

BTS INDUSTRIES DES MATÉRIAUX SOUPLES
Champ CUIR
Option : MODÉLISME

ÉPREUVE PROFESSIONNELLE DE SYNTHÈSE
CANDIDATS SCOLAIRES

SESSION 2009

Durée : 3 semaines
Coefficient : 3

Matériel autorisé :

Toutes les calculatrices de poche y compris les calculatrices programmables, alphanumériques ou à écran graphique à condition que leur fonctionnement soit autonome et qu'il ne soit pas fait usage d'imprimante (circulaire N°99-186,16/11/1999).

Documents à rendre avec la copie :

- Un dossier traitant du sujet projet industriel. Ce dossier dupliqué en 3 exemplaires comprendra une vingtaine de pages.
- Une maquette représentative du dossier.

Dès que le sujet vous est remis, assurez-vous qu'il est complet.
Le sujet comporte 8 pages, numérotées de 1/8 à 8/8.

| | |
|--|---------------------|
| BTS Industries des Matériaux Souples – Champ Cuir – Option Modélisme | Session 2009 |
| Épreuve Professionnelle de Synthèse – U.61 – Projet Industriel | IMBEPS/c S Page 1/8 |

PRESENTATION DU CONTEXTE

2009 a été déclarée par l'ONU l'année mondiale de l'astronomie. Plus d'une centaine de pays célèbrent cet événement. En France des manifestations ont lieu tout au long de l'année (conférences, observations...).

La société dont vous faites partie souhaite participer à cet événement. Elle vous charge en tant que modéliste de concevoir une mini collection de 20 modèles femme pour l'été qui complétera une collection plus classique. Les 20 modèles seront répartis en 2 lignes de produits avec des tiges hautes et des tiges basses sur chacune des lignes de produits.

THEME DE L'ETUDE:

- Présenter une page de tendance.
- Présenter un cadre de collection de 20 modèles sur 2 lignes de produits.
- Réaliser une maquette de l'un de ces modèles qui sera désigné comme le modèle phare de votre collection.
- Dessiner et élaborer le dossier d'industrialisation.
- Faire la promotion des modèles créés.

TRAVAIL A REALISER :

1. Réaliser une page de tendance sur le thème de l'astronomie.
2. Dessiner des modèles de chaussures en vous inspirant des documents ressources.
3. Présenter le cadre de collection comportant les 20 modèles retenus, tiges hautes et tiges basses répartis dans les 2 lignes de produits. Chacune des lignes de produits doit être définie par : une forme, une fabrication, un semelage, un talon.
4. Tester le matériau employé :
 - Présenter et réaliser les tests physico mécaniques en fonction du matériel présent dans le centre d'examen.
5. Réaliser une maquette de l'un des modèles retenus, semelage compris. Pour cette réalisation, utiliser les fournitures disponibles dans chaque centre d'examen (formes, semelles, talons)
6. Élaborer un dossier technique qui comportera :
 - une fiche descriptive du modèle avec sa nomenclature,
 - le patron-plan et les gabarits (C.A.O 2D) du dessus de la tige,
 - les fiches techniques du modèle,
 - les fiches de calculs des surfaces des différents matériaux utilisés,
 - les gammes de fabrication pour réaliser la totalité du modèle, tige et semelage compris,
 - la fiche de coût de revient du modèle (coût minute 0.4 €).
7. Présenter le modèle retenu sur CAO 3D.

Le responsable de la collection souhaite profiter de l'élan de communication suscitée par l'année mondiale de l'astronomie. On vous demande de :

8. Rendre compte des contraintes juridiques pour l'utilisation du nom de la commémoration et/ou du logo. Prendre contact avec l'organisation et, quel que soit le résultat, exposer les règles juridiques générales en la matière.
9. Présenter un dossier qui décrit les principales données de la communication à mettre en place (esquisse de publicité, argumentaire, supports utilisés.....). Vous en expliquerez les choix et les contenus.

