

A.S. 2022/23

<b>CLASSE:</b>	4A
<b>CORSO:</b>	
<b>MATERIA:</b>	<b>TPT – TECNOLOGIA DELLA PRODUZIONE TESSILE</b>
<b>PROFESSORE:</b>	Filippo PARENTE
<b>LIBRO DI TESTO</b>	<u><i>Tecnologie applicate ai materiali ed ai processi produttivi Vol.1</i></u> Editore San Marco, autori: Cosetta Grana

Analisi delle fibre	Riepilogo delle caratteristiche delle fibre naturali e fibre man-made
Il processo di Filatura ed il controllo dei filati	I filatoi ed i prodotti di filatura, titolazione e torsione dei filati, controllo qualità dei filati e normativa di sicurezza.
La tessitura	La tessitura a maglia, la tessitura a navetta, nuove tecnologia di ottenimento dei tessuti ed il controllo qualità.
Le nobilitazioni dei tessuti	I coloranti ed i processi di tintura, le stampe ed i sistemi tecnologici, altre nobilitazioni e controllo qualità.
Predisposizione dei materiali di completamento	Gli interni e le mercerie
La progettazione ed il piazzamento	Strategie di posizionamento, schede tecniche del capo, realizzazione del modello, il piazzamento. Pro Cad 2 e pro 2 fashion: taglio e disegno di abiti per mezzo di software

## IL DOCENTE

---

## OBIETTIVI MINIMI

- Conoscenza dei vari tipi di fibre tessili, e delle particolari tecniche di filatura
- Concetti di base dei metodi di tessitura e delle nobilitazione dei tessuti
- Concetti di base relative alla predisposizione dei materiali di completamento ed alla progettazione del caso.