



## Programação SMA 2019

14 a 17 de maio de 2019

<b>Dia 14</b>	
08:00 - 18:00	<b>A microbiologia do cervejeiro caseiro: teoria e prática</b> Prof. Dr. Eduardo M. Morales (FMPFM/Mogi Guaçu) e Prof. Dr. Paulo Renato Matos Lopes (UNESP/Dracena)
08:00 - 18:00	<b>Tratamento de água e efluentes: uma visão microbiológica</b> Dra. Elis Marina Turini Claro (Pós-doutoranda UNESP/Rio Claro)
08:00 - 18:00	<b>Ecologia microbiana: diversidade genética e funcional de fungos na decomposição vegetal</b> Profa. Dra. Rafaella Costa Bonugli Santos (UNILA - Foz do Iguaçu/PR)

<b>Dia 15</b>	
08:00 - 10:00	<b>Entrega de Materiais</b>
10:00 - 11:00	<b>Cerimônia de abertura</b>
11:00 - 12:00	<b>Vivendo sob o microscópio [das escolhas]: desempenho e adoecimento mental na Pós-Graduação</b> Dr. Thiago Marques Leão (Pós-doutorando USP/São Paulo)
13:30 - 14:30	<b>Sessão de painéis</b>
14:30 - 15:30	<b>Influence of biodiversity of artificial consortia on biodegradation activities</b> Prof. Dr. Spyridon Agathos (Yachay Tech University/Equador)
15:30 - 16:00	<b>Coffee Break</b>

<b>Dia 15</b>	
16:00 - 17:00	<p><b>Novas abordagens para medição de serviços ecossistêmicos microbianos em sistemas agrícolas sustentáveis</b></p> <p>Profa. Dra. Tsai Siu Mui (USP/Piracicaba)</p>
17:00 - 18:30	<p><b>Mesa redonda - Ecologia e sistemática de fungos</b></p> <p><b>- Multiple bodyguards or a single strong one? Coexistence of defensive symbiont strains in a beetle</b>            Dra. Laura Victória Flórez Patino (Johannes Gutenberg University Mainz, Alemanha)</p> <p><b>- Fungos como antagonistas de formigas: inimigos ou uma inconveniência?</b>            Prof. Dr. Simon Luke Elliot (UFV/Viçosa, MG)</p> <p><b>- Simbiose microbiana em abelhas sem ferrão</b>            Profa. Dra. Mônica Tallarico Pupo (USP/Ribeirão Preto)</p>
19:00 - 23:59	<b>Coquetel</b>

<b>Dia 16</b>	
08:30 - 09:00	<p><b>Interação do fungo <i>Escovopsioides</i> na simbiose das formigas atíneas</b></p> <p>Me. Tatiane de Castro Pietrobon (Doutoranda do Programa em Microbiologia Aplicada - UNESP/Rio Claro)</p>
09:00 - 10:00	<p><b>Fungi, Plants, Bacteria: a network of dialogues and interactions</b></p> <p>Profa. Dra. Paola Bonfante (Università degli Studi di Torino - Itália)</p>
10:00 - 10:30	<b>Coffee Break</b>
10:30 - 11:30	<p><b>Indicadores microbianos e saúde do solo: dos laboratórios de pesquisa para o campo</b></p> <p>Dra. Ieda de Carvalho Mendes (Embrapa-Cerrados/Brasília-DF)</p>
11:30 - 12:00	<p><b>Metais pesados e sua influência na comunidade bacteriana em áreas portuárias</b></p> <p>Me. Bruna Del Busso Zampieri (Doutoranda do Programa em Microbiologia Aplicada - UNESP/Rio Claro)</p>
13:30 - 14:30	<b>Sessão de painéis</b>
14:30 - 15:30	<p><b>Diversidade e usos potenciais de fungos micoparasitas: ferrugem do cafeeiro - novidades do front</b></p> <p>Prof. Dr. Robert Weingart Barreto (UFV/MG)</p>

<b>Dia 16</b>	
15:30 - 16:00	<b>Coffee Break</b>
16:00 - 17:45	<p><b>Mesa redonda - Produção de enzimas</b></p> <p><b>- Biomassa e micro-organismos para a produção de Bio-Based products.</b> Prof. Dr. Silvio Silvério da Silva (USP/Lorena)</p> <p><b>- Produção de enzimas de origem fúngica por cultivo em estado sólido: ampliação da escala em biorreatores.</b> Prof. Dr. João Claudio Thomeo (UNESP/São José do Rio Preto)</p> <p><b>- Imobilização de enzimas usando a técnica CLEA</b> Prof. Dr. Paulo Waldir Tardioli (UFSCar/São Carlos)</p>

<b>Dia 17</b>	
08:00 - 08:30	<p><b>Avaliação da atividade antimicrobiana de extratos fúngicos em <i>Xanthomonas</i></b></p> <p>Me. Gabrielle Vieira (Doutoranda do Programa em Microbiologia Aplicada - UNESP/Rio Claro)</p>
08:30 - 09:30	<p><b>Ramnolipídeos: estratégias para sua disseminação na indústria</b></p> <p>Profa. Dra. Roberta Barros Lovaglio (UFSCar/Buri)</p>
09:30 - 10:00	<b>Coffee Break</b>
10:00 - 11:45	<p><b>Mesa redonda - Ambiental</b></p> <p><b>- Processos envolvidos na biorremediação de compostos organo-halogenados</b> Prof. Dr. Gunther Brucha (UNIFAL/MG)</p> <p><b>- Monitoramento de contaminantes ambientais emergentes utilizando organismos geneticamente modificados</b> Ms. Daniela Dayrell Franca (CETESB)</p> <p><b>- Perspectivas do uso de fungos da caatinga para remediação de ambientes impactados</b> Profa. Dra. Norma Buarque de Gusmão (UFPE/PE)</p>
13:00 - 14:00	<b>Sessão de painéis</b>
14:00 - 15:00	<b>Apresentações orais</b>
15:00 - 16:00	<b>Premiação e encerramento</b>

O cronograma pode sofrer alterações. Visite: <https://smaunesp.com.br/programacao>