DOCUMENT RESSOURCES :

- Article sur l'astronomie
- Dossier photos

DOCUMENT A RENDRE :

Un dossier traitant du sujet projet industriel. Ce dossier dupliqué en 3 exemplaires comprendra une vingtaine de pages.

Une maquette représentative du dossier.



Le but de l'Année Mondiale de l'Astronomie est d'aider les citoyens du monde à redécouvrir leur place dans l'univers par l'observation du ciel, de jour et de nuit, et faire sentir à chacun l'émerveillement de la découverte. Tous les humains devraient réaliser l'impact de l'astronomie et des sciences de base dans nos vies quotidiennes, et mieux comprendre comment la connaissance scientifique peut contribuer à une société plus équitable et plus paisible.

L'année mondiale de l'astronomie 2009 (AMA09) sera une célébration globale de l'astronomie et de ses contributions à la société et à la culture, motivée par le 400^{ème} anniversaire de la première utilisation de la lunette astronomique par Galilée. **L'objectif d'AMA09 est de stimuler l'intérêt du public, particulièrement parmi les jeunes, pour l'astronomie et la science sous le thème central "l'univers, découvrez ses mystères"**. Les événements et les activités d'AMA09 favoriseront une plus grande appréciation de l'inspiration qu'apporte l'astronomie, une ressource de valeur inestimable partagée par toutes les nations.

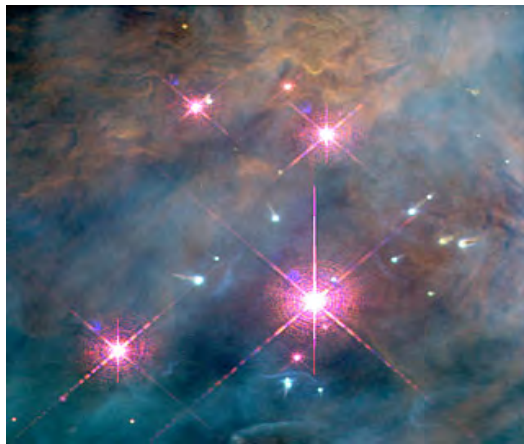
D'ores et déjà, près de 300 projets ont été labellisés en France: animations, festivals, observations, conférences, expositions, théâtre,...

Les projets développés dans le cadre de IYA2009 permettront aux astronomes professionnels de tous les pays membres de l'UAI de *renforcer les collaborations scientifiques et de partager les connaissances, les bases de données et les télescopes*. À travers les nombreuses activités proposées, *le public pourra lui aussi accéder aux dernières découvertes*, interroger les astrophysiciens et *observer en direct les astres les plus fascinants des deux hémisphères*.

