

5/06

Technicien(ne) en ESF dans un centre socio-culturel, vous assurez des permanences « couture ». Une personne souhaite réaliser un ensemble pantalon et chemisier et vous demande conseil pour :

- 1) Choisir le tissu du pantalon
- 2) Déterminer la taille du pantalon
- 3) Concevoir et réaliser la poche devant du pantalon
- 4) Choisir les couleurs du pantalon

TRAVAIL DEMANDÉ :

1 – Choix du tissu

Parmi les 2 pièces de tissu proposées, document 6/7, sélectionnez celui qui semble le mieux s'adapter à la ligne du pantalon, document 5/7. Justifiez votre choix sur le document 6/7.

2 – Dessin

2-1 A l'issue de l'observation de la structure de l'ensemble vestimentaire, document 5/7, sélectionnez le modèle de poche, document 2/7, qui vous semble le plus adapté au pantalon.

Représentez graphiquement les poches devant sur la figurine, document 5/7.

- soit - coordonnées uni / rayures,
- soit - coordonnées uni / uni.

Techniques libres à l'exclusion de celles à séchage lent.

3 – Choix de la taille

Le patron est proposé en 3 tailles : 36, 38 et 40 (coutures comprises de 1 cm).

Le tableau des mesures fourni est le suivant :

Tailles	36	38	40
Tour de poitrine	84 cm	88 cm	92 cm
Tour de taille	64 cm	68 cm	72 cm
Tour de bassin	88 cm	92 cm	96 cm

Les mesures de la personne sont :

- tour de poitrine : 89 cm
- tour de taille : 68 cm
- tour de bassin : 91 cm.

3-1 Quelles sont les mesures utiles pour le choix de la taille d'un pantalon ? (document 6/7).

3-2 Sélectionnez la taille adaptée et justifiez votre choix (document 6/7).

4 – Tracer les lignes de transformation de la poche sur le document 4/7.

5 – Choix des solutions technologiques pour la poche

A l'aide de la banque de données, document 3/7, sélectionnez les solutions les plus adaptées au modèle de poche choisie (question 2-1) et tracez et cotez les sections à l'échelle 1, en respectant les proportions de la poche dessinée (document 6/7).

6 – Patronage

Sur papier de coupe blanc :

5-1 Relevez le patron du devant droit du pantalon, document 4/7, dans la taille choisie et jusqu'à la limite de la réalisation. Les valeurs de couture sont comprises et égales à 1 cm.

5-2 Tracez les éléments de patron de la poche choisie en respectant les solutions technologiques retenues (document 6/7).

Ajoutez les valeurs de couture des éléments de la poche et toutes les indications nécessaires au placement et à la réalisation du devant droit (document 7/7).

7 – Réalisation

Réalisez le devant droit dans la matière d'œuvre remise (finitions taille et bas, braguette et surfilage exclus) et rédigez la gamme de fabrication correspondante.

DOCUMENTS REMIS

- Sujet	1/7	1 exemplaire
- Banque de données des poches	2/7	1 exemplaire
- Banque de données de solutions technologiques	3/7	1 exemplaire
- Patron du devant	4/7	1 exemplaire
- Croquis	5/7	2 exemplaires
- Choix tissu, taille et solutions technologiques	6/7	2 exemplaires
- Gamme de fabrication	7/7	2 exemplaires

TRAVAIL A REMETTRE PAR LE CANDIDAT

Regrouper l'ensemble du travail dans l'enveloppe :

- Dessin 5/7
- Patron du devant 4/7
- Choix du tissu, de la taille et des solutions technologiques 6/7
- Patronage découpé
- Gamme de fabrication 7/7
- Réalisation

L'étiquette d'anonymat placée sur le document 4/7 est à utiliser obligatoirement. Mettre l'ensemble du travail dans l'enveloppe remise.

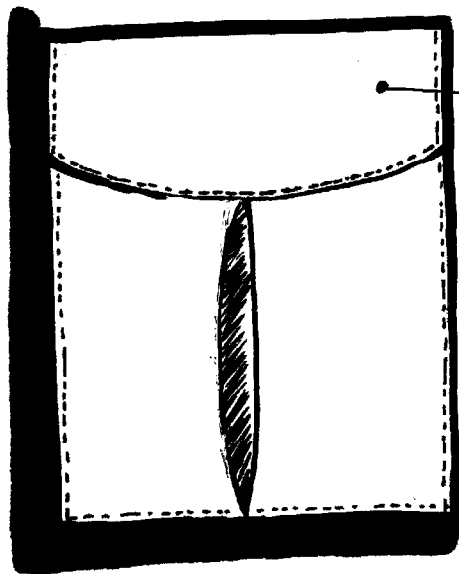
BAREME DE NOTATION

- choix du tissu	1
- dessin	3
- choix de la taille	1
- transformation, patronage	5
- gamme de fabrication	2
- réalisation	6
- solutions technologiques	2

