



Technical Session 3 (Room 1) - Graphic Expression

Tuesday, November 13th, 2007

Coordinator: Thyana Farias Galvão de Barros - Universidade Federal de Pernambuco

8:30 - 8:50

Desenho de perspectiva e história da arquitetura: em busca de uma interdisciplinaridade
Cristiana Griz, Gisele de Carvalho, Angélica Peixoto

8:50 - 9:10

Uso de CAD freeware no ensino de engenharia
Carolina Chaves Barbosa, Liang-Yee Cheng

9:10 - 9:30

Representação gráfica digital durante o desenvolvimento do projeto arquitetônico
Luisa Rodrigues Félix Dalla Vecchia, Adriane Borda Almeida da Silva

9:30 - 9:50

Ambiente virtual de aprendizagem como apoio a disciplinas de projeto arquitetônico
Luisa Rodrigues Félix Dalla Vecchia, Alice Theresinha Cybis Pereira

9:50 - 10:10

As relações interdisciplinares no ensino do desenho: um instrumento facilitador na construção do conhecimento humano
Adriana Augusta Benigno dos Santos Luz

10:10 - 10:30

Aplicaciones didácticas de modelado de sólidos y vistas automáticas con AutoCAD
Rubén Darío Morelli

Technical Session 3 (Room 2) – Technology

Tuesday, November 13th, 2007

Coordinator: Eduardo Toledo Santos - Escola Politécnica da USP

8:30 - 8:50

Simulação de iluminação natural em ambientes internos por meios digitais: uma abordagem didática
Janice de Freitas Pires, Adriane Borda Almeida da Silva

8:50 - 9:10

Imprimindo idéias: um estudo de viabilização do uso de impressoras 3D para a confecção de maquetes arquitetônicas
Gabriela Celani, Érica Pinheiro, Carlos Vaz, Débora Cypriano, Momchil Stoyanov



9:10 - 9:30

Ambientes modulares e usuários novatos

Lisandra Andrade, Vânia Ribas Ulbricht

9:30 - 9:50

Estudo da evolução urbana do Bairro da Lagoa, Rio de Janeiro, em uma visão tridimensional

Cristina Grafanassi Tranjan, Isolina Severo Sanchotene, Aurélio Antonio Mendes Nogueira, Gerson Gomes Cunha

9:50 - 10:10

Surface fairing for ship hull design

Xoán A. Leiceaga, Eva Soto, Oscar E. Ruiz, Carlos A. Vanegas

10:10 - 10:30

A estereoscopia para fins arquitetônicos e urbanísticos

Sthefania Campos Habeyche, Ricardo Brod Méndez

Technical Session 3 (Room 3) - Graphic Expression

Tuesday, November 13th, 2007

Coordinator: Ana Maria Petraitis Liblik - Universidade Federal do Paraná

8:30 - 8:50

A geometria na disciplina de matemática: a abordagem dos livros didáticos

Adriana Augusta Benigno dos Santos Luz, João Paulo Ferraz de Oliveira, Mirian Luciane Jacon, Nadia Strobel de Luca, Sandra Paula Scudeler Alves

8:50 - 9:10

Geometria dinâmica – da construção à utilização de um software no ensino

Zizelane Mateus, Deise Maria Bertholdi Costa, Josué Ervin Musial

9:10 - 9:30

Croqui x modelo tridimensional x maquete eletrônica

Madalena Grimaldi de Carvalho, Gláucia Augusto Fonseca

9:30 - 9:50

Avaliação de critérios gráficos a partir de uma planilha

Arnoldo Debatin Neto, Antônio Carlos de Souza, Luis Alberto Gómez

9:50 - 10:10

Computação gráfica tridimensional e ensino de arquitetura: uma experiência pedagógica

Max Lira Veras Xavier de Andrade

10:10 - 10:30

O desenho e as novas tecnologias no Colégio Pedro II: um enfoque atual

Sônia Sá Vianna, Berta López Toste, Rodrigo Ribeiro Coutinho