



SERVICES CULTURE ÉDITIONS  
RESSOURCES POUR  
L'ÉDUCATION NATIONALE

**Ce document a été numérisé par le CRDP de Bordeaux pour la  
Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel.**

**Campagne 2012**

# BTS INDUSTRIES DES MATÉRIAUX SOUPLES

## OPTION MODELISME

### CHAMP HABILLEMENT

## CONCEPTION CONSTRUCTION DE PRODUIT

### U.52 : ÉTUDE DE DÉVELOPPEMENT DE PRODUIT

**SESSION 2012**

**Durée 4 h 30**

**Coefficient 3**

#### **Matériel autorisé :**

Toutes les calculatrices de poche y compris les calculatrices programmables, alphanumériques ou à écran graphique à condition que leur fonctionnement soit autonome et qu'il ne soit pas fait usage d'imprimante (circulaire N°99-186,16/11/1999).

#### **Sommaire des documents**

Sommaire.....	1 exemplaire.....	page 1/6
Sujet.....	1 exemplaire.....	page 2/6
Figurine de la tunique été 2012.....	1 exemplaire.....	page 3/6
Base.....	1 exemplaire.....	page 4/6
Document réponse.....	1 exemplaires hors format.....	page 5/6
Étiquettes d'anonymat.....	1 exemplaire.....	page 6/6

#### **•DOCUMENTS À RENDRE AVEC LA COPIE**

- La demi toile du modèle « Miou-Miou » présentée épinglée  
*L'étiquette d'anonymat sera agrafée au bas du milieu dos.*
- Document réponse question 3

#### **Critères d'évaluation :**

Fidélité de la traduction du croquis .....	5 points
Maîtrise technique (aplombs, aisance).....	6 points
Maîtrise du réglage .....	3 points
Qualité technique de présentation .....	3 points
Conception pose galons.....	3 points

**Dès que le sujet vous est remis, assurez-vous qu'il est complet**  
**Le sujet comporte 6 pages numérotées de 1/6 à 6/6.**

BTS INDUSTRIES DES MATÉRIAUX SOUPLES – Champ Habillement		Session 2012
U.52 Étude de développement de produit	Code : IMBEDV/hab	Page 1/6

# SUJET

Flou ou structuré ? Construit ou vaporeux ? Cool ou strict ? Il y aura un peu de tout cela dans les collections d'été 2012.

**Les tuniques seront les pièces vedettes de l'été prochain.**

Pratiques, elles prennent aussi bien l'allure d'une mini robe à porter en superposition avec des leggings ou d'une chemise sur un pantalon de lin.

Faciles à porter elles seront légères comme un souffle d'air, vaporeuses dans les collections de la femme active.

La tunique se portera avec des volumes décollés du corps, ajustés, flottants, aérés mais structurés en viscose, voile de coton, crêpe ou coton stretch.

Les modèles best-sellers arborent des galons colorés appliqués ou bien des découpes ornées de jolies finitions pour les versions sophistiquées.

La tunique sera parfois accompagnée d'une fine ceinture de cuir.

## TRAVAIL DEMANDÉ

Après analyse de la figurine :

1 Construire le  $\frac{1}{2}$  modèle Miou-Miou soit par moulage, soit par transformation à plat des éléments du devant et du dos avec la base fournie.

2 Présenter la demi toile réglée.

3 - Le styliste n'a pas donné de consigne concernant le choix et la mise en oeuvre des galons. L'entreprise dispose de quelques galons qui sont proposés page 5.

- Sélectionner les galons à retenir.
- Proposer un schéma de conception pour les galons retenus.
- Argumenter votre choix pour tous les galons proposés.

4 Agrafes l'étiquette d'anonymat au bas du milieu dos.

# MIOU-MIOU 2012

La tunique Miou-Miou, ajustée à la taille est coupée dans deux matières coordonnées en voile de coton et en plumetis de coton.

## DEVANT

- Boutonnage bord à bord par brides
- Empiècement épaule
- Découpe sous la poitrine
- Basque en forme

## DOS

- Corsage resserré par 2 pinces à la taille.
- Basque en forme identique au devant.

## NOTA:


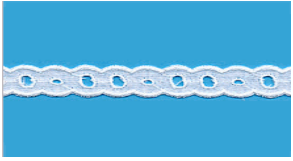

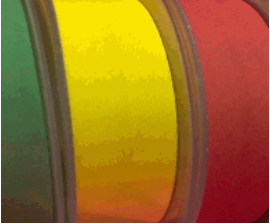


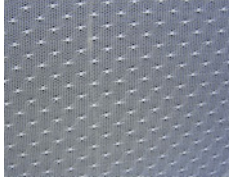

Les galons ne sont pas à réaliser pour le moulage, cependant la modéliste fera des propositions. (question 3)



# **BASE FOURNIE**

Base Nationale de l'Enseignement Professionnel  
Réseau SCEREN

**PROPOSITION DE GALONS TUNIQUE MIOU-MIOU**

ÉTUDES DE CONCEPTION		<b>Modèle :</b> <i>Tunique</i> <b>Tailles :</b> 34 à 44 <b>Composition :</b> 100% coton	<b>Matière :</b> <i>Voile de coton plumetis</i>		
GALONS	Composition infos	Largeur en mm	GALON RETENU (OUI /NON)	SCHÉMAS CONCEPTION Galons retenus	JUSTIFIER POUR CHAQUE GALON
 Broderie anglaise	100% coton <i>Tous coloris</i>	10			
 Biais plats	100% coton <i>Tous coloris</i>	20			
 Biais préformés	100% coton <i>Tous coloris</i>	Largeur finie 20			
 Dentelle	100% Polyamide <i>Coloris blanc</i>	20			
 Galon droit fil	100% coton <i>Coloris assortis</i>	20			
 Biais plumetis coupé au mètre	100% coton <i>Biais coupé dans matelas avec la tunique</i>	20			
 Sangle	100% coton	20			

# ÉTIQUETTES ANONYMAT

Partie à agrafer	N° d'Anonymat	N° d'Anonymat
	NOTE	N° D'inscription
		Nom :
		Prénom :
	20	

Partie à agrafer	N° d'Anonymat	N° d'Anonymat
	NOTE	N° D'inscription
		Nom :
		Prénom :
	20	