

# CORRIGE

**Ces éléments de correction n'ont qu'une valeur indicative. Ils ne peuvent en aucun cas engager la responsabilité des autorités académiques, chaque jury est souverain.**

SESSION 2005

0506-AMAVSTAVETC

**BACCALAUREAT PROFESSIONNEL**

**ARTISANAT et METIERS d' ART**

**Option : VETEMENT ET ACCESSOIRE DE MODE**

**E.1 Epreuve Scientifique et Technique**

**Coefficient : 5**

Sous-épreuve A1 :

**CORRIGE**

**Etude d'un système de production ouvrage et d'un système de fabrication**

**Unité : U 11**

**Coefficient : 2,5**

Sommaire du corrigé:

| Numéro de la page | Désignation de la page          | Champ d'application |
|-------------------|---------------------------------|---------------------|
| 1                 | Page de garde                   | Vêtement            |
| 2                 | Barème                          | Vêtement            |
| 3                 | Analyse descriptive             | Vêtement            |
| 4                 | Diagramme linéaire veste        | Vêtement            |
| 5                 | Diagramme linéaire jupe         |                     |
| 6                 | Contraintes d'antériorité veste | Vêtement            |
| 7                 | Plan de travail veste           | Vêtement            |
| 8                 | Plan de travail jupe            | Vêtement            |
| 9                 | Devis prévisionnel              | Vêtement            |
| 10                | Justification des choix         | Vêtement            |
| 11                | Tableau de GANTT                | Vêtement            |
|                   |                                 |                     |

## Document réponse N° 2

*Champ d'application*

*Vêtement*

### BAREME DE CORRECTION

#### DOSSIER 1 :

- |                                |        |          |
|--------------------------------|--------|----------|
| - Analyse descriptive :        | 2 pts  |          |
| - Analyse de produit :         | 2 pts  |          |
| - Contraintes d'antériorités : | 2 pts  |          |
| - Niveaux :                    | 0,5 pt | 9 points |
| - Gammes de montage :          | 0,5 pt |          |
| - Plan de travail :            | 2 pts  |          |

#### DOSSIER 2 :

- |  |        |          |
|--|--------|----------|
| - Choix de matière d'œuvre Automne – Hiver : | 0,5 pt |          |
| - Choix de matière d'œuvre Printemps – Été : | 0,5 pt |          |
| - Justification :                            | 0,5 pt |          |
| - Composition du textile :                   | 0,5 pt |          |
| - Origine :                                  | 0,5 pt | 6 points |
| - Caractéristiques :                         | 0,5 pt |          |
| - Devis n°1 :                                | 1,5 pt |          |
| - Devis n°2 :                                | 1,5 pt |          |

#### DOSSIER 3 :

- |  |        |          |
|--|--------|----------|
| - Prévisions journalières :            | 0,5 pt |          |
| - Prévisions journalières cumulées :   | 1 pt   |          |
| - Réalisations journalières :          | 0,5 pt |          |
| - Pourcentages :                       | 1 pt   | 5 points |
| - Réalisations journalières cumulées : | 1 pt   |          |
| - Pourcentages cumulés :               | 0,5 pt |          |
| - Conclusion :                         | 0,5 pt |          |

*Document réponse N° 3*

*Champ d'application*

*Vêtement*

**CORRIGE**

**ANALYSE DESCRIPTIVE :**

**Ensemble fantaisie (veste et jupe ou veste et robe)**

**\*veste ajustée doublée**

- col châle dégagé fermé sous la poitrine
- découpe princesse se prolongeant sur la basque
- pince de cintrage à la taille
- découpe à la taille formant basque en plusieurs éléments
- manche tailleur  $\frac{3}{4}$  terminée par un revers
- fermée au milieu devant par 3 boutons
- boutonnères passepoilées
- dos : découpe à la taille  
découpe princesse

**\*jupe à lés doublée**

- 8 panneaux ou lés
- ajustée au bassin
- évasée dans le bas formant des godets
- s'arrête sous les genoux
- fermeture à glissière côté gauche

