



Workshop da Pós-Graduação em Química

Energia, Cidadania e Sustentabilidade

06 e 07
outubro de 2016

www.leg.ufpi.br/ppgquimica



PRPG
Pró-Reitoria de
Ensino de Pós-Graduação



PROGRAMAÇÃO

Dia 06/10/2016

- 08:00-08:30 – Credenciamento
- 08:30-09:00 – Abertura
- 09:00-09:50 – Palestra – GCMS SQ, GCMS QQQ ou GCMS QTOF: Qual a melhor escolha? Uma comparação envolvendo Aplicações, Custo/Benefício e Performance | Celso Blatt
- 09:50-10:40 – Preparação de Amostra: Qual a sua Importância? Sandra Araruna
- 10:40-11:00 – Coffee Break
- 11:00-11:50 – O uso da espectroscopia FTIR para sua análise: da instrumentação portátil ao microscópio | Luciana Pataro
- 11:50-12:30 – Do Absorção Atômica ao ICP-QQQ: comparação entre técnicas de espectroscopia atômica e suas aplicações em diferentes segmentos de mercado | Rodolfo Lorençatto
- 12:30-14:00 – Intervalo para o almoço'
- 14:00-14:50 – O uso da técnica de LCMS QQQ e LCMS Q-tof em análises ambientais, farmacêuticas e de alimentos | Mauricio Marques
- 14:50-15:40 – Técnicas e Aplicações de HPLC na indústria alimentícia | Gabriel Martins
- 15:40 – Encerramento do AGILENT ROAD SHOW

Dia 07/10/2016

- 09:00-10:00 – Palestra – “Bateria de Neutralização: Uma Máquina Ácido-Base” – Prof. Dr. Fritz Huguenin
- 10:00-10:30 – Coffee Break
- 10:30-11:30 – Palestra - "A oleoquímica como plataforma para substituição de insumos fósseis" – Prof. Dr. Paulo Suarez
- 12:00-14:00 – Intervalo para Almoço
- 14:00-15:00 – Mesa Redonda “O Papel da Pós-Graduação em Química Para o Desenvolvimento do Estado do Piauí” – Convidados
- 15:00-17:30 – Apresentação de Painéis
- 17:30-18:00 – Encerramento.

