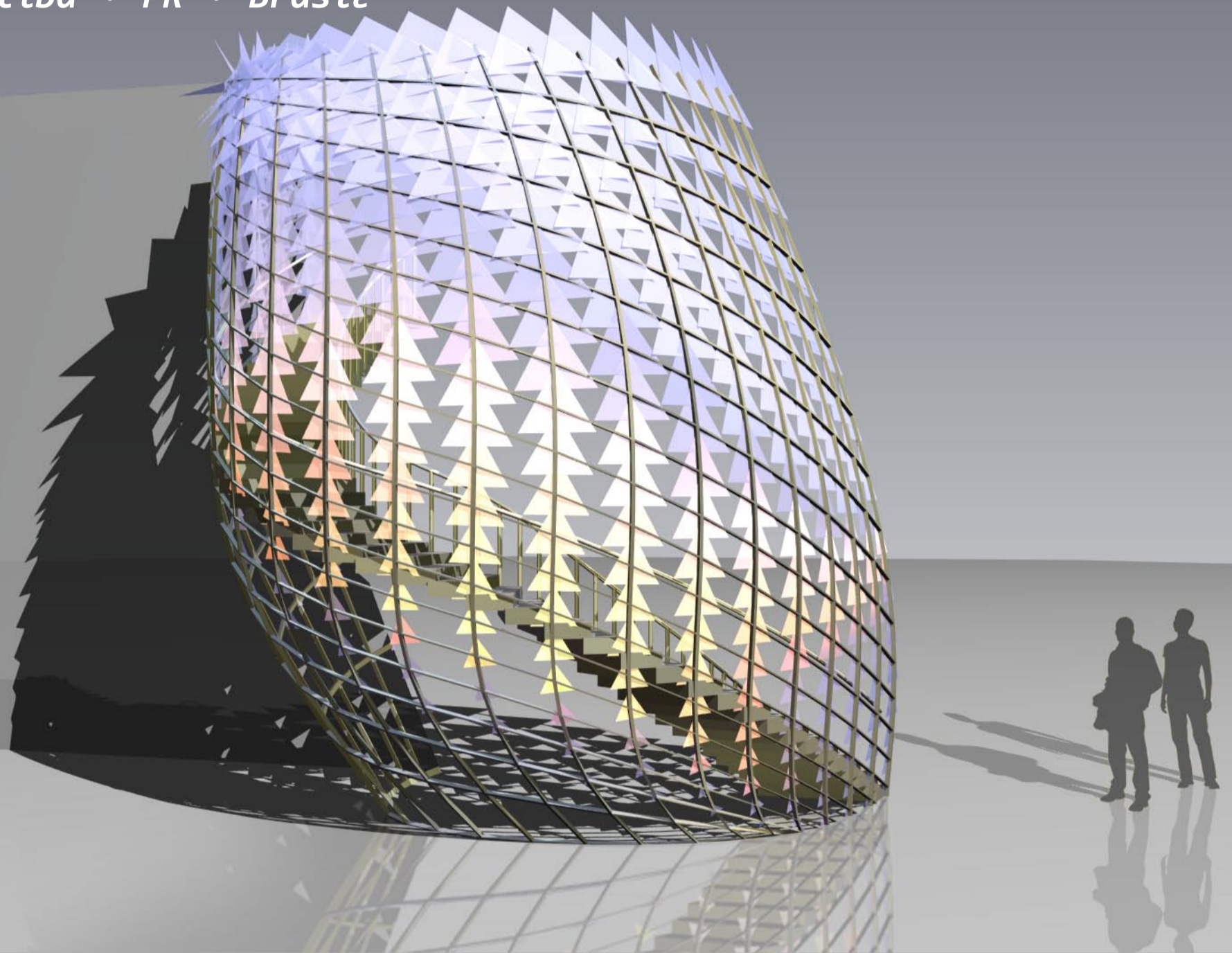


Workshop: *Design Paramétrico* como *Estratégia Avançada de Projeto*

31 de agosto a 4 de setembro de 2009

Universidade Positivo

Curitiba · PR · Brasil



Destinado a arquitetos e designers; estudantes, profissionais e professores com habilidades em CAD. Não é necessário o conhecimento prévio em Rhino, nem em técnicas de modelagem paramétrica ou programação. Será ensinado e se trabalhará com:

- Curvas e superfícies NURBS.
- Noções básicas de modelagem em Rhino.
- Parametrização do desenho.
- Sistema de definições paramétricas do Grasshopper: tipos de dados e fluxo de parâmetros.
- Estratégias paramétrico-associativas de projeto.
- Implementação de algoritmos generativos.
- Aplicações práticas na arquitetura, design e fabricação digital.

Coordenadora: Gisele Pinna (Arquitetura e Urbanismo · UP, Curitiba)

Professor: Ernesto Bueno (ESARQ · UIC, Barcelona)

Informação:

designparametrico-up.blogspot.com

Inscrições:

www.up.edu.br



Rhino[®]
NURBS modeling for Windows



Grasshopper[™]
GENERATIVE MODELING FOR RHINO



**UNIVERSIDADE
POSITIVO**
ARQUITETURA
E URBANISMO
PRÓ-RETORIA
DE EXTENSÃO