Document réponse N°4

Champ d'application

Vêtement

Diagramme linéaire veste LOTUS

| Produit        | Sous ensemble | Éléments                    |     |                |     |
|----------------|---------------|-----------------------------|-----|----------------|-----|
|                |               | Travaillés                  | Qte | Approvisionnés | Qte |
| Veste<br>LOTUS |               | Devant veste                | 2   |                |     |
|                |               | Côté devant                 | 2   |                |     |
|                |               | Basque devant               | 2   |                |     |
|                |               | Basque côté devant          | 2   |                |     |
|                |               | Milieu dos                  | 1   |                |     |
|                |               | Côté dos                    | 2   |                |     |
|                |               | Basque dos                  | 1   |                |     |
|                |               | Basque côté dos             | 2   |                |     |
|                |               | Thermocollant col           | 2   |                |     |
|                |               | Dessous col                 | 2   |                |     |
|                |               | Dessus manche               | 2   |                |     |
|                |               | Dessous manche              | 2   |                |     |
|                |               | Thermocollant revers        | 2   |                |     |
|                |               | Revers                      | 2   |                |     |
|                |               | Dessus col                  | 2   |                |     |
|                |               | Epaulette                   |     |                | 2   |
|                |               | Doublure devant veste       | 2   |                |     |
|                |               | Doublure côté devant        | 2   |                |     |
|                |               | Doublure basque devant      | 2   |                |     |
|                |               | Doublure basque côté devant | 2   |                |     |
|                |               | Doublure dos                | 1   |                |     |
|                |               | Doublure côté dos           | 2   |                |     |
|                |               | Doublure basque milieu dos  | 1   |                |     |
|                |               | Doublure basque côté dos    | 2   |                |     |
|                |               | Doublure manche dessous     | 2   |                |     |
|                |               | Doublure manche dessus      | 2   |                |     |
|                |               | Bouton                      |     |                | 3   |
| Fil            |               |                             |     |                |     |

**CORRIGE**

**Document réponse N°5**

*Champ d'application*

*Vêtement*

**Diagramme linéaire jupe LOTUS**

| Produit       | Sous ensemble | Panneau jupe milieu dos Eléments  |     |                       |     |
|---------------|---------------|-----------------------------------|-----|-----------------------|-----|
|               |               | Travaillés                        | Qte | Approvisionnés        | Qte |
| JUPE<br>LOTUS |               | Panneau jupe côté dos gauche      | 1   |                       |     |
|               |               |                                   |     | Fermeture à glissière | 1   |
|               |               | Panneau jupe côté devant gauche   | 1   |                       |     |
|               |               | Panneau jupe milieu devant        | 1   |                       |     |
|               |               | Panneau jupe milieu devant        | 1   |                       |     |
|               |               | Panneau jupe côté devant droit    | 1   |                       |     |
|               |               | Panneau jupe milieu dos           | 1   |                       |     |
|               |               | Panneau jupe milieu dos           | 1   |                       |     |
|               |               | Panneau jupe côté dos droit       | 1   |                       |     |
|               |               | Enforme jupe devant               | 1   |                       |     |
|               |               | Thermocollant enforme jupe devant | 1   |                       |     |
|               |               | Enforme jupe dos                  | 1   |                       |     |
|               |               | Thermocollant enforme jupe dos    | 1   |                       |     |
|               |               |                                   |     | Agrafe                | 1   |
|               |               | Doublure devant                   | 1   |                       |     |
|               |               | Doublure dos                      | 1   |                       |     |
|               |               |                                   |     | Fil                   |     |

