

Corso AutoCAD, Progettazione e Design Industriale CAD bidimensionale e tridimensionale



Durata: 8 giornate

Scopo del corso:

Realizzare disegni tecnici digitali

Saper gestire le informazioni tecnologiche

Costruire forme ed oggetti tridimensionali

Implementare rendering e visualizzazioni 3D

Corso basato su Autocad: lo standard in azienda per la progettazione industriale

Prerequisiti:

Conoscenza di informatica generale: windows ed applicativi di base.E' prevista una fase iniziale di alfabetizzazione informatica.

Contenuti:

Programma:

- Interfaccia di Autocad, comandi di base per il disegno
- Inserimento delle informazioni tecnologiche finalizzate alla messa in opera e produzione
- Comandi avanzati per il disegno bidimensionale
- Liste di materiali e casi di applicazione, esportazione, informazioni verso altri reparti aziendali
- Introduzione al tridimensionale
- Tipologie di modellazione 3D, ricadute nella progettazione
- Orientamento nello spazio
- La modellazione a superfici comandi base e avanzati
- La modellazione solida comandi base e avanzati



Scheda corso " AutoCAD"

Per informazioni www.greensistemi.it - info@greensistemi.it

Ogni corso è personalizzabile in base alle vostre esigenze.

- Integrazione di costrutti a superfici con assemblati solidi
- Rendering, applicazione di materiali e luci a solidi
- Ombre, nebbie, riflessi, trasparenze, oggetti paesaggio e di contorno
- Visualizzazioni realistiche e applicazioni nel mondo industriale
- Texture, interazione con elementi grafici
- Esportazione di rendering in immagini raster

Certificazioni:

Il corso è propedeutico per l'esame finale certificato