CORRIGÉ NON OFFICIEL

CAP (Chaussure)

Organisation et communication professionnelles

Édition 2026

Proposition de corrigé du sujet blanc FormaV, rédigée pour s'entraîner. Ce n'est pas un document officiel de l'examen.

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 CAP Chaussure, veuillez visiter :
capchaussure.fr/annales-sujets-et-corriges

CAP (CHAUSSURE) • CORRIGÉ DÉTAILLÉ

CAP Chaussure - EP1

Édition 2026 • Code sujet : FV-ENT-CHAU-EP1 • Durée : **5 heures** • Coefficient : **6**

Sommaire

Cliquez sur une partie pour y accéder directement

1. Analyse fonctionnelle et réglementaire de la commande (4 questions) **Page 3**

2. Choix des matériaux, calcul des surfaces et coût matière (3 questions) **Page 5**

3. Préparation du débit et protocole opératoire (3 questions) **Page 7**

4. Prévention des risques et sécurité en atelier (3 questions) **Page 9**

5. Ce qu'il faut retenir & Questions fréquentes (FAQ) (Synthèse & Q&A Examen) **Page 11**

Sujet associé **(PDF) :** https://capchaussure.fr/assets/annales/cap-chaussure/Organisation et communication professionnelles/2026/CAP (Chaussure) - Organisation et communication professionnelles - Session 2026 - 1-Sujet.pdf

FormaV - document d'entraînement non officiel

1. Analyse fonctionnelle et réglementaire de la commande

L'atelier Les Cuirs du Canal prépare une série de 24 paires de Richelieu « Canal », pointure de référence 42, pour la boutique Atelier Mistral. Il faut distinguer les exigences du client des consignes internes de l'atelier et vérifier les caractéristiques du produit avant le lancement.

Question 1.1. Relever trois fonctions ou exigences du produit à respecter pour cette commande et indiquer, pour chacune, la donnée du cahier des charges qui permet de la vérifier.

Exigence	Donnée de vérification
Modèle et pointure	Richelieu « Canal », pointure 42
Matière et coloris du dessus	Cuir pleine fleur brun foncé
Matière et coloris de la doublure	Cuir de doublure, coloris naturel

Les trois lignes du tableau traduisent la demande du client : elles définissent le modèle et les matières à livrer. Le contrôle s'effectue en comparant la commande et les cuirs reçus aux références attendues. À distinguer de la densité de piqûre, 4 points par cm, qui relève d'une consigne de fabrication du dossier et se vérifie au réglage de la machine avant le lancement de la série.

> ✓ **RÉPONSE À RETENIR**
>
> Richelieu « Canal », pointure 42 ; dessus pleine fleur brun foncé ; doublure en cuir naturel.

Question 1.2. Indiquer le nombre total de chaussures à fabriquer et expliquer pourquoi la pointure 42 constitue ici une donnée de référence et non une quantité.

Une paire comprend deux chaussures. Le calcul donne donc 24 paires × 2 chaussures par paire = 48 chaussures. La pointure 42 indique la taille de référence de chaque chaussure à fabriquer : elle caractérise le modèle commandé, mais ne dénombre ni les paires ni les pièces. La quantité de la commande reste 24 paires, toutes à réaliser dans cette pointure.

> ✓ **RÉPONSE À RETENIR**
>
> 48 chaussures à fabriquer, toutes en pointure 42. Le nombre 42 désigne une taille, pas un effectif.

Question 1.3. À l'aide du DT 2, identifier deux contrôles à effectuer avant le lancement de la série et préciser, pour chacun, le défaut que ce contrôle permet d'éviter.

Avant le lancement, vérifier la commande et l'état des matières, comme le prévoit le DT 2 :

- **Commande :** comparer modèle et pointure à la commande. Cela évite de lancer la fabrication d'un autre modèle ou d'une mauvaise taille.
- **Matières :** vérifier le coloris et l'état du cuir. Cela évite d'employer une matière non conforme ou présentant un défaut visible.

FormaV - document d'entraînement non officiel

Le contrôle porte aussi sur la concordance avec la quantité commandée.

> **✓ RÉPONSE À RETENIR**
>
> Contrôler modèle et pointure pour éviter une erreur de fabrication, puis coloris et état des matières pour éviter un produit non conforme.

Question 1.4. Classer les indications « 4 points par cm » et « brun foncé » selon qu'elles concernent principalement la fabrication ou l'aspect du produit, puis justifier brièvement le classement.

Le classement dépend de la fonction de chaque indication :

Indication	Classement	Justification
4 points par cm	Fabrication	Définit le réglage de la piqûre.
Brun foncé	Aspect du produit	Définit le coloris du cuir du dessus.

