

X Seminário da Rede Internacional de Educação em Engenharia (RIEI)

Relatório de viagem

Roberto Brauer Di Renna

Thiago Elias Bitencourt Cunha

28 de setembro de 2014

1 Introdução

Esse relatório visa passar para a PROAES/UFF informações importantes sobre o X Seminário da Rede Internacional de Educação e Engenharia (RIEI) realizado na cidade de Mérida, Yucatán, México, de 10 a 13 de setembro de 2014.

O evento possui diversos temas, tais como: investigação científica e tecnológica, investigação educativa, métodos de ensino e aprendizagem, bem como qualidade educativa.

O objetivo da participação no evento foi obter conhecimento em apresentações de artigo e palestras de outros grupos de ensino, professores, pesquisadores, estudantes e profissionais que atuam nas várias modalidades da Engenharia, ou áreas correlatas, e assim adquirir experiência para otimizar o grupo PET-Tele.

2 Participantes

Da Universidade Federal Fluminense (UFF), tivemos a presença dos alunos integrantes do grupo PET-Tele, Roberto Brauer Di Renna e Thiago Elias Bitencourt Cunha, juntamente com o professor tutor do grupo Alexandre Santos de la Vega.

3 Investimento

O grupo teve de investir 150 dólares de inscrição do evento por participante. Além de despesas para locomoção entre aeroporto e hotel ou transportes internos na cidade o grupo também teve despesas diversas com hospedagem e alimentação.

4 Transporte

A PROAES disponibilizou as passagens aéreas de ida e volta. O avião de ida teve sua partida do Aeroporto Internacional Tom Jobim, no Rio de Janeiro, às 10 horas e 12 minutos do dia 06 de setembro com destino à cidade de Mérida (Aeroporto Internacional da cidade de Mérida) com escala às 21 horas e 55 minutos na Cidade do México (Aeroporto Internacional da Cidade do México). Para chegar à cidade de Mérida, pegamos um táxi no Aeroporto.

Para a volta, pegamos um táxi do hotel ao aeroporto em Mérida (Aeroporto Internacional da cidade de Mérida). De lá o avião de volta saiu por volta das 15 horas e 49 minutos do dia 14 de setembro com escala às 19 horas e 42 minutos na Cidade do México (Aeroporto Internacional da Cidade do México). Para chegar à cidade do Rio de Janeiro (Aeroporto internacional Tom Jobim) às 8 horas e 07 minutos do dia 15 de setembro.

5 Hospedagem

Os alunos Roberto Brauer Di Renna, Thiago Elias Bitencourt Cunha e o professor tutor Alexandre Santos de la Vega ficaram hospedados no hotel “El Conquistador” situado na cidade de Mérida.

6 Evento

6.1 Palestras de abertura

A abertura do evento se deu na sexta-feira às 9 horas do dia 12 no hotel “El Conquistador”, que sediou o evento. O presidente do evento Carlos Santana deu início à cerimônia e logo após tivemos as apresentações dos trabalhos.

6.2 Palestras

O evento foi organizado de forma que as palestras aconteciam de 9 horas às 19 horas, com uma pausa às 15 horas para almoço. Foram apresentados aproximadamente 40 trabalhos e, na sua maioria, os palestrantes eram doutores ou mestres.

6.3 Apresentação do trabalho

Os alunos integrantes do grupo Pet-Tele, Roberto Brauer Di Renna e Thiago Elias Bitencourt Cunha apresentaram seu trabalho, “*Estudio, Desarrollo y Resultados del Curso: Temas Especiales en Electrónica II*”, orientados pelo tutor do grupo Alexandre Santos de la Vega.

O trabalho foi apresentado na língua inglesa, por maior conforto dos palestrantes, pois eles não tinham muita fluência na língua espanhola. A apresentação teve duração de aproximadamente 10 minutos com mais 5 minutos de perguntas com grande aceitação dos participantes do evento com perguntas entusiastas seguidas por elogios pelo trabalho desenvolvido, além de ofertas de trabalho como cursos à distância.

Como referências do artigo, foram citados:

ARDUINO. Referência oficial. Disponível em: <http://arduino.cc/> Visitada em: 10 de março de 2014,

OXER, Jonathan; BLEMINGS, Hugh. *Practical Arduino: Cool Projects for Open Source Hardware*. ed. New York: Springer, 2009. 445 p, il.

e

CELES, Waldemar; CERQUEIRA, Renato ; RANGEL, José Lucas. *Introdução a Estruturas de Dados*. Editora Campus, 2004. 294 p, il.

6.4 Conclusões

O evento acrescentou a nós, como alunos do curso de Engenharia de Telecomunicações e integrantes do grupo grupo PET-Tele, a experiência de conhecer novas idéias, métodos de trabalho e propostas diferentes.

Foi possível ver como os grupos e docentes de outras universidades do mundo se organizam, trabalham, quais são seus projetos em andamento, suas dificuldades e problemas relacionados à educação, abrindo uma visão ampla sobre o cenário da educação mundial.

Acreditamos ter somado conhecimentos em diversas áreas da engenharia, que nos fazem perceber novas soluções para diversos problemas, que estão ao nosso alcance e que podem ser colocadas em prática na Universidade Federal Fluminense.

Particularmente, agradecemos à PROAES/UFF pelo pagamento das passagens. Além do professor Manier, diretor da Escola de Engenharia, pela carta de apoio fornecida, e da sempre solícita Jeannine, secretária da Escola de Engenharia.