Programa de Educação Tutorial do Curso de Ciência da Computação da Universidade Federal do Rio Grande do Norte

RELATO E AVALIAÇÃO DE CURSOS DE EXTENSÃO EM COMPUTAÇÃO

A Escola de Verão e os Cursos de Férias são eventos de ensino e extensão que visam apresentar à comunidade acadêmica e ao público em geral temas de forte interesse na atualidade, sejam estes relativos ao mercado de trabalho ou ao ambiente acadêmico. Os temas abordados transcendem àqueles explorados pela grade curricular do Curso de Ciência da Computação, visando complementar a formação acadêmica do participante. A Escola de Verão geralmente acontece na última semana das férias de verão, de acordo com o calendário acadêmico. O Curso de Férias é realizado durante as férias acadêmicas do meio do ano, preparando os alunos para as disciplinas do segundo semestre letivo. Do ponto de vista da organização e preparação das atividades, estes cursos exigem que os Petianos envolvidos se aprofundem no tema a ser apresentado em cada edição do evento. O material necessário a execução dos eventos (slides, apostilas e exercícios) deve ter sua elaboração concluída no mínimo duas semanas antes da realização desses, sob o acompanhamento do Tutor. Durante a realização dos eventos, os Petianos se revezam na apresentação e exploração dos temas, de forma a proporcionar a cada um deles a experiência de ensino e a oportunidade de interação direta com o público-alvo. Entre 2015 e 2017 os seguintes cursos foram ofertados pelo PET-CC/UFRN, tendo contemplado 209 participantes: Desenvolvimento Colaborativo, Flask, Unity 2D/3D, Linux, Computação Gráfica 2D, LaTeX, Python e Ruby. Ao final dos eventos, formulários online foram aplicados para avaliação dos cursos, obtendo-se a resposta de 58,85% dos consultados. Os critérios de avaliação utilizados incluíram grau de satisfação, qualidade do material didático, desempenho e didática dos ministrantes. A partir dos dados analisados, concluímos que estas atividades têm produzido excelentes resultados, atestados pela satisfação e indicação de recomendação dos participantes dos cursos.