

### Palestras/Seminários que ocorreram em 2017

Data	Palestra/ Seminários	Palestrante	Resumo
25/04/2017	APLICAÇÕES DA QUÍMICA NA GUERRA – DE ARMAS QUÍMICAS À SOBREVIVÊNCIA	Prof. Dr. Sérgio Henrique Frasson Scafi. (Escola Preparatória de Cadetes do Exército – EsPCEEx)	“Essa palestra tem por objetivo expor como a química é aproveitada nas diversas atividades militares em ações de combate e em ações subsidiárias. Usada em armamentos, bombas ou toxinas, também pode ser aproveitada na operacionalidade militar quando empregada em purificadores de água e gases, aquecedores de rações operacionais, materiais de proteção balística, sobrevivência, dentre outros. Destacam-se no teatro da guerra diversas substâncias químicas que são usadas com objetivos militares como armas químicas de guerra e agentes químicos de guerra (AQG)”,
07/04/2017	CAMPO DE ATUAÇÃO E ATRIBUIÇÕES DO PROFISSIONAL DA QUÍMICA	Prof. Dr. Hans Viertler ( Conselho Regional de Química - CRQ-IV Região )	Os Conselhos Federal e Regionais de Química foram criados pela Lei Federal 2800 de 18/06/1956. Essa lei confere aos Conselhos Regionais de Química as seguintes atribuições: registrar profissionais que estejam exercendo atividade química, registrar empresas com atividade básica na área da química e zelar pelo cumprimento do Código de Ética Profissional. Estas ações são orientadas pelas Resoluções Normativas e Resoluções Ordinárias emitidas pelo Conselho Federal de Química (CFQ). O principal objetivo do CRQ-IV é evitar que a sociedade seja prejudicada pela fabricação de produtos e pela execução de serviços na área da química por empresas clandestinas ou por pessoas desprovidas de conhecimentos técnico-científicos. Para tal objetivo o CRQ-IV mantém um corpo de fiscais que visitam empresas de todo o estado de São Paulo para verificar se as atividades dos profissionais da química são de fato exercidas por pessoal habilitado. Estas atividades desenvolvidas pelo CRQ-IV são custeadas por taxas pagas anualmente pelos profissionais e empresas da área química.
14/03/2017	18 ANOS DE QUÍMICA: DA CERTEZA ABSOLUTA PARA O PODER DA DÚVIDA	Prof. Dr. Jackson Dirceu Megiatto Jr. ( IQ- Unicamp )	Nesta palestra, Prof. Jackson Megiatto, egresso do IQSC e atualmente docente na Unicamp, abordará como a graduação em Química e as oportunidades oferecidas pelo IQSC balançaram suas convicções mais íntimas e lhe proporcionaram uma enorme descoberta: a incômoda incerteza que acompanha nossas escolhas pessoais, profissionais e científicas na vida universitária na verdade é uma enorme oportunidade para vencer os desafios impostos e crescer. Não acredita? Ótimo! Então venha conferir como fibras de sisal, produção industrial de papel, transferência de elétrons foto-induzida, máquinas moleculares e fotossíntese artificial se misturam para produzir uma agradável e contínua aventura profissional repleta de surpresas.