



riverside
agency

Fundamentos del diseño asistido por ordenador (CAD)

Autor: Elys , John

Diseño asistido por ordenador (CAD)

Blume

ISBN: 978-84-9801-696-3 / Rústica / 208pp | 215 x 280 cm

Precio: \$ 28.500,00



Elys , John

Elys John es profesor titular de arquitectura de interiores en la Cardiff School of Creative & Cultural Industries de la Universidad de Gales del Sur. Anteriormente fue profesor de CAD durante más de ocho años en el Instituto de la Universidad de Gales en Cardiff.

Presenta las interfaces CAD de diseño 2D y 3D y analiza las principales herramientas, técnicas y tareas. Incluye ejercicios prácticos y claros ejemplos de métodos explicados paso a paso. Contiene también técnicas de renderización profesional y de postedición en Photoshop. El diseño asistido por ordenador (CAD) constituye la herramienta de diseño y dibujo más usada en el ámbito de la arquitectura, y todos los estudiantes tienen que aprender cómo usarla. Este libro explica los conocimientos básicos de CAD que se necesitan para crear dibujos ortogonales, modelos en 3D y representaciones en perspectiva. Las técnicas de dibujo 2D se muestran en AutoCAD, SketchUp y Vectorworks; en el modelado 3D, las técnicas de presentación se muestran también con 3ds Max, Maya, Form Z y Photoshop. En este libro se examinan diferentes programas de forma paralela para que el lector pueda ver cómo se realizan tareas similares en los distintos programas y tenga la posibilidad de usar el libro no como un manual de un programa concreto, sino como una referencia general.