



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 en savoir plus sur nos formations disponibles, veuillez visiter :

www.formav.co/explorer

Corrigé du sujet d'examen - Bac Pro Métiers du Cuir - E1 - Conception - construction d'un modèle en CAO (sac) - Session 2019

Correction de l'épreuve E12 - BAC PRO MC Maroquinerie 2019

En-tête de correction

Diplôme : BAC PRO Maroquinerie

Matière : Conception, construction d'un modèle en CAO

Session : 2019

Durée : Non spécifiée

Coefficient : Non spécifié

Correction de l'exercice

Ce sujet est centré sur la fourniture de matériel et l'utilisation d'un logiciel de conception assistée par ordinateur (CAO) pour la réalisation d'un patron plan. Les candidats doivent utiliser des outils spécifiques pour créer un fichier patron sous le nom requis. Voici la correction détaillée de chaque partie de l'examen.

Matériel à fournir

Les candidats doivent s'assurer que le matériel suivant est disponible :

- Plaque de coupe
- Réglet
- Ciseaux
- Pointe de coupe
- Ploir
- Poinçon ou alène ronde
- Colle
- Carte blanche 320 gr/m² : 1 feuille (0,77 x 1,07) pour 2 candidats
- 1 enveloppe à soufflet format A4
- Toile enduite ou similaire : 0,5 ml (laize de 140) par candidat
- Machine canon enfilée

Élaboration du patron plan

Le patron doit être réalisé en utilisant un logiciel de CAO, bien que l'énoncé n'indique pas les étapes précises de sa création, voici les étapes générales à suivre :

1. **Ouvrir le logiciel de CAO** : Lancer le logiciel choisi pour la création de patrons.
2. **Créer un nouveau fichier** : S'assurer que le fichier est configuré aux dimensions requises.
3. **Nommer le fichier** : Le fichier doit être enregistré sous le nom « PATRONPLAN ».
4. **Tracer le plan** :
 - Utiliser les outils de dessin pour créer le patron selon les dimensions fournies (95 mm de longueur, 40 mm de largeur, et un rayon de 20 mm).

- Veiller à respecter les proportions et l'échelle.
5. **Vérifier la conformité** : S'assurer que le patron est conforme aux attentes en termes de taille et de design.

Fichier généré et enregistré sous le nom « PATRONPLAN »

Conseils pour la création du patron

- Vérifiez que tous les outils sont en bon état avant de commencer.
- Utilisez une échelle appropriée pour les dimensions, afin de garantir des proportions correctes.
- Enregistrez fréquemment votre travail pour éviter toute perte de données.
- Vérifiez les paramètres de votre logiciel pour vous assurer qu'il est configuré pour la coupe de matériaux que vous allez utiliser.

Conseils méthodologiques

- Planifiez bien votre temps en divisant le travail en étapes : conception, vérification, sauvegarde.
- Familiarisez-vous avec le logiciel à l'avance pour travailler plus efficacement le jour de l'examen.
- Anticipez les problèmes potentiels avec le matériel afin de minimiser les retards lors de l'épreuve.
- N'hésitez pas à poser des questions aux surveillants si vous avez des doutes sur l'utilisation des outils.

Cette épreuve teste non seulement vos compétences techniques sur un logiciel de CAO, mais aussi votre capacité à suivre des instructions précises et à gérer votre temps. En respectant ces instructions de manière rigoureuse, vous serez en mesure de produire un patron conforme aux attentes de l'examen.

© FormaV EI. Tous droits réservés.

Propriété exclusive de FormaV. Toute reproduction ou diffusion interdite sans autorisation.

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.