

XII Encontro Paulista de Pesquisa em de Química (XII EPPEO)

Ensino IFSP Sertãozinho/USP Ribeirão Preto, SP, Brasil _ 14 e 15 de Setembro de 2023

Eventos científicos realizados pelo grupo do Programa de Educação Tutorial (PET) do IFSP.

Mariana Polegato de Castro¹ (IC)*, Carolina Verônica Hayashi² (IC), Ana Carolina Matias Matrangolo³ (IC).

¹ p.castro@aluno.ifsp.edu.br

² carolina.hayashi@aluno.ifsp.edu.br ³

ana.matrangolo@aluno.ifsp.edu.br

Palavras-Chave: eventos educacionais, organização de eventos científicos, desenvolvimento de atividades.

Introdução

Com o intuito de aproximar mais as pessoas e a ciência, são realizados todos os anos, dentro do Instituto Federal de São Paulo, uma série de eventos para a comunidade interna e externa do campus, como forma de entretenimento e divulgação científica.

Para Spiess e Mattedi (2019) os eventos científicos são uma das formas mais utilizadas de comunicação científica. Tem a função de facilitar a difusão de informações na comunidade científica e, consequentemente, o processo de atualização dos cientistas.

O grupo PET (Programa de Educação Tutorial) do curso de Licenciatura em Química do Instituto Federal de São Paulo campus Sertãozinho integrou a comissão organizadora de alguns desses eventos científicos e auxiliou no desenvolvimento dos mesmos.

Resultados e Discussão

Todo início de semestre os cursos do campus Sertãozinho realizam um pequeno evento para receber e dar boas-vindas aos novos calouros de seus cursos. No ano de 2022, o grupo PET Química ficou responsável por um dia de integração. Nesse dia, o grupo realizou uma série de atividades com os calouros: um tour pelo laboratório de química e um mini curso sobre Segurança do Laboratório e em seguida, a realização de um experimento; um tour pelo laboratório de física também com apresentação de alguns experimentos; uma apresentação de slides preparada por alguns petianos explicando o que é o Programa de Educação Tutorial e seus projetos; apresentação de uma Peça Teatral que conta a vida do químico Humphrey Davy; um breve tour pelo campus mostrando os principais lugares que os calouros precisavam conhecer e a entrega de um mini manual de segurança do laboratório.

O próximo evento que o PET fez parte da organização foi a VII Semana da Educação. Durante os três dias de evento, ficou sob responsabilidade do grupo PET distribuir e recolher as listas de presença (para certificação), registrar o evento fazendo fotos e vídeos dos participantes e palestrantes, organizar o coffee break e as presentes dos palestrantes convidados para o evento. Todas essas atividades desenvolvem no aluno habilidades importantes como

resolução de problemas, lidar com situações inesperadas e desenvolvera convivência em grupo.

Outro evento realizado pelo grupo foi em homenagem ao Dia do Químico. Como ocorre todos os anos, o PET Química homenageou os químicos com um vídeo, inclusive em Libras e nesse dia também foi realizada a entrega de uma lembrancinha simbólica para todos os alunos e professores do curso.

Além desses, o grupo PET também em parceria com o coordenador do curso de Licenciatura em Química, realizou a VI Semana da Licenciatura em Química. Foram três dias de eventos. No primeiro dia, os estudantes puderam assistir a uma palestra sobre "A Sustentabilidade na Vida e na Escola" e participar do "Bingo da Química", uma gincana que se tornou tradição nos eventos da Licenciatura em Química; no segundo dia, foram oferecidas aos estudantes três oficinas com diferentes temas: "A química da Cerveja", "O uso de clickers em sala de aula" e "A química dos alimentos"; no terceiro dia foi realizado uma roda de conversa com egressos do curso para um bate papo esclarecedor sobre como é o mercado de trabalho, as oportunidades e os desafios, em seguida, foi realizada outra roda de conversa, dessa vez com supervisores da Diretoria de Ensino de Sertãozinho para que os estudantes pudessem tirar dúvidas sobre o novo currículo do Estado de São Paulo e sobre como ingressar na carreira docente.

Conclusões

Para existir o saber, Silva et al. (2022) diz que é preciso haver diálogos, debates, trocas e ideias e experiências para que o aprendizado possa ser consolidado.

O Grupo PET Química possui uma grande atuação dentro do curso promovendo e auxiliando em eventos Educacionais e ligados a Química. Com isso estimula a participação dos colegas do próprio Instituto Federal, de estudantes de outras instituições e também da comunidade em geral divulgando o conhecimento e os cursos oferecido no campus Sertãozinho/SP.

Agradecimentos

Ao Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo campus Sertãozinho e aos professores do curso de Licenciatura em Química pela elevada qualidade do ensino oferecido.



XII Encontro Paulista de Pesquisa em de Química (XII EPPEQ)

Ensino IFSP Sertãozinho/USP Ribeirão Preto, SP, Brasil _ 14 e 15 de Setembro de 2023

Ao MEC pelo financiamento de bolsa de projeto. Ao Programa de Educação Tutorial pela oportunidade de aprendizado.

A professora Fabiana pelo incentivo e dedicação ao nosso projeto.

grecomvida. VII CONEDU - Conedu em Casa... Campina Grande: Realize Editora, 2021. Disponível em:

https://editorarealize.com.br/artigo/visualizar/79562. Acesso em: 21/07/2023

SPIESS, Maiko Rafael ; MATTEDI, Marcos Antônio . Eventos científicos: da Pirâmide Reputacional aos círculos persuasivos. Revista Sociedade e

XII Encontro Paulista de Pesquisa em Ensino de Química (XII EPPEQ) IFSP Sertãozinho/USP Ribeirão Preto, SP, Brasil – 14 e 15 de Setembro de 2023

SILVA, Lívia Rodrigues Da et al.. A importância dos eventos científicos na formação acadêmica do professor - considerações sobre os dez anos do

Estado, v. 35, p. 441-472, 17 06 2019. Disponível em: https://doi.org/10.1590/s0102-6992-202035020004. Acesso em: 30 jul.

XII Encontro Paulista de Pesquisa em Ensino de Química (XII EPPEQ) IFSP Sertãozinho/USP Ribeirão Preto, SP, Brasil – 14 e 15 de Setembro de 2023