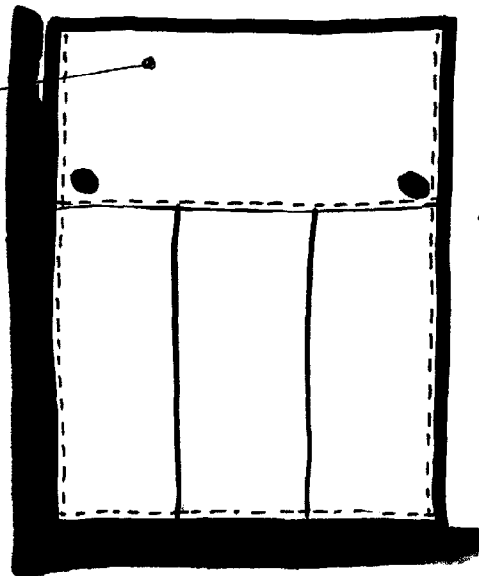


BTS ECONOMIE SOCIALE FAMILIALE			
Session 2001	Durée 5h		Coefficient 3
Code : ESHAB/1	TP Habillement	Unité 4	Page 1/7

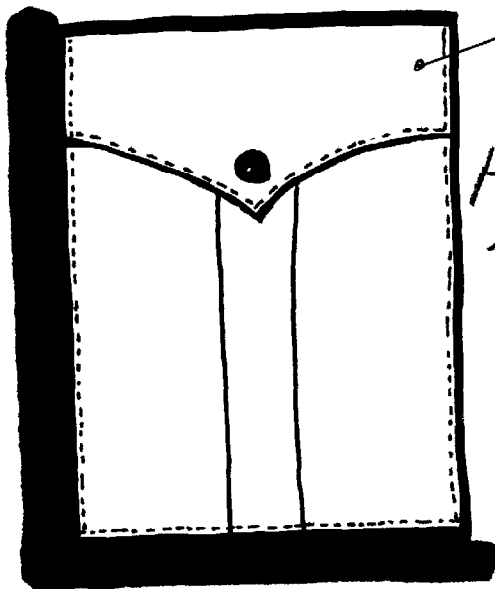
BANQUE DE DONNEES DES POCHEs
Poches avec découpe et pli(s)



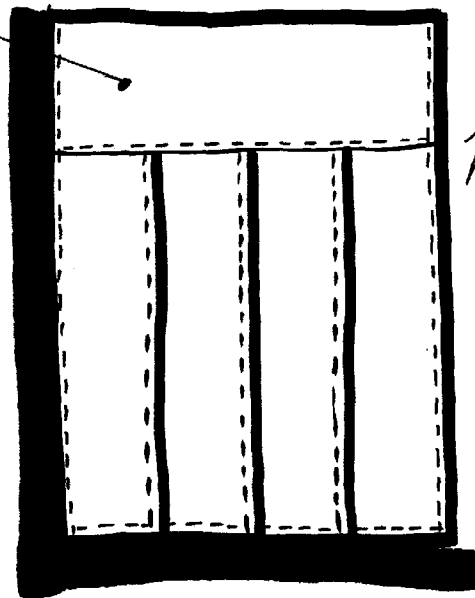
pli creux



*boutons
décoratifs
pli rond*

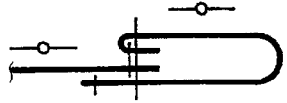
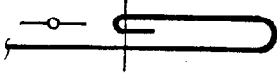
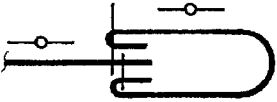



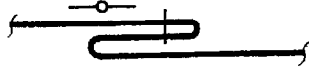
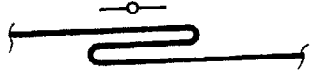
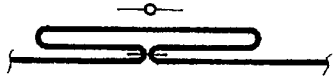
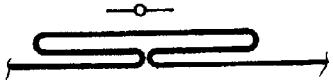

*pli rond
bouton décoratif*

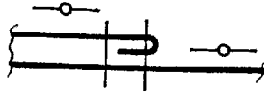
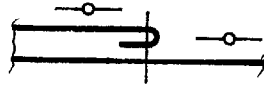


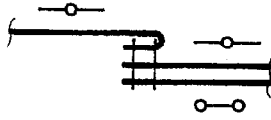
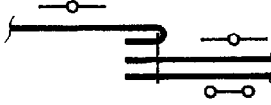
pli plats piqués nervures