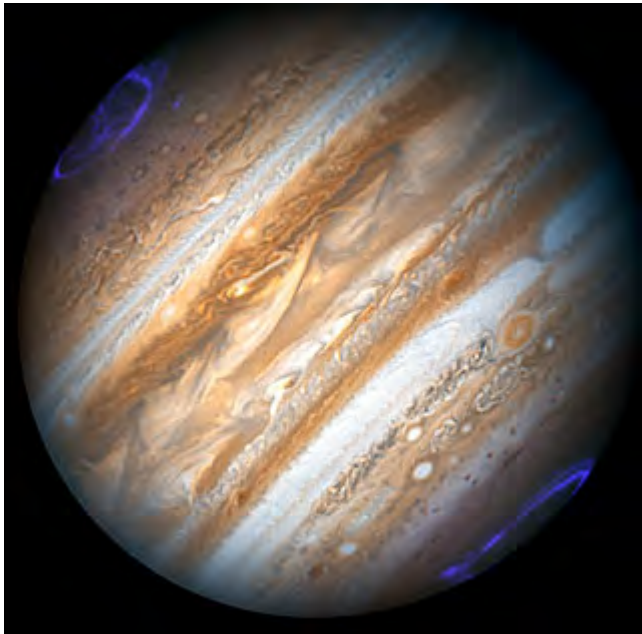
GALAXIES



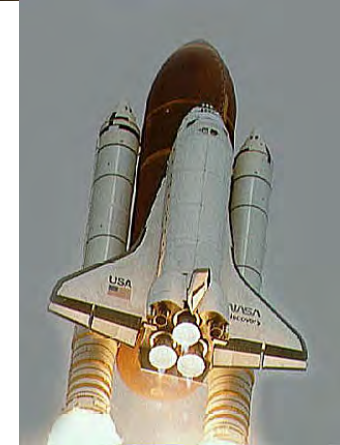
ÉTOILES



SYSTÈME SOLAIRE



SATELITES ET NAVETTES



BTS INDUSTRIES DES MATÉRIAUX SOUPLES CHAMP HABILLEMENT OPTION MODÉLISME

ÉPREUVE PROFESSIONNELLE DE SYNTHÈSE

CANDIDATS SCOLAIRES

SESSION 2009

Coefficient : 3

Préparation : 3 semaines

Exposé oral : 30 min

Entretien : 10 minutes

NOTA :

- Le dossier, rédigé par traitement de texte, ne doit pas dépasser 20 pages + les annexes ;
- La transformation, le patronnage et les produits seront réalisés dans le centre d'examen et déposés à chaque fin de journée ;
- La présentation orale ne peut porter que sur les questions traitées dans le dossier par le candidat.

DOCUMENTS REMIS AU CANDIDAT :

| | | | |
|---|-----------|------|-------|
| - Sommaire | 1 page A3 | page | 1/12 |
| - Compétences terminales évaluées | 1 page A4 | page | 2/12 |
| - Fiche d'identité et contexte industriel | 1 page A4 | page | 3/12 |
| - Planche de tendances | 1 page A4 | page | 4/12 |
| - Thème de l'étude et cahier des charges | 1 page A4 | page | 5/12 |
| - Travail demandé | 1 page A4 | page | 6/12 |
| - Coûts de sous-traitance | 1 page A4 | page | 7/12 |
| - Barème corps nu mannequin Cléo layette / enfant | 1 page A4 | page | 8/12 |
| - Barème tableau de mesures barboteuse | 1 page A4 | page | 9/12 |
| - Coûts matières et fournitures | 1 page A4 | page | 10/12 |
| - Grille d'évaluation : Projet Industriel | 1 page A4 | page | 11/12 |
| - Grille d'évaluation : Compte rendu d'activités | 1 page A4 | page | 12/12 |

DOCUMENTS À REMETTRE PAR LE CANDIDAT EN FIN D'ÉPREUVE :

- 3 exemplaires du dossier*.
- Le patronage industriel des modèles sous forme de fichier informatique sur CD Rom*.
- Les 2 prototypes et leurs toiles + toile veste en taille 3 mois*.

- : ces pièces d'examen resteront dans le centre d'examen après les oraux.

**Dés que le sujet vous est remis, assurez-vous qu'il est complet.
Le sujet comporte 12 pages numérotées de 1/12 à 12/12.**

COMPÉTENCES TERMINALES ÉVALUÉES (option modélisme)