La densité de points se vérifie lors du réglage et du piquage ; elle concerne la réalisation de la chaussure. Le brun foncé se vérifie par comparaison visuelle avec la commande ; il caractérise l'apparence attendue du dessus. Ces deux indications sont des exigences distinctes à contrôler avant ou pendant la fabrication.

> **✓ RÉPONSE À RETENIR**
>
> 4 points par cm : fabrication, car cette valeur règle la piqûre. Brun foncé : aspect du produit, car cette indication fixe le coloris du dessus.

2. Choix des matériaux, calcul des surfaces et coût matière

L'étude porte sur un quartier extérieur en cuir pleine fleur, représenté par un schéma coté de 140 mm sur 190 mm, et sur la doublure nécessaire à la série. Les données imposées précisent les pertes, les rendements et les prix pour estimer les surfaces et les coûts théoriques.

Question 2.1. Calculer en cm² la surface rectangulaire enveloppe d'un quartier, puis la surface théorique de cuir nécessaire pour une paire en tenant compte des deux quartiers et de la majoration de 18 %. Utiliser S = L × l puis Spaire = 2 × S × 1,18, en présentant les étapes et les unités.

Les cotes du schéma sont 140 mm et 190 mm, soit 14 cm et 19 cm. Pour un quartier, la surface enveloppe vaut **S = 14 × 19 = 266 cm²**. Une paire comporte deux quartiers et la préparation ajoute 18 % pour les pertes : **Spaire = 2 × 266 × 1,18 = 627,76 cm²**. Selon la consigne d'arrondi des surfaces au cm², cela donne 628 cm² par paire.

> ✓ RÉPONSE À RETENIR
>
> Surface d'un quartier : 266 cm². Cuir théorique par paire, pertes comprises : 628 cm².

Question 2.2. Calculer la surface théorique de cuir nécessaire pour 24 paires, le nombre de pieds carrés à prévoir en arrondissant à l'entier supérieur, puis le coût du cuir correspondant à la quantité entière commandée. Utiliser N = Stotal / 929.

Étape	Calcul	Résultat
Surface pour 24 paires	627,76 × 24 = 15 066,24 cm²	15 066 cm² après arrondi
Pieds carrés à prévoir	15 066,24 ÷ 929 = 16,22, arrondi à l'entier supérieur	17 pieds carrés
Coût du cuir	17 × 8,40 €	142,80 €

Le calcul du nombre de pieds carrés utilise la surface totale théorique avant son arrondi d'affichage. Le résultat est ensuite arrondi à l'entier supérieur, conformément à la consigne, car la commande se fait en pieds carrés entiers. Le coût correspond donc à ces 17 pieds carrés.

> ✓ RÉPONSE À RETENIR
>
> Pour 24 paires : 15 066 cm², soit 17 pieds carrés à prévoir. Coût du cuir : 142,80 €.

Question 2.3. À partir du besoin de 0,095 m² de doublure par paire, calculer la surface nécessaire pour 24 paires et son coût matière. Indiquer une limite de ce calcul théorique par rapport au débit réel sur peau.

Le besoin de doublure est de 0,095 m² par paire. Pour 24 paires, la surface à prévoir vaut **0,095 × 24 = 2,28 m²**. Au tarif de 22,00 € par mètre carré, le coût matière est **2,28 × 22,00 = 50,16 €**. Cette estimation théorique ne donne pas la consommation réelle : le placement des pièces, leur orientation et les défauts de la peau peuvent modifier la surface effectivement débitée.

FormaV - document d'entraînement non officiel

✓ RÉPONSE À RETENIR

Doublure pour 24 paires : 2,28 m², soit 50,16 €. Le débit réel dépend du placement et de l'état de la peau.

FormaV - document d'entraînement non officiel

3. Préparation du débit et protocole opératoire

La série de 24 paires nécessite des quartiers extérieurs et intérieurs, des languettes et des éléments de doublure, avec des réserves définies pour cette commande. Il faut compléter les documents de préparation, ordonner les opérations de fabrication et vérifier le réglage de piqûre.

Question 3.1. Compléter le tableau de nomenclature du DR 1 pour 24 paires. Pour chaque pièce soumise à une réserve de 5 %, calculer la quantité minimale à préparer en arrondissant à l'entier supérieur; pour la doublure, indiquer la quantité exacte sans réserve.

Multipliez la quantité par paire par 24 pour obtenir le besoin avant réserve. Pour les quartiers et les languettes, ajoutez 5 %, puis arrondissez chaque résultat à l'entier supérieur. Les calculs se font séparément pour chaque désignation, conformément au DT 2. La doublure est calculée sans réserve.