BANQUE DE DONNEES DES SOLUTIONS TECHNOLOGIQUES POUR LA POCHE

Finitions du haut des poches





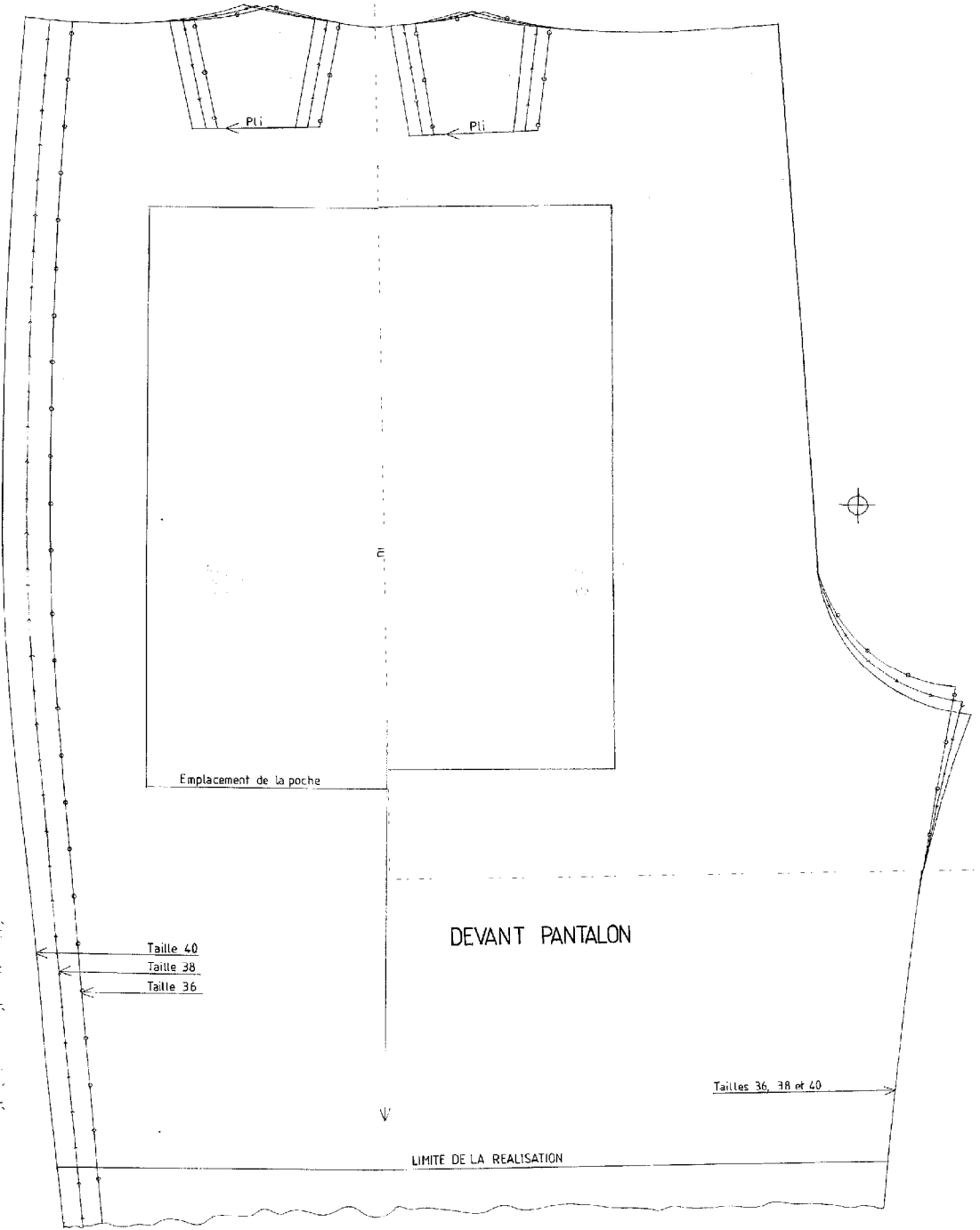
Plis






Placages des poches



Insertions des poches dans les coutures



- Les schémas sont à adapter en fonction des proportions de la poche.
- Les surfils peuvent être réalisés en point de type 504 et 304.

N° d'inscription :
 Nom :
 N° d'atoutant :
 D.
 C.



Code : ISHAFI
 IP Hashilwanon
 Unité 4
 Page 4/7

Plaque
 Notes
 N° d'inscription :
 Nom :
 Prénoms :

étiquette d'anonymat à découper



N° d'anonymat

Nom :

N° d'inscription :

1. CHOIX DU TISSU

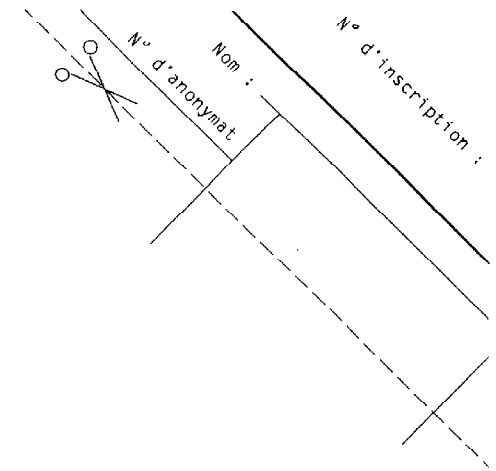
Tissus	Définitions	Choix	Justifications
Chambray souple	Toile de coton à chaîne bleu indigo et tramée blanc		
Denim (jean)	Tissu de coton très résistant. Il s'agit d'un sergé effet chaîne très serré. La chaîne est de colori bleu indigo et la trame écrue ou blanchie.		

2. CHOIX DE LA TAILLE

3.1 Mesures utiles pour le choix de la taille d'un pantalon :

3.2 Taille choisie :

Justifications :



5. CHOIX DES SOLUTIONS TECHNOLOGIQUES POUR LA POCHE

Désignations	Schémas cotés
Finition haut de poche	
Placage poche	
Pli(s)	

