicações.

Quinta-feira, 24 de setembro de 2020 - Bioensaios e ecotoxicologia

08h00 09h00	Prof. Dr. Gustavo Barcelos	Universidade Federal de São Paulo	Aula introdutória - linha de pesquisa em Bioensaios e ecotoxicologia
09h00 09h30	Amanda Baptista Ferrari	Universidade Federal de São Paulo	Avaliação ecotoxicológica de sedimentos contaminados por HPAs em cenários futuros de acidificação e aquecimento do meio marinho empregando mexilhão da espécie <i>Mytella charruana</i>
09h30 10h00	Prof. Dr. Augusto Cesar	Universidade Federal de São Paulo	avaliação de efeitos biológicos em organismos não alvo associados a presença de poluentes emergentes sob cenários de acidificação oceânica
10h00 10h15	Coffee break		
10h15 10h45	MSc. Évila Damasceno	Universidade de Aveiro	Zebrafish as a model to study Ecotoxicology.
10h50 11h30	Prof. Dr. Italo Braga	Universidade Federal de São Paulo	Conchas de moluscos como ferramentas de avaliação da Contaminação: Avanços e perspectivas
11h30 12h00	Prof. Dr. Mauro Azevedo	Universidade Federal de São Paulo	Considerações finais e encerramento