

## ADA.05.02.10 - PROGETTAZIONE E CONFEZIONAMENTO SU MISURA DEL CAPO DI ABBIGLIAMENTO

### SCHEDA DI CASO

**RISULTATO ATTESO 2** - Realizzare il capo semilavorato predisponendo il materiale e i macchinari occorrenti, sviluppando il cartamodello e tagliando i diversi materiali

## 1 - RILEVAZIONE DELLE MISURE

Grado di complessità 2

### 1.2 RILEVAZIONE DELLE MISURE E DELLA TIPOLOGIA CORPOREA E POSTURALE DEL CLIENTE PER UN CAPO SU MISURA

Effettuare la rilevazione delle misure standard del soggetto sul cliente, annotando ulteriori informazioni, ad esempio postura ed ogni eventuale dettaglio della fisicità del cliente, ai fini della vestibilità del capo da realizzare

Grado di complessità 1

### 1.1 RILEVAZIONE DELLE MISURE PER CAPI SU MISURA

Effettuare la rilevazione delle misure sul cliente utilizzando misure di larghezza e lunghezza (livelli) necessarie alla realizzazione del capo di abbigliamento, seguendo il corretto ordine di rilevazione

## 2 - COSTRUZIONE DEL CARTAMODELLO

Grado di complessità 3

### 2.3 REALIZZAZIONE DIGITALE DEL CARTAMODELLO

Realizzare o modificare un cartamodello (eventualmente già digitalizzato) sulla base delle misure rilevate mediante utilizzo di software

Grado di complessità 2

### 2.2 REALIZZAZIONE MANUALE DEL CARTAMODELLO DI UN CAPO ELABORATO

Realizzare o modificare cartamodello di un capo di abbigliamento elaborato, tracciando il disegno in piano dell'abito sulle misure del cliente con l'ausilio di supporti (carta, matite, colori, riga, squadretta, curvilinee ecc.)

Grado di complessità 1

## ADA.05.02.10 - PROGETTAZIONE E CONFEZIONAMENTO SU MISURA DEL CAPO DI ABBIGLIAMENTO

### 2.1 REALIZZAZIONE MANUALE DEL CARTAMODELLO DI UN CAPO SEMPLICE

Realizzare o modificare un cartamodello di un capo di abbigliamento semplice su misura, tracciando il disegno in piano dell'abito sulle misure del cliente con l'ausilio di supporti (carta, matite, colori, riga, squadretta, curvilinee ecc.)

## 3 - PIAZZAMENTO

Grado di complessità 2

### 3.2 PIAZZAMENTO/TRACCIATO SUL TESSUTO E OTTIMIZZAZIONE DEL CONSUMO

Effettuare manualmente il piazzamento delle sagome sul tessuto per il successivo taglio rispettando i criteri relativi al disegno, al tipo e degli eventuali motivi decorativi e ottimizzando la resa del consumo del tessuto

Grado di complessità 1

### 3.1 PIAZZAMENTO MANUALE SAGOME

Effettuare manualmente il piazzamento delle sagome sul tessuto per il successivo taglio rispettando i criteri relativi al disegno del tessuto, al tipo di tessuto e agli eventuali motivi decorativi

## 4 - TAGLIO

Grado di complessità 2

### 4.2 TAGLIO DEL TESSUTO CON STRUMENTI SPECIFICI

Effettuare il taglio del tessuto, utilizzando attrezzature di taglio specifiche necessarie per le caratteristiche del tessuto da tagliare

Grado di complessità 1

### 4.1 TAGLIO MANUALE DEL TESSUTO

Effettuare il taglio manuale del tessuto seguendo il tracciato del cartamodello, utilizzando attrezzature manuali (forbici o taglierine)

## 5 - CONFEZIONE DEL CAPO DI ABBIGLIAMENTO

Grado di complessità 2

## ADA.05.02.10 - PROGETTAZIONE E CONFEZIONAMENTO SU MISURA DEL CAPO DI ABBIGLIAMENTO

### 5.2 ASSEMBLAGGIO CON MACCHINA PER CUCIRE PER CAPI COMPLESSI

Realizzare la cucitura con macchine per cucire del capo abbigliamento complessi (giacche, capispalla...) e con tessuti speciali (elastan, tessuti double, tessuti a verso obbligato...) e provvedendo all'applicazione del materiale di completamento (bottoni, cerniere, fodere, mercerie ...)

### 5.2 PREDISPOSIZIONE MACCHINA PER CUCIRE

Attrezzare la macchina per cucire scegliendo le componenti (aghi, piedini, spola/spolina/bobina, ...) adatte alla tipologia dei tessuti e al capo di abbigliamento

### 5.2 SELEZIONE MACCHINE PER CUCIRE

Selezionare la tipologia di macchina per cucire più adatta al tipo di punto da realizzare a seconda della tipologia dei tessuti e del capo di abbigliamento da assemblare

Grado di complessità 1

### 5.1 ASSEMBLAGGIO CON CUCITURA MANUALE

Realizzare la cucitura manuale (ago e filo) del capo di abbigliamento e provvedendo all'applicazione del materiale di completamento (bottoni, cerniere, fodere, mercerie ...)

