
Moda Ecosostenibile

Indice

1 L’impatto della moda sul Pianeta

2 Articolo 9

3 Agenda 2030

4 Giovanni Verga

5 Riciclo Tessuti

6 Fibre eTessuti ecologici

7 Progetto

L'impatto della Moda sul pianeta

fL'impatto ambientale della produzione tessile è devastante in Italia come in altri paesi Europei, seppure la situazione più drammatica si vive nei paesi in via di sviluppo sfruttati per la manodopera a basso costo.



Fast Fashion

Il 58% delle fibre prodotte nel mondo derivano dal petrolio.

Il fast fashion genera il 10% delle emissioni di CO2 nel mondo

L’industria tessile globale utilizza 387.000 milioni di litri di acqua all’anno.

Le tossine utilizzate dall'industria tessile sono in grado di uccidere uccelli, fauna marina e esseri umani con una sola goccia



L’industria tessile è responsabile del 20% dell’inquinamento idrico

Una maglietta di cotone richiede 2.700 litri di acqua

Articolo 9
Costituzione Italiana



La Repubblica promuove lo sviluppo della cultura e la ricerca scientifica e tecnica. Tutela il paesaggio e il patrimonio storico e artistico della Nazione. I loro rapporti con lo Stato sono regolati per legge sulla base di intese con le relative rappresentanze.

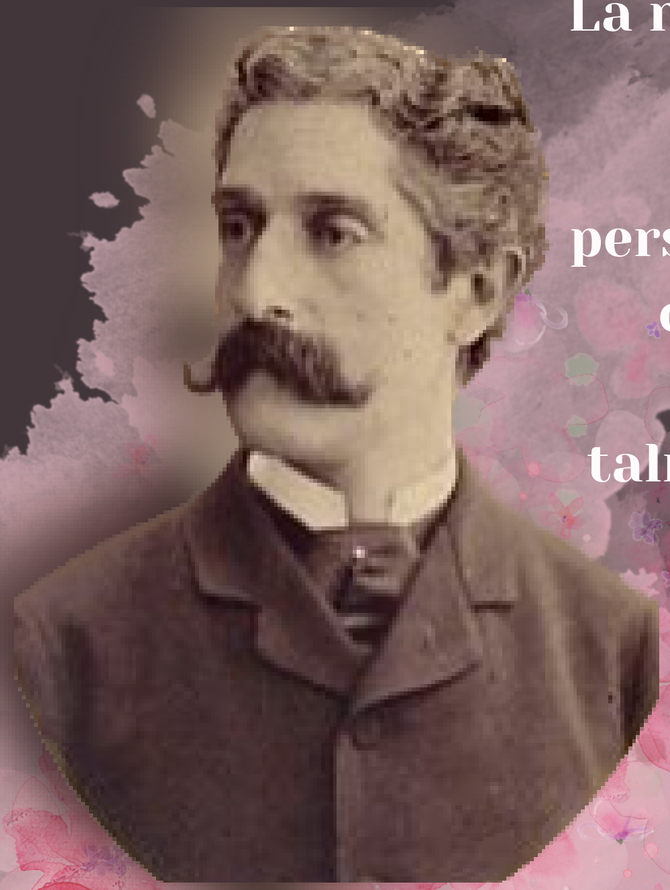
Agenda 2030

È un piano per lo sviluppo del in maniera ecosostenibile, mirando alla tutela del pianeta.
È costituito da 17 obbiettivi (goals). Alcunidi questi sono:

1. Sconfiggere la povertà
2. Sconfiggere la fame
3. Acqua pulita e servizi igienico-sanitari
4. Salute e benessere
5. Parità di genere
6. Lavoro dignitoso e crescita economica
7. Vita sulla Terra
8. Pace, giustizia e istituzioni solide
9. Lotta contro il cambiamento climatico
10. Partnership per gli obiettivi



Giovanni Verga



La novella La roba fu pubblicata per la prima volta nel 1880 e in seguito inserita nella raccolta delle Novelle rusticane . In essa Verga descrive il personaggio di Mazzarò, un umile bracciante siciliano che riesce a far fortuna grazie alle sue capacità imprenditoriali e al duro lavoro, diventa però talmente ossessionato dal possedere terreni e "roba" che si ritrovò solo, allontanato da tutto e tutti.

Il Riciclo di Tessuti



Se invece di essere considerati rifiuti da incenerire, i materiali tessili fossero rimessi in circolo, il valore complessivo dei rifiuti tessili potrebbe essere conservato.

Le potenziali ricadute positive nel riciclo dei tessuti sono legate anche alle fibre sintetiche. Infatti negli ultimi anni il consumo di fibre tessili è notevolmente aumentato.

Se si riuscisse a riciclare una quantità maggiore di nylon, anziché continuare a produrne usando fonti fossili il beneficio ambientale sarebbe consistente.

Come si possono Riciclare i tessuti?