| | | | |
|-------------|----------|---|----------|
| A 21 | | DISTINGUER les tâches retenues comme critères de choix COMPARER ces critères DÉFINIR un plan d'action | X |
| A 31 | | RASSEMBLER des informations, références, renseignements RECHERCHER un complément d'information | X |
| A 51 | | DÉMONTRER la validité d'une conclusion | X |
| B 1 | 2 | SITUER la place de l'entreprise face à la concurrence FAIRE L'ANALYSE critique d'une situation | X |
| B 2 | 4 | DÉFINIR les coûts d'une collection | |
| | 5 | ÉTABLIR des statistiques | |
| C 2 | 3 | ÉTABLIR un planning de réalisation de la collection | |
| | 4 | ASSURER le suivi du calendrier de collection | |
| D 1 | 2 | ÉLABORER un programme de formation DÉFINIR les modalités d'un plan de formation | |
| | 3 | GUIDER et CONSEILLER les techniciens d'une équipe | |
| | 4 | CONDUIRE une action de formation | |
| D 3 | 2 | CONTRÔLER l'état d'avancement de la fabrication | X |
| E 1 | 1 | EFFECTUER une recherche prospective | X |
| | 2 | RÉALISER les relevés de production PROPOSER des solutions de recours en cas d'aléas | |
| E 2 | 1 | PRÉSENTER un plan d'action | |
| | 2 | OPTIMISER une situation donnée PRÉSENTER un bilan | X |
| E 3 | 1 | ÉTABLIR un tableau de bord | |
| | 2 | CONSTITUER une documentation technique ACTUALISER des documents, enrichir des bases de données | X |
| F 1 | 1 | ENREGISTRER, CONSIGNER des informations | X |
| | 2 | RECUEILLIR et RETRANSMETTRE des informations APPORTER une réponse rapide à une question posée | X |
| F 2 | 1 | PRÉSENTER et EXPLICITER une situation | X |
| | 2 | TRANSMETTRE des informations ou des instructions ÉTABLIR des documents de liaison inter - services | X |
| F 3 | 1 | RELATER un fait observé | |
| | 2 | RÉDIGER un compte-rendu de réunion ÉTABLIR un rapport de synthèse | |
| | 3 | SOUTENIR un rapport, un dossier | X |
| F 4 | 1 | PRÉPARER une réunion | |
| | 2 | CONDUIRE un groupe de travail ÉVALUER une réunion - discussion | |

NB : le candidat est invité à rechercher à l'extérieur les données utiles qui lui manqueraient, auprès des organismes compétents, via Internet ou dans les revues spécialisées.

FICHE D'IDENTITÉ DE L'ENTREPRISE

| | |
|---------------------------------|---|
| RAISON SOCIALE | « LE CHOIX DU ROI » |
| SIÈGE SOCIAL | 9 rue du Baby Boom 59 380 BERGUES |
| STATUT JURIDIQUE | S.A. |
| CAPITAL | 152.449 € |
| CHIFFRE D'AFFAIRES | 9.000.000 € |
| EFFECTIF | 30 personnes |
| SECTEUR D'ACTIVITÉ | Prêt-à-porter layette, enfant 2 à 8 ans |
| ACTIVITÉ | Création - Conception |
| COLLECTION | Printemps / Eté & Automne / Hiver, 500 réf. / coll. |
| VENTE | 600.000 pièces /saison |
| GRADE DE QUALITÉ | Moyenne gamme en grande distribution et entrée de gamme en boutique |
| PRODUCTION | Sous-traitants au Bangladesh, Chine, Inde. |
| CLIENTÉLE / DISTRIBUTEUR | GMS non spécialisées textiles, Boutiques centre ville |

CONTEXTE INDUSTRIEL

L'entreprise « **LE CHOIX DU ROI** » spécialisée dans les produits layette et enfant de 2 à 8 ans a pour cible les futurs parents, les grands parents, les proches,....
L'âge de la maternité recule, les naissances multiples augmentent grâce à l'avancée de la médecine. Cette société veut se placer sur une nouvelle niche en proposant une nouvelle gamme de produits, une tenue « jumelle » pour fille et garçon sans pour autant tomber dans le cliché de la ressemblance. La collection sera déclinée à partir d'une base de barboteuse pour bébés, filles et garçons de 3 à 18 mois ayant comme élément de produit standard la bavette devant et la ceinture. Les produits se vendront indépendamment mais les clients devront être incités à acheter le binôme, trinôme....

PLANCHE DE TENDANCES COLLECTION PRINTEMPS / ÉTÉ 2010



FILLE/GARÇON
DOUBLE



RAYURE MARIN



DOUX DENIM

BASE COMMUNE

CLASSIQUE

IMPRIME UNISEXE

THÈME DE L'ÉTUDE

Modéliste, vous participerez à la conception de la collection des modèles de barboteuses.

Vous effectuerez une étude de la concurrence et proposerez une nouvelle ligne pour votre société « **LE CHOIX DU ROI** ».