Désignation	Avant réserve	Réserve	À préparer
Quartier extérieur	2 × 24 = 48	5 %	⌈48 × 1,05⌉ = 51
Quartier intérieur	2 × 24 = 48	5 %	⌈48 × 1,05⌉ = 51
Languette	1 × 24 = 24	5 %	⌈24 × 1,05⌉ = 26
Élément de doublure	2 × 24 = 48	0 %	48

DR 1 complété : quantités de débit

Désignation	Quantité par paire	Quantité pour 24 paires avant réserve	Réserve	Quantité à préparer
Quartier extérieur	2	48	5 %	51
Quartier intérieur	2	48	5 %	51
Languette	1	24	5 %	26
Élément de doublure	2	48	0 %	48

✓ RÉPONSE À RETENIR

Préparer 51 quartiers extérieurs, 51 quartiers intérieurs, 26 languettes et 48 éléments de doublure pour les 24 paires.

Question 3.2. Compléter le DR 2 en ordonnant les opérations de préparation et de fabrication proposées au DT 2, puis inscrire pour chacune un contrôle simple permettant de vérifier le résultat avant l'étape suivante.

Conserver l'ordre de référence du DT 2 : contrôler d'abord la commande et les matières, puis vérifier chaque résultat avant de poursuivre.

1. Vérifier la commande et les matières : modèle, pointure, coloris et état conformes.

FormaV - document d'entraînement non officiel

2. Reporter et orienter les pièces : sens de matière et repères concordants.
3. Couper : contours propres et pièces intactes.
4. Contrôler, identifier et regrouper : pièces présentes pour chaque paire.
5. Assembler les éléments du dessus : repères concordants.
6. Piquer : réglage d'essai vérifié et points réguliers.
7. Contrôler avant transmission : aspect, quantité et conformité à la commande.

DR 2 complété : ordre et contrôles

N° d'ordre	Opération	Contrôle à effectuer avant l'étape suivante
1	Vérifier la commande et les matières	Modèle, pointure, coloris, état
2	Reporter et orienter les pièces	Sens matière, repères concordants
3	Couper les pièces	Contours nets, pièces intactes
4	Contrôler, identifier et regrouper les pièces	Pièces présentes par paire
5	Assembler les éléments du dessus	Repères concordants
6	Piquer	Essai réglage, points réguliers
7	Contrôler avant transmission au poste suivant	Aspect, quantité, conformité

✓ RÉPONSE À RETENIR

Séquence : vérifier, reporter et orienter, couper, regrouper, assembler, piquer, puis contrôler avant transmission.

Question 3.3. Calculer le nombre théorique de points pour une couture de 32 cm réglée à 4 points par cm. Expliquer pourquoi le réglage doit être vérifié sur une chute de matière avant la fabrication de la série.

Le nombre théorique de points est la densité multipliée par la longueur : 4 points/cm × 32 cm = 128 points. Un essai sur une chute permet de vérifier que le réglage donne une densité régulière sur la matière utilisée et que la couture présente un aspect satisfaisant. Cette vérification permet de corriger le réglage avant la série et d'éviter la répétition d'un défaut sur les chaussures.

✓ RÉPONSE À RETENIR

La couture comporte théoriquement 128 points. Vérifier le réglage et la régularité sur une chute avant la série.

FormaV - document d'entraînement non officiel

4. Prévention des risques et sécurité en atelier

Les postes étudiés comprennent la découpe manuelle, le piquage sur machine, l'utilisation d'un adhésif et les déplacements dans l'atelier. Les réponses doivent s'appuyer sur les consignes internes du DT 3 et associer chaque risque à des mesures de prévention concrètes.

Question 4.1. Pour la découpe manuelle et le piquage, indiquer une mesure de prévention adaptée à chaque risque. Distinguer, lorsque cela est pertinent, les mesures relatives à l'organisation du poste de celles concernant l'utilisation de l'équipement.

Pour limiter les coupures et les piqûres, agir sur le poste et sur l'équipement :

- **Découpe :** stabiliser la pièce sur un support et garder les mains hors de la trajectoire. Utiliser un outil adapté et en bon état, puis le ranger après usage.
- **Piquage :** conserver les dispositifs de protection et utiliser la machine conformément à sa notice. Éloigner les doigts de l'aiguille en mouvement ; arrêter la machine avant un réglage ou le retrait d'un bourrage.

> ✓ RÉPONSE À RETENIR
>
> Découpe : pièce stable, mains hors du trajet, outil adapté et rangé. Piquage : protections en place, doigts éloignés de l'aiguille, machine arrêtée avant toute intervention.

Question 4.2. À partir du DT 3, indiquer les précautions à prendre avant et pendant l'utilisation de l'adhésif, et préciser où trouver les informations sur les dangers et les premiers secours.

1. **Avant :** consulter l'étiquette et la fiche de données de sécurité (FDS), puis prendre connaissance des consignes du fabricant concernant la ventilation, les protections et le stockage.
2. **Pendant et après :** respecter ces consignes et refermer le récipient après usage.

