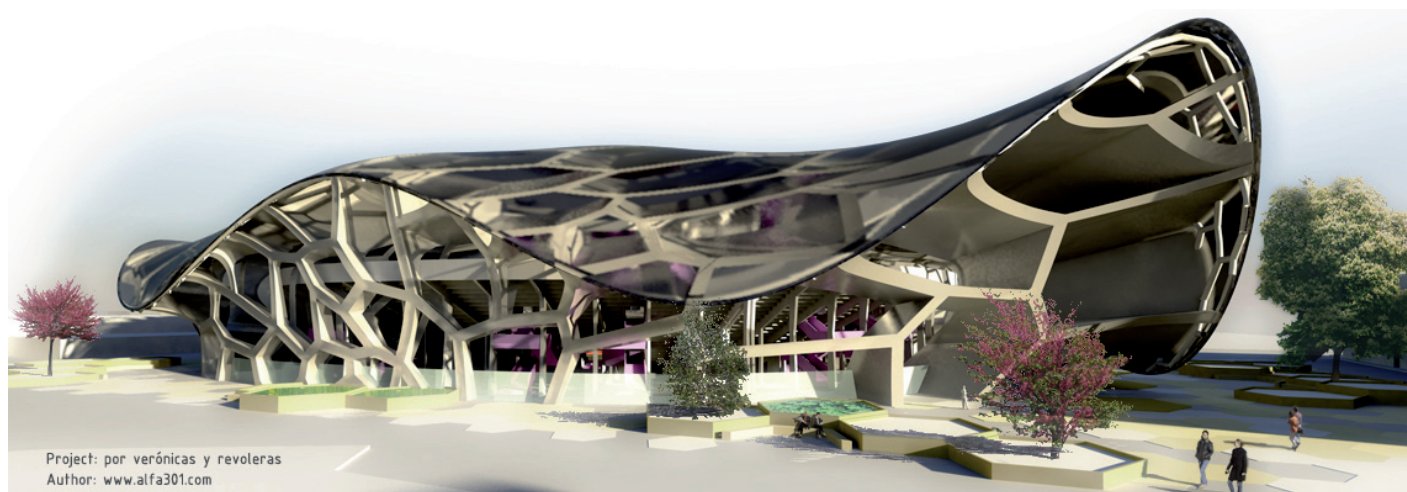


RhinoCeros
NURBS modeling for Windows



Project: por verónicas y revoleras
Author: www.alfa301.com

CURSO DE DISEÑO 3D CON RHINOCEROS

21 - 25 DE OCTUBRE 2013 | 16:00H - 20:00H



Ayuntamiento
de Gijón



Universidad de Oviedo
La Universidad de Asturias

DESTINATARIOS

Este curso está dirigido preferentemente a estudiantes o profesionales con conocimientos básicos de gráficos y modelado.

OBJETIVOS

Conocer las fases y proceso de creación de un modelo virtual. Aprender a utilizar Rhinoceros, uno de los recursos técnicos más versátiles, actuales y demandados para el diseño de modelos 3D.

DATOS DE INTERÉS

Duración: 20 horas

Fechas de impartición: 21 al 25 de Octubre de 2013, en horario de tarde (16:00 a 20:00h)

Lugar de impartición: Campus Universitario de Viesques. Edificio Departamental 6, primera planta.

Plazas: 20 alumnos (por orden de preinscripción, 15 reservadas inicialmente para alumnos y 5 para profesionales)

Matrícula: 220 euros (profesionales); 110 euros (estudiantes)

ORGANIZACIÓN

El grupo de investigación IdeasCAD trabaja en la temática relacionada con la realidad virtual y la visión por computador desde hace más de 10 años. Este esfuerzo está avalado con publicaciones en congresos y revistas científicas internacionales, cursos de formación nacionales e internacionales, y proyectos de I+D+i con empresas de distintos sectores productivos.

Actualmente el grupo es responsable de la Sala de Realidad Virtual de la Universidad de Oviedo, cuyo dispositivo más importante es un CAVE de dos paredes con proyección estereoscópica y tracking posicional. Dispone además de equipos para la captura de movimiento, head mounted displays, monitores autoestereoscópicos, monitores y sistemas de proyección estereoscópicos, y sistemas hápticos.

Más información: www.ideascad.es

PROFESORADO

Ramón Rubio, Profesor Titular de Universidad, Área de Expresión Gráfica en la Ingeniería
Jose Carlos Fernández - Diseñador Industrial - VORTICA S.L.

PROGRAMA DOCENTE

Sesión 1 – Introducción al modelado 3D

Sesión 2 – Modelado de curvas

Sesión 3 – Modelado de superficies

Sesión 4 – Edición de superficies

Sesión 5 – Introducción al acabado fotorrealista

MÁS INFORMACIÓN y MATRÍCULA

Instituto Universitario de Tecnología Industrial de Asturias

Campus de Gijón, Edificio Polivalente. Módulo1. 2ª planta. 33203 Gijón

Teléfono: 985 18 23 83 | e-mail: iuta@uniovi.es | Web: www.iuta.uniovi.es