

Programma del Corso (5 gg.):

1. INTRODUZIONE:	1.1 Scopo e contenuti del corso
2. L'IMPOSTAZIONE DEL FILE DI DISEGNO	2.1 Controlli generali 2.2 Impostazione della griglia 2.3 Impostazione dell'unità di misura 2.4 Descrizione dei comandi di posizionamento e gestione dello sfondo (bitmap) per il Tracing
3. TRACCIARE LE CURVE	3.1 Utilizzo dei comandi di disegno di linee e curve 3.2 Editing approfondito delle curve 3.3 Utilizzo delle coordinate per l'inserimento dei punti 3.4 Disegnare inserendo i valori da tastiera 3.5 Descrizione degli AIDS 3.6 Gli Snap ad Oggetto
4. ORGANIZZARE IL DISEGNO	4.1 Gli strumenti di verifica per le curve 4.2 I Layer
5. ESERCITAZIONE N°1	Tracciare le Curve dagli Elaborati Cartacei
6. INTRODUZIONE ALLA MODELLAZIONE 3D	6.1 Distinzione degli elementi 6.2 Introduzione alle superfici: descrizione e distinzione delle superfici
7. LE SUPERFICI IN DETTAGLIO	7.1 Analisi dettagliata dei comandi delle superfici
8. EDITING DELLE SUPERFICI	8.1 Analisi dettagliata di tutti i comandi di modifica delle superfici
9. I SOLIDI E LE OPERAZIONI BOOLEANE	9.1 Descrizione di tutti i comandi che generano primitive solide 9.2 Descrizione delle operazioni relative ai solidi 9.3 Teoria delle operazioni Booleane 9.4 Inefficienza delle operazioni Booleane 9.5 Cono e Cubo: impossibilità di un'operazione Booleana
10. ESERCITAZIONE N°2	Modellare in 3D partendo dai piani generali 2D
11. MODELLAZIONE AVANZATA	12.1 Modellazione Wireframe Avanzata 12.2 Deformazione delle Superfici: L'editing dei punti delle superfici 12.3 Posizionamento di precisione degli oggetti 12.4 Utilizzo avanzato dei comandi di curve da superfici 12.5 Tracciare sezioni e viste 2D da modello virtuale 3D
12. INCISIONE DELLE SUPERFICI	13.1 Applicazione di una scansione su una superficie 13.2 Tracciamento dei profili dei Ritagli 13.3 Incisione mediante Curve di Ritaglio
13. RHINOCEROS E WORKGROUPING	14.1 Gestione del lavoro di gruppo 14.2 Pianificazione dei progetti di grosse dimensioni
14. ESAME FINALE	

Ogni giornata ha una durata di sei ore (da 50 minuti) ed è strutturata secondo il seguente orario*:

9:30 Inizio Lavori e Registrazione;
9:40 Prima Sessione;
11:20 Cofee Break;
11:35 Seconda Sessione;
13:15 Lunch Break.

15:00 Terza Sessione;
16:40 Termine della giornata.

L'iscritt _____, Per accettazione _____
Firma

* calendari ed orari sono indicativi e possono variare o essere concordati a seconda della disponibilità della struttura nazionale di training.