



Seminários de Bioenergia UNICAMP 2016



A partir de 30/06/2016 o NIPE convida docentes e alunos a participar do CICLO DE SEMINÁRIOS COM FOCO EM BIOENERGIA e suas diversas áreas de estudo. Os temas serão apresentados por professores de Institutos e Faculdades da UNICAMP. Os eventos acontecerão duas vezes ao mês, sempre às quintas-feiras, entre as 12:30h e 14:00h na Sala de Videoconferências do NIPE.

PROGRAMA

- | | |
|--------------|---|
| 08/06 | Em busca da transição energética: escalando o monte Terawatt
Prof. (Emérito) Dr. Cylon Silva, Ex-Diretor, Lab. Nac. de Luz Síncrotron |
| 16/06 | Workshop de Resíduos Sólidos Urbanos: Perspectivas como matéria prima para bioprodutos (especialmente neste dia o workshop será entre as 13:30 e 18:00) |
| 30/06 | Bioenergia: uma oportunidade para o Brasil
Luiz Cortez, Vice-Reitor Executivo de Relações Internacionais, VRERI-UNICAMP |
| 14/07 | Avaliação de Ciclo de Vida de Bioenergia
Otavio Cavalett, Pesquisador, CTBE-UNICAMP |
| 28/07 | Expressão Heteróloga de Celulases em <i>S. cerevisiae</i> visando a Sacarificação e Fermentação Simultânea da Biomassa Lignocelulósica
Rosana Goldbeck, FEA-UNICAMP |
| 11/08 | Bioenergia: Segunda Geração
Gonçalo Amarante, Dep. Genética, Evolução e Bioagentes, IB-UNICAMP |
| 25/08 | Uma visão crítica da produção do E2G no Brasil
Paulo Mazzafera, IB-UNICAMP |
| 08/09 | O microbiota da cana-de-açúcar. Uma nova biologia para bioenergia mais sustentável
Paulo Arruda, Pesquisador, CBMEG-UNICAMP |
| 22/09 | Agricultura de Precisão para otimização da produção de matéria-prima para bioenergia
Lucas Rios Amaral, FEAGRI-UNICAMP |
| 06/10 | Da biomassa ao bioproduto: uma visão integrativa do bioprocessamento sob uma ótica operacional e econômica
Marcus Forte, FEA-UNICAMP |
| 20/10 | É possível aumentar a eficiência de conversão de energia solar em biomassa de cana-de-açúcar?
Rafael Ribeiro, Dep. De Biologia Vegetal, IB-UNICAMP |
| 03/11 | Improving the yeast-based biorefinery
Andreas Gombert, FEA-UNICAMP |
| 17/11 | A definir
A definir |
| 01/12 | A definir
Jackson Megiatto, Pesquisador, Dep. de Química, IQM-UNICAMP |



NIPE: Núcleo de Planejamento Interdisciplinar – Sala de Videoconferências – Térreo
Endereço: Rua Cora Coralina 330, Campus UNICAMP, Campinas – SP
Informações e inscrições: Guilherme Brandini / brandini@nipe.unicamp.br / +55 19 35211718