La FDS fournit les informations relatives aux dangers, à la manipulation, aux protections et aux premiers secours. L'étiquette permet également de vérifier les indications du produit avant son utilisation.

> ✓ RÉPONSE À RETENIR
>
> Avant usage, consulter l'étiquette et la FDS. Respecter les consignes du fabricant et refermer le récipient après usage. Les informations sur les dangers et les premiers secours figurent dans la FDS.

Question 4.3. Proposer deux actions permettant de maintenir les circulations dégagées et de réduire le risque de trébuchement pendant la fabrication de la série.

Pour prévenir les trébuchements, les passages doivent rester dégagés pendant toute la fabrication. Deux actions concrètes prévues par les consignes de l'atelier permettent de limiter l'encombrement :

- retirer régulièrement les chutes de matière au lieu de les laisser s'accumuler au sol ;
- ranger les outils après leur utilisation afin qu'ils ne gênent pas la circulation.

FormaV - document d'entraînement non officiel

✓ RÉPONSE À RETENIR

Retirer régulièrement les chutes et ranger les outils après usage afin de garder les circulations dégagées et de réduire le risque de trébuchement.

FormaV - document d'entraînement non officiel

Ce qu'il faut retenir de ce sujet (Édition 2026)

Bilan de l'épreuve : Cette épreuve EP1 du CAP Chaussure, Édition 2026, porte le code FV-ENT-CHAU-EP1 et dure 5 heures, avec un coefficient 6. À partir de la commande de Richelieu « Canal », elle évalue l'analyse des exigences, le calcul des besoins et coûts matière, la préparation du débit, l'organisation des opérations et l'application des consignes de prévention en atelier.

Notions-clés, formules & règles à maîtriser

- Convertir les dimensions en centimètres avant d'appliquer S = L × l pour obtenir une surface en cm².
- La surface de cuir par paire inclut deux quartiers et la majoration de pertes : Spaire = 2 × Squartier × 1,18.
- Calculer le nombre de pieds carrés en divisant la surface totale par 929 cm² et arrondir à l'entier supérieur pour la commande.
- Le nombre théorique de points se calcule par N = d × L, avec d en points par cm et L en cm.

Points de vigilance & attentes du jury

- Présenter les calculs avec formule, application numérique et unité, comme demandé dans le cahier des charges.
- Ne pas confondre la quantité de 24 paires avec la pointure de référence 42.
- Appliquer la réserve de 5 % aux quartiers et aux languettes, arrondir au supérieur, et ne pas en ajouter à la doublure.
- Distinguer les exigences du client des consignes internes et s'appuyer sur le dossier sans inventer de valeur réglementaire.

Questions fréquentes sur cette épreuve (Q&A Examen)

Q : Comment estimer la surface de cuir et le coût de la commande ?

Convertissez les cotes en centimètres avant d'appliquer S = L × l. Pour une paire, multipliez la surface d'un quartier par deux puis par 1,18; pour le coût, utilisez le nombre entier de pieds carrés commandé.

Q : Comment calculer les quantités à préparer avec une réserve de 5 % ?

Multipliez la quantité par paire par 24, puis par 1,05 pour les pièces concernées. Arrondissez chaque résultat à l'entier supérieur. Les éléments de doublure sont calculés sans réserve supplémentaire.

Q : Comment organiser les cinq heures de l'épreuve ?

Répartissez le temps entre les quatre parties, qui valent chacune 5 points, en réservant du temps aux calculs et aux documents réponses. Vérifiez les unités, les arrondis et la complétude des DR 1 et DR 2 avant de rendre la copie.

Q : Quelles références de sécurité faut-il appliquer pour l'adhésif ?

Consultez l'étiquette et la fiche de données de sécurité avant utilisation, puis respectez les consignes du fabricant sur la ventilation, les protections et le stockage. La fiche indique notamment les dangers, les précautions de manipulation et les premiers secours.

Sujet associé **associé (PDF) :** https://capchaussure.fr/assets/annales/cap-chaussure/Organisation et communication professionnelles/2026/CAP (Chaussure) - Organisation et communication professionnelles - Session 2026 - 1-Sujet.pdf
Ressources CAP (Chaussure) : Toutes les annales & corrigés • Fiches de révision complètes • Simulateur de notes d'examen

FormaV - document d'entraînement non officiel

Continue à t'entraîner

Retrouve tous les sujets et corrigés du CAP Chaussure, classés par épreuve et par année :
capchaussure.fr/annales-sujets-et-corriges

Pour réviser tout le programme avant l'examen, les Fiches de Révision du CAP Chaussure reprennent l'essentiel de chaque épreuve :
capchaussure.fr/fiches-de-revision

Copyright © 2027 FormaV®. Tous droits réservés.

FormaV® est une marque déposée auprès de l'INPI sous le numéro 5227897.

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.