

INFORMES DE INVESTIGACION

Informática Gráfica

RR Motion Blur Rendering

Research Report RR-10-001. System Engineering and Computer Sciences, Dpto. Ingeniería Eléctrica e Informática, Centro Politécnico Superior, Universidad de Zaragoza (June 2010)
F. Navarro, F. J. Seron, D. Gutierrez

RR Técnicas de modelado de ropas digitales

Research-Report RR-05-002, System Engineering and Computer Sciences, Dpto. Ingeniería Eléctrica e Informática, Centro Politécnico Superior, Universidad de Zaragoza. (2005).
F. F. Torouco, S. Baldassarri, F. J. Serón

RR Visualización de datos científicos

Research-Report RR-05-001, System Engineering and Computer Sciences, Dpto. Ingeniería Eléctrica e Informática, Centro Politécnico Superior, Universidad de Zaragoza. (2005).
J. L. Pina, E. Cerezo, F. J. Serón

RR Métodos de Generación de Mallas de Elementos Finitos

Research-Report RR-03-07, System Engineering and Computer Sciences, Dpto. Ingeniería Eléctrica e Informática, Centro Politécnico Superior, Universidad de Zaragoza. (2003).
E. García, F. J. Serón

RR Características morfométricas y geométricas de la estructura del árbol coronario en términos de medidas de los diámetros, longitudes y ángulos de la luz, los vasos y las bifurcaciones de las arterias.

Research-Report RR-03-06, System Engineering and Computer Sciences, Dpto. Ingeniería Eléctrica e Informática, Centro Politécnico Superior, Universidad de Zaragoza. (2003).
E. García, F. J. Serón

RR Proyecto VRIN: Empresas o Proyectos de servicios.

Research Report RR-03-05, System Engineering and Computer Sciences, Dpto. Ingeniería Eléctrica e Informática, Centro Politécnico Superior, Universidad de Zaragoza. (2003).
F. J. Seron, P. Latorre, E. J. Sobreviela, J. del Pico

INFORMES DE INVESTIGACION

Informática Gráfica

- RR **Proyecto V|RIN: Proyectos subvencionados por Europa**
Research Report RR-03-04, System Engineering and Computer Sciences,
Dpto. Ingeniería Eléctrica e Informática, Centro Politécnico Superior,
Universidad de Zaragoza. (2003).
F. J. Seron, P. Latorre, E. J. Sobreviela, J. del Pico
- RR **Proyecto V|RIN: Grupos de Investigación en Europa.**
Research-Report RR-03-03, System Engineering and Computer Sciences,
Dpto. Ingeniería Eléctrica e Informática, Centro Politécnico Superior,
Universidad de Zaragoza. (2003).
F. J. Seron, P. Latorre, E. J. Sobreviela, J. del Pico.
- RR **Coronarias. El problema del Mallado de una Bifurcación**
Research-Report RR-02-10, System Engineering and Computer Sciences,
Dpto. Ingeniería Eléctrica e Informática, Centro Politécnico Superior,
Universidad de Zaragoza. (2002).
E. García, F. J. Serón, J. Del Pico
- RR **Laboratorio Virtual de Coronarias. El problema de la generación de mallas.**
Research-Report RR-02-09, System Engineering and Computer Sciences,
Dpto. Ingeniería Eléctrica e Informática, Centro Politécnico Superior,
Universidad de Zaragoza. (2002).
E. García, F. J. Serón
- RR **Técnicas de modelado de objetos orgánicos y naturales.**
Research-Reportt RR-99-14, System Engineering and Computer Sciences,
Dpto. Ingeniería Eléctrica e Informática, Centro Politécnico Superior,
Universidad de Zaragoza. (1999).
S. Baldassarri, D. Gutiérrez, F. J. Serón
- RR **Visualización del entorno de Simulación de la iluminación y visualización fotorrealista ALEPH, en el proyecto de iluminación de las fachadas del Ecmo. Ayuntamiento de Valladolid.**
Research-Reportt RR-99-07, System Engineering and Computer Sciences,
Dpto. Ingeniería Eléctrica e Informática, Centro Politécnico Superior,
Universidad de Zaragoza. (1999).
J. A. Magallón, F. J. Serón