Vous êtes chargé de la conception de cette ligne, patronnage, dossier technique, prototype, coût prévisionnel.

CAHIER DES CHARGES TENUE « JUMELLE »

- Modèles fille et garçon dérivés de la barboteuse
- Gamme tailles: 3 mois à 12 mois
- Collection : Printemps / Été 2010
- Éléments standards : bavette devant + ceinture
- Ouverture sur le ou les côtés
- Habillage facile
- Entretien facile
- Poches, découpes, volumes, détails, jeux de couleurs et de surpiqûres, logo, sérigraphie, broderie, étiquettes, dentelles, etc.....possibles
- Tenues pouvant être portées sur un tee-shirt ou un body
- Prix vente public : 25 € / produit

CAHIER DES CHARGES VESTE MANCHES RAGLAN

- Modèle unisexe doublé, manches raglan
- Gamme tailles: 3 mois à 12 mois
- Collection : Printemps / Été 2010
- Formant un ensemble possible avec la tenue « jumelle »
- Moyen d'ouverture sur le devant
- Habillage facile
- Entretien facile
- Col, poches, découpes, volumes, détails, jeux de couleurs et de surpiqûres, logo, sérigraphie, broderie, étiquettes, dentelles, etc.....possibles
- Prix vente public : 30 €

TRAVAIL DEMANDÉ

1. Création de produits :

Présenter les croquis (réalisés sur logiciel de DAO) de deux tenues « jumelles », travaillées et recherchées dans leur conception :

1 tenue pour fille, 1 tenue pour garçon, dérivées de la base de la barboteuse pour le Printemps / Été 2010.

Proposer un mélange ou non des harmonies des matières qui vous sont imposées. Justifier le choix des modèles retenus.

2. Conception :

2.1 – Mettre au point la toile et le patronnage industriel des 2 prototypes de barboteuse à partir de la base fournie.

2.2 – Ces tenues pourront être portées avec une veste légère, manches raglan. Réaliser le patronnage et la toile de cette veste à partir de la base veste fournie / CD rom, les modifications seront réalisées par une démarche CAO expliquée à l'oral.

2.3 – Proposer les matériaux et fournitures pour cette veste.

2.4 – Rechercher les évolutions vectorielles d'une des 2 barboteuses, et réaliser sur matériel informatique la planche de gradation, de 1 à 12 mois, des éléments suivants : bavette devant, ceinture et devant de culotte.

3. Réalisation :

3.1 - Effectuer les tests de confectionnabilité nécessaires.

3.2 - Mettre au point les prototypes de la tenue « jumelle » dans les matériaux fournis.

4. Élaboration du dossier technique des deux barboteuses

Élaborer à l'aide des logiciels appropriés, le dossier technique destiné aux sous-traitants:

- Fiche descriptive
- Fiche solutions technologiques
- Nomenclature
- Fiche matières et fournitures
- Fiche contrôle dimensionnel
- Fiche contrôle qualité
- Fiche d'étiquetage et de conditionnement du vêtement
- Fiche coût de revient industriel (les frais de distribution sont évalués à 20 % du coût de production). Commenter les résultats.

5. Choix de sous-traitance et démarche d'éthique

5.1. L'entreprise « le choix du Roi » a décidé de sous-traiter la production avec certaines pays asiatiques.

Rechercher et analyser les différents problèmes que pose la sous-traitance en Asie.

5.2. L'entreprise souhaite adopter une démarche éthique et vous charge de lui rédiger un dossier :

- a) Présenter l'intérêt d'une telle démarche compte tenu de la clientèle visée.
- b) Proposer une réflexion en vue de l'élaboration d'une charte qui serait incluse dans le dossier technique du sous-traitant.
- c) Exposer les outils que l'entreprise pourrait utiliser pour s'assurer de la bonne application de la charte.
- d) Rechercher des moyens d'action commerciale, à mettre en œuvre en partenariat avec les distributeurs, pour informer les consommateurs de cette démarche et réaliser un support de communication qui vous semble pertinent.