**CORRIGE**

# Document réponse N°6

## Champ d'application

### Vêtement

| CONTRAINTES D'ANTERIORITE |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | Tableaux des niveaux |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
|---------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|
| N°                        | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X | Y | Z                    | C | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |   |   |  |
| A                         | X |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                      | 0 | A |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| B                         |   | X |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                      |   | 0 | B |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| C                         |   |   | X |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                      |   | 0 | C |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| D                         |   |   |   | X |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                      |   | 0 | D |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| E                         |   |   |   |   | X |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                      |   | 0 | E |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| F                         |   |   |   |   |   | X |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                      |   | 0 | F |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| G                         |   |   |   |   |   |   | X |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                      |   | 0 | G |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| H                         |   |   |   |   |   |   |   | X |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                      |   | 0 | H |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| I                         |   |   |   |   |   |   |   |   | X |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                      |   | 0 | I |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| J                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   | X |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                      |   | 0 | J |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| K                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | X |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                      |   | 0 | K |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| L                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | X |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                      |   | 0 | L |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| M                         | X | X |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | X |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                      | 2 |   | M |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| N                         |   |   | X | X |   |   |   |   |   |   |   |   |   | X |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                      | 2 |   | N |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| O                         |   |   |   |   | X | X |   |   |   |   |   |   |   |   | X |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                      | 2 |   | O |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| P                         |   |   |   |   |   |   | X | X |   |   |   |   |   |   |   | X |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                      | 2 |   | P |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| Q                         |   |   |   |   |   |   |   |   | X | X |   |   |   |   |   |   | X |   |   |   |   |   |   |   |   |                      | 2 |   | Q |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| R                         | X | X | X | X |   |   |   |   |   |   |   | X | X |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                      | 6 |   |   | R |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| S                         |   |   |   |   |   |   | X | X | X | X |   |   |   |   | X | X |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                      | 6 |   |   | S |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| T                         | X | X | X | X | X |   |   |   |   |   |   | X | X |   |   |   | X |   |   |   |   |   |   |   |   |                      | 8 |   |   |   |   |   |   |   |   |   | T |   |  |
| U                         | X | X | X | X | X | X |   |   |   |   |   | X | X |   |   |   | X |   |   |   |   |   |   |   |   |                      | 1 |   |   |   |   |   |   |   |   |   | U |   |  |
| V                         |   |   |   |   |   |   | X | X | X | X |   |   |   |   | X | X |   | X |   |   |   |   |   |   |   |                      | 8 |   |   |   |   |   |   |   |   |   | V |   |  |
| W                         | X | X | X | X | X | X |   |   |   |   |   | X | X |   |   |   | X | X | X |   |   |   |   |   |   |                      | 1 |   |   |   |   |   |   |   |   |   | W |   |  |
| X                         | X | X | X | X | X | X |   |   |   |   |   | X | X |   |   |   | X | X | X |   |   |   |   |   |   |                      | 1 |   |   |   |   |   |   |   |   |   | X |   |  |
| Y                         | X | X | X | X | X | X |   |   |   |   |   | X | X |   |   |   | X | X | X | X |   |   |   |   |   |                      | 1 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | Y |  |
| Z                         | X | X | X | X | X | X |   |   |   |   |   | X | X |   |   |   | X | X | X | X | X |   |   |   |   |                      | 1 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | Z |  |
| Aa                        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                      | 1 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |

**CORRIGE**

Gamme possible 1 : a,b,c,d,e,g,h,i,j,k,l,m,n,o,p,q,r,s,t,u,v,w,x,y,z

Gamme possible 2 : c,d,a,b,e,f,g,h,i,j,k,l,o,p,q,m,n,s,r,v,t,u,w,x,y,z

*Document réponse N°7*

*Champ d'application*

*Vêtement*

**CORRIGE**

**PLAN DE TRAVAIL**

- VESTE
  - Assembler pince de poitrine
  - Assembler milieu devant et côté devant
  - Assembler basque milieu devant et basque côté devant
  - Assembler haut de veste devant et basque devant
  - Assembler milieu dos et côté dos
  - Assembler basque milieu dos et basque côté dos
  - Assembler haut de veste dos et basque dos
  - Assembler devants et dos (côtés et épaules)
  - Assembler dessus de manche et dessous de manche
  - Thermocoller dessous de col
  - Thermocoller revers de manche
  - Assembler revers de manche et manche
  - Assembler dessous de col et veste
  - Assembler veste et dessus de col
  - Assembler veste et manches
  - Remplir bas de veste
  - Exécuter les boutonnieres
  - Fixer les épaulettes
  
- Doublure de veste
  - Assembler milieu devant et côté devant
  - Assembler basque devant et basque côté devant
  - Assembler haut devant et basque devant
  - Assembler milieu dos et côté dos
  - Assembler basque milieu dos et basque côté dos
  - Assembler haut dos et basque dos
  - Assembler devants et dos
  - Assembler dessus de manche et dessous de manche
  - Assembler manches et veste
  - Fixer doublure sur la veste
  - Rabattre à la main
  
