



**Riservato a Modellisti qualificati**

**Durata:** 32 lezioni 96 Ore

**Inizio corso:** Settembre e Gennaio

**Una lezione settimanale** al sabato mattina. (Un anno scolastico)

**Due lezioni pomeridiane** (5 mesi) - Lezioni Individuali (Minimo 20 lezioni)

**Sbocchi Professionali:** Aziende di produzione Abbigliamento - Service conto terzi Lavoro autonomo.

**Costo:** 1500 Euro

**Una lezione settimanale:** 300 Euro all'iscrizione + 8 rate mensili da 150 Euro

**Due Lezioni settimanali:** 400 Euro all'iscrizione + 5 rate mensili da 220 Euro

Studio della struttura Hardware e Software, I programmi grafici CAD-CAM Lectra, **Modaris V6R1**, **DiaminoFashion Markpack V5**, Vigiprint.

**Creazione Modello** Digitalizzazione del modello completo. Ripresa della digitalizzazione per la modifica del modello. Creare e codificare il modello e relative tabelle delle taglie. Analizzare il modello su carta : spiegazioni dei punti di costruzioni e loro posizionamento sulle immagini , verifica del modello a video, percorso di accesso, registrazione del modello, esercitazioni pratiche. **Modellistica CAD** Percorsi di accesso, creazione e codifica delle librerie di lavoro per una corretta archiviazione dei dati. Modifiche al modello, creazione di nuove varianti, creazione di taschini , cinture..ecc, applicazione a video dello sviluppo, copia dello sviluppo da punto a punto di una stessa immagine e da immagine a immagine. Aggiunta valori di cucitura, e definizione degli angoli di cucitura per l'industrializzazione dei pezzi. Aggiunta di tacche, fori interni, testi. Creazione delle varianti di un modello, Aggiunta di taglie estreme e intermedie alle tabelle già esistenti, spostamento o modifica della taglia base. Assemblaggio dei pezzi di un modello. **Piazzamenti CAD** Creazione della scheda di piazzamento, creazione di vincoli per limitare/permittere il movimento dei pezzi in base alla natura del tessuto, preparazione del piazzamento. Analogia di taglia, variante e tessuto con piazzamenti già esistenti, aggiunta di taglie e/o varianti, aggiunta di piazzamenti già precedentemente realizzati. Tecniche di utilizzo per un corretto e funzionale piazzamento, ottimizzazione dei costi. **I primi corsi di CAD LECTRA, sono iniziati alla Scuola di Moda Vitali nel 1989.** La Scuola ha costantemente supportato i modellisti e gli aspiranti modellisti grazie alla gamma Lectra, la soluzione di creazione di modelli più utilizzata e testata al mondo.

Il corso consente di apprendere tutte quelle conoscenze che consentono un notevole risparmio in fase di produzione, offrendo nello stesso tempo la flessibilità necessaria per adattarsi a un ambito in costante cambiamento; i modellisti hanno così a disposizione più tempo da dedicare al loro compito: la creazione in serie delle collezioni. Grazie ai programmi utilizzati durante il corso, il modellista è in grado di portare sullo schermo le mansioni, un tempo eseguite manualmente e consente il riutilizzo dei dati relativi ai prodotti esistenti di un'azienda per produrre nuovi stili. Questo metodo consente inoltre di raggruppare e semplificare le attività del ciclo di produzione, come la produzione in serie e lo sviluppo delle taglie, che in precedenza richiedevano tempi molto lunghi e avvenivano in modo dispersivo. Da ultimo, la creazione di rapporti tra i pezzi consente ai modellisti un migliore controllo della qualità durante le numerose operazioni di modifica e di verifica dei modelli. L'utilizzo combinato di queste soluzioni significa, per i modellisti, un migliore utilizzo dei dati aziendali esistenti relativi ai prodotti, e al raggruppamento all'inizio del ciclo delle attività più lunghe e ripetitive, elementi che consentono di dedicare più tempo alla gestione e al perfezionamento della qualità delle collezioni. **La Scuola è certificata Lectra Education**