COÛTS DE SOUS - TRAITANCE

PROCESSUS DE LA SOCIÉTÉ :

- Plan de collection réalisé par la styliste.
- Dossier technique rédigé en français et en anglais par les modélistes : croquis à plat, détails de montage, broderie, sérigraphie, etc...+ tableau des mesures.
- Télétransmission du dossier au sous-traitant qui est en charge de la production de la série, l'approvisionnement en matières et fournitures lui incombe.
- Contrôle en cours et fin de fabrication par un agent local qui fait le lien entre les deux parties.
- Livraison des commandes sous cartons, acheminés par container maritime jusqu'à Anvers, durée du transport : trente jours.
- Acheminement du container jusqu'à l'entrepôt par camion.
- Préparation des commandes par client, puis mise sur palettes
- Livraison des commandes aux clients.

La collection des barboteuses sera sous-traitée en Chine.

Les coûts de sous-traitance par produit s'élèvent à:

- Coût de coupe : 0,15 €
- Coût main d'œuvre : 0,75 €
- Coût matières : 1,50 €
- Transport Chine > France : 0,20 €
- 1 cintre : 0,15 €
- Étiquette tissée + fournitures : 0,25 €
- 1 broderie : 0,25 €

BARÈME CORPS NU – MANNEQUIN BÉBÉ DEBOUT – CLÉO

| | | LAYETTE | | | | |
|----------|-----------------------|---------|-------|-------|-------|--------|
| MOIS | | 1 | 3 | 6 | 9 | 12 |
| STATURES | | 54 | 60 | 67 | 71 | 74 |
| Rp | POIDS MOYEN | 4 | 5 à 6 | 7 à 8 | 8 à 9 | 9 à 10 |
| A | Tour de poitrine | 35 | 38 | 42 | 44 | 46 |
| B | Tour de taille | 38 | 40 | 44 | 45 | 46 |
| C | Tour de bassin | 35 | 38 | 44 | 45,5 | 47 |
| F | Carrure dos | 12 | 14 | 16 | 17 | 18 |
| Z | Longueur épaule | 5,3 | 5,8 | 6,3 | 6,6 | 7 |
| G | Longueur bras plié | 18 | 20 | 22,5 | 23,5 | 25 |
| H | Tour de bras | 13 | 13,5 | 14,5 | 15 | 15,5 |
| I | Tour de poignet | 10 | 10,5 | 11 | 11,3 | 11,5 |
| W | Tour d'encolure | 20 | 21 | 22,5 | 23 | 24 |
| R | Tour de passage tête | 41 | 43 | 45 | 46 | 47 |
| N | Tour de cuisse | 18 | 21 | 24 | 25,5 | 27 |
| OG | Tour de genou | 14,6 | 15,8 | 17 | 18,2 | 19,4 |
| OM | Tour de mollet | 13,6 | 14,8 | 16 | 17,2 | 18,4 |
| AI | Longueur tronc | 23 | 26 | 29 | 30,5 | 32 |
| Q | H. montant | 13 | 13,5 | 14,5 | 15 | 15,5 |
| LC | H. latérale à terre | 32 | 34 | 38 | 40,5 | 43 |
| M | H. entrejambe à terre | 18 | 21 | 24 | 25,5 | 27 |
| LG | H. genou à terre | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |

