



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 - Métiers de la maroquinerie - Session 2022

Correction de l'épreuve E12 - Baccalauréat Professionnel « Métiers du Cuir Option Maroquinerie »

Session : 2022

Coefficient : 3

Durée de l'épreuve : 4 heures

| Correction exercice par exercice / question par question

Contexte de l'étude

La société « Maro'CHIC21 » a reçu une commande pour un sac "ÉTOILE20", et les modifications doivent être apportées pour créer le modèle "ÉTOILE21". Il est demandé de réaliser des gabarits pour de nouvelles poches.

ACTIVITÉ N°1 : Réaliser les gabarits

Cette activité consiste à créer les gabarits utiles pour la réalisation du prototype en CAO.

Question 1 : Création et enregistrement du fichier

Le candidat doit créer un fichier nommé « ÉTOILE 21 – N° de candidat ». Il est important de respecter cette nomenclature pour éviter toute confusion lors de la remise.

Question 2 : Exécution des gabarits de base

Par rapport aux éléments demandés, le candidat doit créer les gabarits suivants :

- Dos
- Poche plaquée avec FAG
- Poche carte transport

Il est crucial d'inclure tous les pointages et crans nécessaires pour l'assemblage. Les gabarits doivent être exacts et respecter les dimensions indiquées dans le dossier technique.

Question 3 : Extraction et symétrisation

Les éléments doivent être extraits et symétrisés dans le logiciel. Cela peut impliquer l'utilisation d'outils spécifiques de symétrisation que propose le logiciel de CAO utilisé.

Question 4 : Réalisation des gabarits de coupe

Les gabarits de coupe doivent être élaborés selon le travail établi, en tenant compte des spécificités comme la coupe du cuir.

Question 5 : Codification des cartouches

Il est essentiel de renseigner les cartouches avec :

- Noms des pièces

- Quantités
- Matières
- Référents

Question 6 : Préparation pour l'exportation

Les gabarits doivent être préparés pour l'exportation à fin de découpe numérique, ce qui peut inclure des ajustements de format ou de dimensions selon le type de machine de découpe.

Question 7 : Découpe des pièces patronnées

La découpe doit être réalisée uniquement sur les pièces patronnées. Il faut ensuite coller ces pièces sur du carton pour réaliser une maquette. Il est important de travailler avec précision.

ACTIVITÉ N°2 : Contrôle et exploitation des gabarits

Cette activité met l'accent sur le contrôle de la conformité des gabarits à l'aide d'une maquette.

Question 1 : Réalisation de la maquette

Le candidat doit créer la maquette en utilisant le Viledon, en veillant à respecter l'ouverture FAG en l'élevant adéquatement.

Question 2 : Rectification des gabarits

Si des erreurs sont détectées lors de la création de la maquette, les gabarits doivent être rectifiés. Il faudra ensuite enregistrer ce travail sous un nouveau fichier nommé « ÉTOILE21V2-n° de candidat ».

| Documents à rendre

Le candidat doit remettre les documents suivants dans une enveloppe anonyme :

- Le fichier enregistré sur clé USB
- Les 4 gabarits avec le n° de candidat indiqué
- La maquette en Viledon

| Dossier Technique

Dans le dossier technique, le candidat doit se référer au descriptif et à la nomenclature pour s'assurer que toutes les pièces et spécifications sont correctement respectées.

Réponse Modèle:

Réalisé tous les gabarits selon les instructions, enregistré sous les noms appropriés et vérifié la maquette conformément aux exigences.

| Méthodologie et conseils

- Assurez-vous de bien comprendre chaque étape avant de commencer. Lisez attentivement les demandes.
- Utilisez des outils de vérification pour confirmer les dimensions et les points de repère sont respectés lors de la création des gabarits.
- Testez vos gabarits avec des maquettes avant de finaliser les découpes, car cela vous

économisera des matériaux.

- Exploitez bien le temps de 4 heures en planifiant chaque activité de manière à pouvoir procéder à des rectifications si nécessaires.
- Gardez à l'esprit l'importance de la présentation et de la rigueur dans la documentation pour le retour final.

© 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.