



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

B.E.P.
MÉTIERS DE LA MODE - VÊTEMENTS

EP1 : Étude et construction d'un modèle.

Coefficient : 4

Durée de l'épreuve : 3 heures

Compétences terminales évaluées :

C2.3 Industrialiser le patronnage d'un modèle

C3.4 Participer à l'élaboration du dossier d'industrialisation du produit

SOMMAIRE

SUJET

Travail demandé

S. 1/1

DOSSIER RESSOURCES

CAO Harmonie

DR. 1/1

DOSSIER TECHNIQUE

Descriptif + nomenclature

DT. 1/5

Fiche technique robe

DT. 2/5

Fiche technique devant

DT. 3/5

Fiche technique dos

DT. 4/5

Diagramme

DT. 5/5

DOSSIER RÉPONSE

Diagramme

R. 1/1

Fichier informatique :

➤ Diagramme (Excel)

➤ Harmonie (CAO)

DOCUMENTS À RENDRE

Dharmonie : diagramme

Planche patron « Rharmonie » format A0 :

- Dos
- Haut côté dos
- Bas côté dos
- Empiècement dos
- Empiècement côté dos

B.E.P.

MÉTIERS DE LA MODE - VÊTEMENTS

EP1 : Étude et construction d'un modèle.

SUJET

Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel
Réseau SCEREN

Session 2011

La société « LINÉTUDE » est un bureau d'études travaillant pour des entreprises dans le domaine de l'habillement et de la confection haut de gamme.

L'entreprise « ROMANCE », spécialisée dans la confection de robes doit mettre au point l'un des modèles présentés lors du salon du prêt-à-porter.

C'est une robe à bretelle avec plusieurs découpes surpiquées rehaussée de rabats de poches fantaisies et d'une fausse patte polo.

Pris par le temps, l'entreprise « ROMANCE » confie à « LINÉTUDE » la transformation du modèle. L'étude portera sur l'évolution du dos et la réalisation du diagramme linéaire.

La robe sera référencée sous le nom de « Harmonie ».

TRAVAIL DEMANDÉ

Préparation du travail

À partir du dossier technique (DT. 1 à 5/5), du dossier ressources (DR. 1/1), et du fichier « Harmonie » :

Sur logiciel de C.A.O :

Réaliser la transformation du dos de la robe de base pour obtenir le dos de la robe « Harmonie » :

- ☞ Ouvrir le fichier « Harmonie » ;
- ☞ Transformer le dos ;
- ☞ Extraire toutes les pièces composant le dos (ne pas réaliser l'enforme haut dos) ;
- ☞ Industrialiser les nouveaux éléments obtenus : vérifier et/ou modifier ;
- ☞ Éditer les éléments ;
- ☞ Créer la variante ;
- ☞ Enregistrer le fichier sous le nom « Rharmonie » ;
- ☞ Imprimer sur traceur format A0.

Gestion de production

À partir des documents (DT. 1/5 et 5/5), du dossier réponse (R. 1/1) et du fichier « Diagramme » :

Sur logiciel de TABLEUR :

Réaliser le diagramme linéaire de la robe « Harmonie » :

- ☞ Ouvrir le fichier « Diagramme » ;
- ☞ Réaliser le diagramme linéaire de la robe « Harmonie » ;
- ☞ Enregistrer le fichier sous le nom « Dharmonie » ;
- ☞ Imprimer sur format A4.



B.E.P. Spécialité : Métiers de la Mode - Vêtements.

Durée :
3 h

Session :
2011

Épreuve : EP1 : Étude et construction d'un modèle.

S. 1/1