Ce document a été mis en ligne par l'organisme FormaV®.

Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour consulter tous nos sujets d'annales et corrigés du Bac Pro Métiers du Cuir, veuillez visiter :
bacprocuir.fr/annales-sujets-et-corriges

Baccalauréat Professionnel

Métiers du Cuir

Option Maroquinerie

SESSION 2019

E. 1 - ÉPREUVE TECHNIQUE DE CONCEPTION

Sous épreuve E12

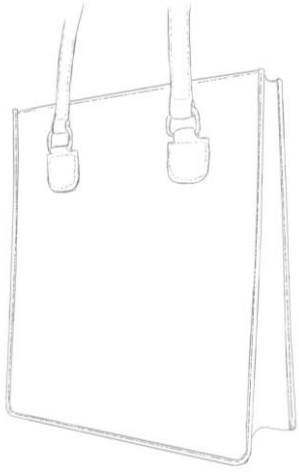
Conception, construction d'un modèle en CAO

DOSSIER SUJET (DS)

Ce dossier est à rendre et à agrafer avec votre copie
Les gabarits et la maquette sont à rendre et à mettre sous enveloppe

Aucun document n'est autorisé
L'usage de la calculatrice est autorisé

MISE EN SITUATION



L'entreprise vient de se doter d'un logiciel de CAO avec découpe automatique. Elle souhaite informatiser les données de son dernier modèle nommé : « Chocolat ».

Pour cela, il faut construire et réaliser les gabarits nécessaires à la réalisation du sac et une maquette sera réalisée afin d'en vérifier l'exactitude.

TRAVAIL DEMANDÉ :

À l'aide du dossier technique et du patron plan (lignes de base) du demi-dos (fichier « PATRON PLAN »), réaliser les activités suivantes :

ACTIVITÉ N°1 :

Réaliser l'ensemble des gabarits utiles à la réalisation du prototype de l'ensemble « *dos, cavour, doublure dos et poche* ».

Après ouverture du fichier « PATRON PLAN» :

1- Extraire les éléments suivants : devant poche, dos poche, doublure dos et dos.

2- Symétriser les éléments extraits.

3- Développer le demi-cavour.

4- Tracer le demi-cavour sur CAO.

5- Définir et tracer les valeurs d'assemblage et de rembord et effectuer tous les pointages nécessaires (devant poche, dos poche, doublure dos, dos et demi-cavour).

6- Enregistrer le travail : nom de fichiers « gab1V1- N° de candidat».

7- Imprimer les gabarits.

8- Préparer des gabarits :
   a. Exporter les différents éléments afin d'effectuer la découpe numérique,
   b. Ou coller vos gabarits sur carton.

9- Découper les gabarits.

ACTIVITÉ N° 2 : Contrôler et exploiter des gabarits

1- Afin de vérifier et valider vos gabarits, réaliser la maquette de l'ensemble « *dos + cavour avec doublure dos + poche* » en toile enduite sans bordure.

2- Modifier ces derniers si nécessaire et enregistrer le travail : nom de fichiers « gab2V2-n° de candidat».

Copyright © 2026 FormaV. Tous droits réservés.

Ce document a été élaboré par FormaV© avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV©, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV© se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.