- Coudre les boutons

**REPASSER tous les assemblages au fur et à mesure**



## Document réponse N°8

Champ d'application

Vêtement

### PLAN DE TRAVAIL

**CORRIGÉ**

- **Jupe**

- Assembler panneau côté devant gauche et fermeture à glissière
- Assembler panneau côté dos gauche et fermeture à glissière
- Assembler côté devant g et côté dos g sous fermeture
- Assembler panneaux milieu devant
- Assembler milieu devant et côté devant droit
- Assembler panneaux milieu dos
- Assembler panneau milieu dos et côté dos droit
- Assembler panneau dos et côté gauche
- Assembler jupe devant et jupe dos
- Thermocoller enforme jupe devant
- Thermocoller enforme jupe dos
- Assembler enformes jupe devant et dos
- Assembler enforme et jupe
- Remplir bas de jupe

- **Doublure de jupe**

- Assembler le devant et le dos en laissant une ouverture pour la fermeture à glissière
- Ourler à la doublure
- Assembler doublure et enforme jupe
- Fixer agrafe
- Rabattre doublure sur la fermeture à glissière

**REPASSER tous les assemblages au fur et à mesure**

*Document réponse N°10*

*Champ d'application*

*Vêtement*

**CORRIGE**

Justification des choix de matière d'œuvre.

| Proposition de matière d'œuvre pour la saison : Automne - Hiver  | Proposition de matière d'œuvre pour la saison : Printemps - Eté  |
|--|--|
| Référence :  | Référence :  |
| <b>Justification du choix</b>  | <b>Justification du choix</b>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7480 Super 100 s</li> <li>- 7380 Carreaux fondus</li> <li>- <del>801</del> Pied de poule</li> <li>- 7619 Shetland fantaisie</li> </ul> <p><b>Le candidat ne doit pas choisir :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 5149 Prince de Galles (raccords de carreaux et effet grossissant)</li> <li>- 220 Panne de velours (manque de tombant)</li> <li>- 243 Rayure (ne correspond pas pour le modèle avec des découpes)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7305 Soie sauvage</li> <li>- 320 Satin</li> <li>- 125 Toile fantaisie</li> </ul> <p><b>Le candidat ne doit pas choisir :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 345 Crépon (manque de tombant, trop fin)</li> <li>- 139 Toile viscosa (se chiffonne, trop fin)</li> <li>- 149 Seersucker (ne correspond pas pour le modèle)</li> <li>- 801 Pure Lin (se chiffonne)</li> </ul> |

Caractéristiques des différents matériaux (exemple)

|   |  |
|---|--|
| Nom du textile : Super 100 S  | Nom du textile : Soie sauvage  |
| Composition : 100/100 Laine peignée<br>Kératine   | Composition : Fibroïne   |
| Origine : Naturelle animale   | Origine : Naturelle animale  |
| Caractéristiques : douceur, chaleur, beau tombant, ne se chiffonne pas, facilement attaqué par les mites... | Caractéristiques : aspect brillant et chic, beau tombant, ne se chiffonne pas, effet de tissage (grosseur irrégulière du fil)... |



*Document réponse N°11*

*Champ d'application*

*Vêtement*

Tableau de GANTT

**CORRIGE**

|                                    | <b>lundi</b> | <b>mardi</b> | <b>mercredi</b> | <b>jeudi</b> | <b>Vendredi</b> |
|------------------------------------|--------------|--------------|-----------------|--------------|-----------------|
| Prévisions journalières            | 30           | 30           | 30              | 30           | 30              |
| Prévisions journalières cumulées   | 30           | 60           | 90              | 120          | 150             |
| Réalisations journalières          | 25           | 29           | 27              | 28           | 29              |
| Pourcentages                       | 83,33%       | 96,66%       | 90%             | 93,33%       | 96,66%          |
| Réalisations journalières cumulées | 25           | 54           | 81              | 109          | 138             |
| Pourcentages cumulés               | 83,33%       | 90%          | 90%             | 90,83%       | 92%             |

**CONCLUSION :** Dans la semaine 25, 138 ensembles soit 92% de la prévision est réalisée.

Il manque  $150 - 138 = 12$  ensembles

La semaine 26, 150 doivent être réalisés, il faudra réaliser 12 ensembles dans la semaine 27.