INFORMES DE INVESTIGACION

Informática Gráfica

- RR **Desarrollo de un módulo de *Cinemática Inversa para un sistema de animación*.**
Research-Reportt RR-98-10, System Engineering and Computer Sciences, Dpto. Ingeniería Eléctrica e Informática, Centro Politécnico Superior, Universidad de Zaragoza. (1998).
E. Cerezo, F. J. Serón
- RR ***Proyecto ALEPH: Estado del arte de los programas especializados en Luminotecnia*.**
Research-Reportt RR-98-09, System Engineering and Computer Sciences, Dpto. Ingeniería Eléctrica e Informática, Centro Politécnico Superior, Universidad de Zaragoza. (1998).
F. Gómez, F. J. Serón
- RR ***Proyecto ALEPH: Modelos físicos de caracterización de la reflectancia*.**
Research-Reportt RR-98-06, System Engineering and Computer Sciences, Dpto. Ingeniería Eléctrica e Informática, Centro Politécnico Superior, Universidad de Zaragoza. (1998).
A. Turón, F. J. Serón
- RR ***Animación por computadora: Estado actual y nuevas tendencias*.**
Research-Reportt RR-97-10, System Engineering and Computer Sciences, Dpto. Ingeniería Eléctrica e Informática, Centro Politécnico Superior, Universidad de Zaragoza. (1995).
E. Cerezo, A. Pina, F. J. Serón
- RR ***CRYSTAL. Librería de generación de formas cristalinas mediante B-reps*.**
Research-Reportt RR-95-10, System Engineering and Computer Sciences, Dpto. Ingeniería Eléctrica e Informática, Centro Politécnico Superior, Universidad de Zaragoza. (1995).
F. J. Serón, A. Turón
- RR ***Antialiasing y trazado de rayos*.**
Research-Reportt RR-94-3, System Engineering and Computer Sciences, Dpto. Ingeniería Eléctrica e Informática, Centro Politécnico Superior, Universidad de Zaragoza. (1994).
J. A. Magallón, F. J. Serón, J. A. Gutiérrez, P. M. Latorre
- RR ***Ultrasonidos, transputers y entornos de realidad virtual*.**
Research-Reportt RR-94-2, System Engineering and Computer Sciences, Dpto. Ingeniería Eléctrica e Informática, Centro Politécnico Superior, Universidad de Zaragoza. (1994).
A. Villarroya, D. Mckeever, F. J. Serón

INFORMES DE INVESTIGACION

Informática Gráfica

- RR ***El problema de la generación de imágenes sintéticas fotorrealistas. Bases físicas y modelos matemáticos.***
Research-Reportt RR-94-1, System Engineering and Computer Sciences, Dpto. Ingeniería Eléctrica e Informática, Centro Politécnico Superior, Universidad de Zaragoza. (1994).
F. J. Serón, P. M. Latorre, J. A. Magallón
- RR ***El Interface RenderMan.***
Research-Reportt RR-93-19, System Engineering and Computer Sciences, Dpto. Ingeniería Eléctrica e Informática, Centro Politécnico Superior, Universidad de Zaragoza. (1993).
J. A. Gutiérrez, J. A. Zamora, F. Rojas, P. M. Latorre, F. J. Serón
- RR ***Quality Control of an Interpolation Method for Discontinuous Parametric Surfaces.***
Research-Reportt RR-93-1, System Engineering and Computer Sciences, Dpto. Ingeniería Eléctrica e Informática, Centro Politécnico Superior, Universidad de Zaragoza. (1993).
F. J. Serón, J. J. Torrens, J. A. Magallón
- RR ***Mac-Zone. Un mallador para elementos finitos.***
Research-Report RR-92-17, System Engineering and Computer Sciences, Dpto. Ingeniería Eléctrica e Informática, Centro Politécnico Superior, Universidad de Zaragoza. (1992).
F. J. Serón, F. Jauregui
- RR ***Modelado geométrico y visual de estructuras estratigráficas complejas.***
Research-Report RR-92-11, System Engineering and Computer Sciences, Dpto. Ingeniería Eléctrica e Informática, Centro Politécnico Superior, Universidad de Zaragoza. (1992).
F. J. Serón, J. J. Torrens, J. A. Magallón
- RR ***Image synthesis using traditional ray tracing.***
Research-Report RR-92-9, System Engineering and Computer Sciences, Dpto. Ingeniería Eléctrica e Informática, Centro Politécnico Superior, Universidad de Zaragoza. (1992).
F. J. Serón, J. A. Magallón
- RR ***Supercomputers, finite element method and visualization. An aid to seismic interpretation.***
Research-Report RR-91-16, System Engineering and Computer Sciences, Dpto. Ingeniería Eléctrica e Informática, Centro Politécnico Superior, Universidad de Zaragoza. (1991).
F. J. Serón