- Grazie a delle associazioni di volontariato, i tessuti vengono raccolti e divisi per colore
- In seguito sono portati nei centri di raccolta dove viene effettuata una cernita da parte di addetti.
- I tessuti vengono trasformati in fibre o triturati, ed a seconda dell'uso finale del filato, possono essere incorporate altre fibre.
- Il filato viene pulito e miscelato attraverso un processo di cardatura.
- Il filato viene usato per produrre capi 100% rigenerati

Ciclo di Produzione



MATERIALI DI SCARTO



FIBRA



FILATO



TESSUTO



NUOVI PRODOTTI

Global Recycled Standard

Appartiene a una delle più importanti organizzazioni non-profit internazionali per lo sviluppo responsabile e sostenibile nel settore tessile. La norma Global Recycled Standard, oltre ad attestare il contenuto di materiale da riciclo di un prodotto, verifica anche il rispetto di determinati criteri sociali e ambientali. La certificazione GRS (Global Recycled Standard) è rilasciata da Ecocert Greenlife.



Fibre e Tessuti Ecologici

Le fibre tessili ecologiche sono parte della moda sostenibile.
Grazie a consumatori sempre più consapevoli la moda converge verso una produzione più etica e sostenibile con l'utilizzo di tessuti ecologici e la diffusione di materiali alternativi a quelli di origine animale.

Fibre e Tessuti Quali Sono?

Le fibre e i tessuti ecosostenibili sono moltissimi, tra i ipiu interessanti ci sono:

- **Ortange fiber, fibra artificiale derivata da scarti degli agrumi.**
- **New Life, realizzata dalla raccolta differenziata della plastica.**
- **Econyl, fibra sintetica ecologica realizzata grazie all'utilizzo di reti da pesca dismesse.**
- **Vegea, pelle vegan ricavata dalla vinaccia.**
- **AppleSkin, pelle vegan ricavata dalle mele.**
- **Ligneah, pelle vegan ricavata dal legno.**

Progetto

Ideazione di un Capo d'Abbigliamento



Identificare il cliente



Scelta del Tessuto



Mood-Board



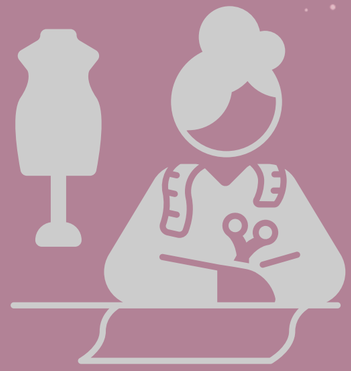
Schizzi e Bozzetti



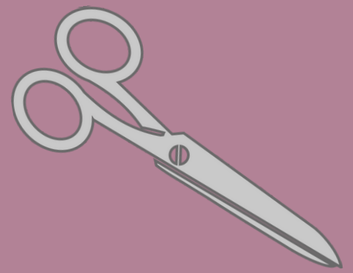
Schede tecniche

Fasi di Produzione di un Capo d'Abbigliamento

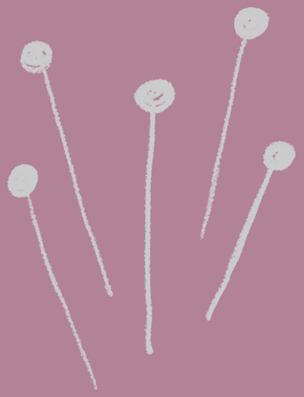
1. Sviluppo del modello in tutte le taglie da produrre (modello già progettato in fase di campionatura)



2. Taglio manuale o automatico

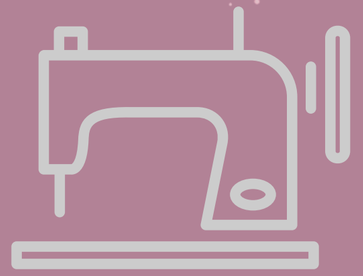


3. Assemblaggio



Fasi di Produzione di un Capo d'Abbigliamento

4. Cucitura del capo di abbigliamento



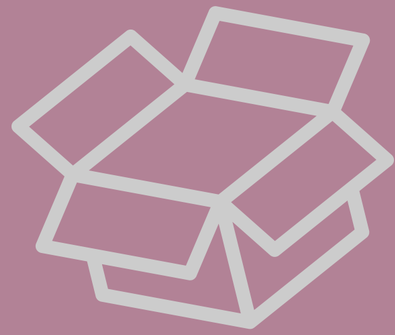
5. Stiratura del capo



6. Controllo di qualità



Fasi di Produzione di un Capo d'Abbigliamento



7. Cartellinaggio, imbusto e imballaggio del prodotto



8. Consegna: il trasporto può avvenire tramite corriere del cliente o tramite agenzia spedizioniera, da noi indicata, specializzata, che coordina la spedizione direttamente con il cliente.

Orange Fiber

Orange Fiber è una fibra tessile artificiale di origine naturale, la prima al mondo ad essere estratta da scarti della produzione degli agrumi. Il nome Orange Fiber può trarre in inganno, poiché non vengono utilizzati solo scarti di arance, ma anche quelli di altri agrumi come limoni, mandarini e pompelmi.

Orange Fiber
Caratteristiche

.Orange Fiber è una fibra simile alla seta per caratteristiche, ed attualmente utilizzata dal brand come Ferragamo per lussuose collezioni e da H&M per la sua Conscious Collection.
Orange Fiber è composto al 100% da cellulosa naturale, ed è quindi un tessuto biodegradabile. Questa caratteristica, unita alle tinture naturali che vengono applicate al tessuto, ed al processo di estrazione della fibra che usa solo sostanze chimiche ecologiche, fa si che Orange Fiber sia un tessuto ecologico

Il mio Progetto

TARGET: 20-45 Anni
MODELLO: Sottoveste intimo
TESSUTO: Orange Fiber



