





Sede Centro Italia: Viale Europa, 12 Siena 53100 Siena (SI)

Sede Sud Italia: Via Toppole, 3 Manocalzati 83030 Avellino (AV)





# **Corso Rhinoceros**

## Programma didattico

#### Fase 1 - Prelezione

- 1. Primo incontro con il docente e introduzione al metodo didattico
- 2. Valutazione del livello di partenza dell'allievo
- 3. Perfezionamento degli obietti del corso
- 4. Controllo degli strumenti e dei dispositivi

## Fase 2 - Programma Didattico

#### Modulo 1 - Interfaccia e personalizzazione

- 1. Barre, alias, toolbar, salvataggio template
- 2. Viewports, ViewCube, navigazione Orbit/Pan/Zoom

## Modulo 2 - Unità, tolleranza e flussi file

- 1. Impostazione unità absolute/relative, precisione modellazione
- 2. Import/export DWG, STEP, STL, OBJ: uso File Tolerance

## Modulo 3 - Disegno 2D e layer management

- 1. Punti, linee, archi, cerchi, poligoni, rettangoli
- 2. Layer, sub-layer, colori, stampa CTB/STB

## Modulo 4 - Analisi curve e continuità

- 1. Grafico curvatura, tangenza e continuità G0-G2
- 2. Strumenti Match e Rebuild per ottimizzare shape

#### Modulo 5 - Modellazione solida di base

- 1. Primitive (box, cylinder, sphere) e estrusioni di curve
- 2. Forma tubolare, revolve, pipe

## Modulo 6 - Modifica solidi

1. Operazioni booleane, shell, fillet/smussature, forature parametriche



Offriamo corsi su misura e personalizzati per tutti i livelli, garantendo qualità e risultati grazie a docenti esperti e metodologie all'avanguardia



























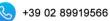


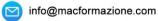


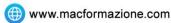












Sede Sud Italia: Via Toppole, 3

Manocalzati 83030 Avellino (AV)



Sede Centro Italia: Viale Europa, 12 Siena 53100 Siena (SI)

## Modulo 7 - Modellazione superfici NURBS

1. Superfici 3-/4-vertici, loft, sweep 1/2 binari, superfici da rete, revolve

## Modulo 8 - Editing superfici avanzato

1. Fillet/blend G2, offset surface, trim/split, join e unroll

#### Modulo 9 - Modellazione da riferimenti 2D

- 1. Import blueprint/DWG, scala e allineamento plane pictureFrame
- 2. Costruzione modello per sezioni progressive

#### Modulo 10 - Curve from Object & Make2D

- 1. Proietta/riporta curve, estrai bordi/isocurve/wireframe
- 2. Genera sezioni multiple e viste 2D per tavole

## Modulo 11 - Deformazioni e gabbie

- 1. Bend, Twist, Taper, CageEdit, FlowAlongSrf/Crv
- 2. Controllo storico e undo progressivo

#### Modulo 12 - Annotazione e layout

- 1. Quote lineari/radiali, testi, hatch, leader
- 2. Layout, dettagli viewport, esportazione DWG/PDF

## Fase 3 - Preparazione per il lavoro

Grazie alla collaborazione con <u>CV&Lavoro</u>, mettiamo a disposizione dei nostri studenti un supporto professionale e altamente personalizzato che include:

- 1. Redazione del curriculum vitae, efficace e ottimizzato per i sistemi ATS
- Creazione di una lettera di presentazione su misura, in linea con il profilo e il percorso formativo
- 3. Ottimizzazione del profilo LinkedIn, oggi fondamentale per la ricerca di opportunità in ambito digitale e non solo
- 4. Supporto pratico alla ricerca attiva del lavoro, con strumenti e strategie collaudate
- 5. Indicazioni su come rispondere agli annunci e proporsi in modo mirato alle aziende
- 6. Preparazione ai colloqui di lavoro
- 7. Lezioni pratiche e interattive, con esempi concreti
- 8. Materiale didattico e assistenza per dubbi, revisioni e miglioramenti"

N.B

Riservata ai privati, non previsto per i corsi aziendali o per gli enti pubblici





