### 5.1 ASSEMBLAGGIO CON MACCHINA PER CUCIRE PER CAPI BASE

Realizzare la cucitura con macchine per cucire del capo di abbigliamento semplici (gonna, pantaloni, ...) e provvedendo all'applicazione del materiale di completamento (bottoni, cerniere, fodere, mercerie ...)

### 5.1 ALIMENTAZIONE DELLA MACCHINA PER CUCIRE

Provvedere all'alimentazione della macchina per cucire in funzione dei livelli di consumo (filato superiore e sottago)

## ADA.05.02.10 - PROGETTAZIONE E CONFEZIONAMENTO SU MISURA DEL CAPO DI ABBIGLIAMENTO

### SCHEDA RISORSE A SUPPORTO DELLA VALUTAZIONE DEL RISULTATO ATTESO 2

#### **RISORSE FISICHE ED INFORMATIVE TIPICHE (IN INPUT E/O PROCESS ALLE ATTIVITÀ)**

- Supporti per la rilevazione delle misure (metro, carta, matita, aghi, spille ...)
- Supporti per la realizzazione del cartamodello (punteruolo, carta, cartone - o tessuti -, forbici per la costruzione delle sagome)
- Tessuti, fodere, accessori di completamento (bottoni, cerniere, mercerie...) per la realizzazione del capo di abbigliamento
- Strumenti di taglio manuale (es. forbici, taglierine, ...) o con strumenti specifici (es. sega a nastro...)
- Macchine per cucire attrezzate
- Manichino
- Disegno del capo di abbigliamento su misura da realizzare

#### **TECNICHE TIPICHE DI REALIZZAZIONE/CONDUZIONE DELLE ATTIVITÀ**

- Tecniche e operatività di rilevazione delle misure per la progettazione di un capo d'abbigliamento su misura
- Tecniche di analisi della postura ed ogni eventuale dettaglio della fisicità per la progettazione di un capo d'abbigliamento su misura
- Tecniche di realizzazione dei tracciati o cartamodelli, manuale e digitale
- Operatività di realizzazione o modifica dei tracciati o cartamodelli
- Tecniche di piazzamento dei tessuti
- Metodi di disposizione delle sagome
- Tecniche ed operatività di taglio dei tessuti
- Tecniche ed operatività di assemblaggio dei capi di abbigliamento su misura
- Tecniche e operatività di cucitura con macchine per cucire

#### **OUTPUT TIPICI DELLE ATTIVITÀ**

- Misure del soggetto rilevate
- Tracciati realizzati
- Cartamodello costruito
- Tessuti tagliati
- Prodotti confezionati con cuciture

#### **INDICAZIONI A SUPPORTO DELLA SCELTA DEL METODO VALUTATIVO E DELLA PREDISPOSIZIONE DELLE PROVE**

**ESTENSIONE SUGGERITA DI VARIETÀ PRESTAZIONALE**

## ADA.05.02.10 - PROGETTAZIONE E CONFEZIONAMENTO SU MISURA DEL CAPO DI ABBIGLIAMENTO

1. Le tecniche e l'operatività di rilevazione delle misure di larghezza e lunghezza (livelli) in ordine alle diverse parti del corpo
2. Le tecniche di analisi della postura ed ogni eventuale dettaglio della fisicità
3. Le tecniche e l'operatività di realizzazione dei tracciati o cartamodelli, manuale e digitale per il confezionamento di un capo su misura
4. Le tecniche e l'operatività manuali di piazzamento dei tessuti
5. Le tecniche ed operatività manuali di taglio dei tessuti
6. Tutte le tecniche di cucitura effettuate con macchine per cucire attrezzate per i diversi tessuti da confezionare e relative a tutte le tipologie di capi di abbigliamento su misura (capi semplici e capi complessi)

### DISEGNO TIPO DELLA VALUTAZIONE

1. Prova prestazionale: Realizzazione del confezionamento di un capo complesso di abbigliamento su misura, a partire da misure definite, provvedendo alla costruzione del cartamodello, al tracciamento su tessuto, al taglio e alla cucitura del capo mediante macchina per cucire.
2. Colloquio tecnico sul procedimento utilizzato per la realizzazione del capo

## ADA.05.02.10 - PROGETTAZIONE E CONFEZIONAMENTO SU MISURA DEL CAPO DI ABBIGLIAMENTO

### FONTI

Aglietti Tatiana, Nuovo tecnologie della modellistica e della confezione 2, Ideazione, Progettazione e Industrializzazione del Sistema Moda, Ed. Hoepli, 2015

Grana Cosetta, Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi tessili, abbigliamento e moda, 1, 2, 3, Ed. San Marco (Ponteranica), 2014

Tecnologia della confezione nel sistema moda, link

<https://www.setificio.edu.it/wp-content/uploads/2019/12/tecnologia-della-confezione-completa.pdf>

A cura di Eber, Ebam, Inali, Reg,. Emilia Romagna, Marche Abbigliamento: confezioni, in Impresa sicura, l'Abbigliamento, Link: [http://www.impresasicura.org/abbigliamento/pdf/capitoli/isabb14\\_cap\\_2.pdf](http://www.impresasicura.org/abbigliamento/pdf/capitoli/isabb14_cap_2.pdf)