

Relato do Projeto FalaQuímica: uma abordagem moderna e multidisciplinar da Química para alunos de graduação.

Edson Minatti* (PQ), Nito A. Debacher (PQ), Tiago R. Schambach (IC) e Júlio B. Hinkel (IC).
*minatti@qmc.ufsc.br

Departamento de Química, Universidade Federal de Santa Catarina, 88040-900, Florianópolis/SC, Brasil

Palavras Chave: internet, ensino, divulgação, graduação, interdisciplinar

Introdução

A motivação dos alunos de graduação para o estudo da química, o despertar de sua curiosidade científica e uma visão significativa da abrangência multidisciplinar de nossa ciência têm sido objetivos constantes de muitos professores e departamentos de ensino. Neste sentido, nasceu o projeto FalaQuímica – uma parceria entre alunos e professores do departamento de Química da UFSC.

Este projeto consiste na realização, em eventos quinzenais, de palestras sobre tópicos atraentes e multidisciplinares de química. A apresentação é seguida de um encontro social (*happy hour*) na sede do Centro Acadêmico Livre de Química, o CALQ. Para motivar e garantir a presença do público, o projeto utiliza-se de várias estratégias de divulgação das palestras, além da utilização de material visual personalizado e informativo.

Resultados e Discussão

O primeiro evento deste projeto ocorreu no início do semestre 2006/2. Até a presente data, o projeto teve 8 edições. Em todas as edições, o auditório do departamento – local onde as palestras são realizadas – atingiu lotação máxima, denotando sucesso absoluto do projeto. A presença massiva de alunos das primeiras fases do curso de química foi acrescida da participação surpreendente de alunos de outros cursos, tal como farmácia, engenharia química e física.

A escolha dos temas para as palestras sempre é feita na intenção de correlacionar temas atuais de pesquisa e aplicação da química com tópicos curriculares do curso. Em todos os eventos, a palestra é seguida de um encontro na sede do CALQ. Tal estratégia de aproximação favorece a discussão científica, informal e descontraída, entre alunos e palestrantes. Estes encontros contaram também com a presença de outros professores do departamento, que aderiam voluntariamente a festa e as discussões. Todo o material visual do projeto é personalizado e atrativo, tal como o exemplificado na **Figura 1**. Membros do CALQ espalham cartazes de cada evento por vários murais e paredes da UFSC, além de convidar pessoalmente seus colegas. A divulgação também é eletrônica: convites são enviados para e

mails dos alunos e professores do departamento e também sob a forma de recados para os alunos que possuem cadastro no site de relacionamentos *Orkut* ou ainda em comunidades temáticas relacionadas com a química; o evento também conta com um *website**, com chamada atualizada na capa do *website* do departamento.



Figura 1. Exemplos de material visual utilizado no projeto FalaQuímica

Através de atividades extracurriculares e contribuições voluntárias, o projeto FalaQuímica tem permitido a exposição dos iniciantes no curso à real complexidade, versatilidade e interdisciplinaridade de nossa ciência, além da interação informal com profissionais de química., o projeto vai continuar neste ano e pretende-se futuramente integrá-lo, de forma oficial, ao currículo do curso de Química.

*<http://quimica.ufsc.br/falaquimica>