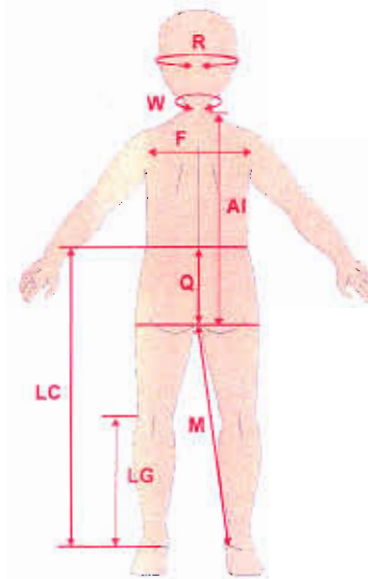
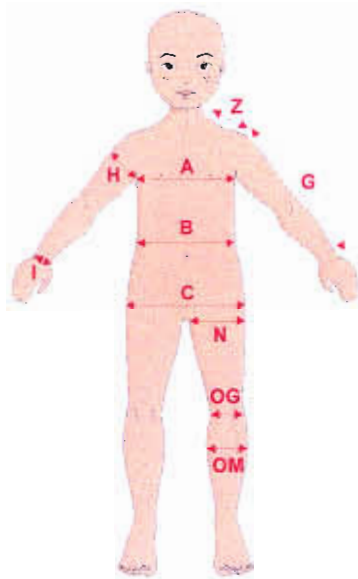
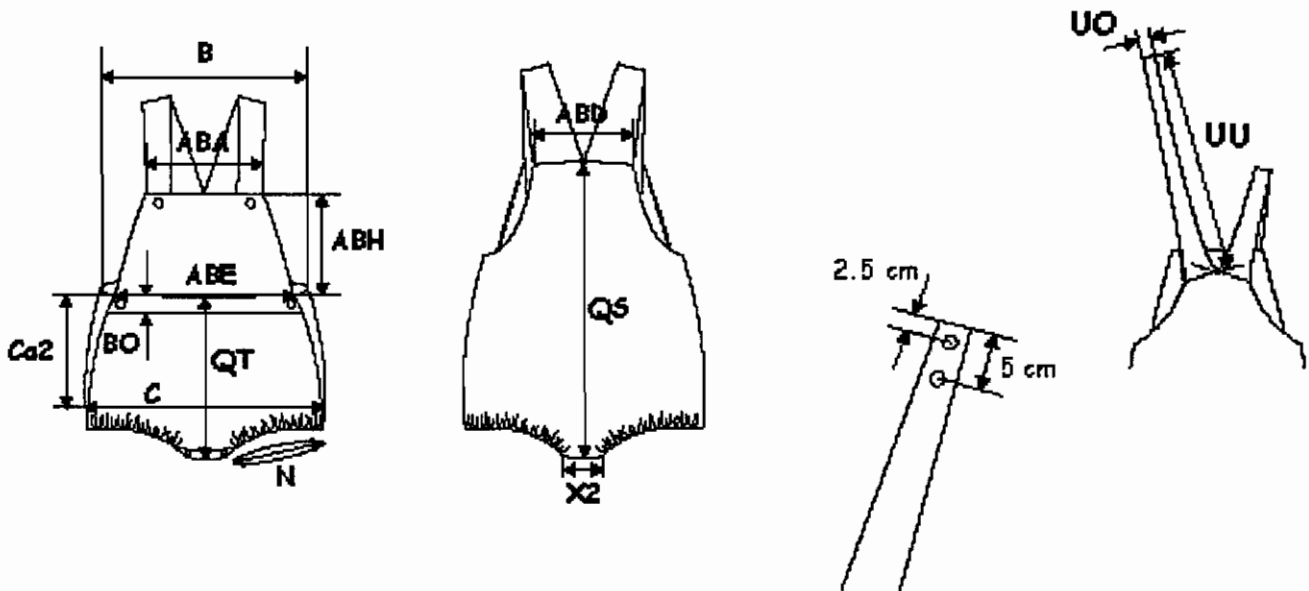


TABLEAU DE MESURES BARBOTEUSE

MESURES DES ARTICLES FINIS EN CM

| DÉSIGNATION | | LAYETTE | | | | | TOL ± cm |
|-------------|--|---------|-----|------|------|------|-------------|
| | | 1 | 3 | 6 | 9 | 12 | |
| B | ½ Tour de taille | 21,5 | 23 | 25 | 26 | 27 | 1 |
| CA2 | Position du bassin sous ceinture | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 0 |
| C | ½ Tour de bassin | 26 | 28 | 30 | 31 | 32 | 1 |
| N | ½ Tour de cuisse | 9,5 | 10 | 10,5 | 11 | 11,5 | 0,5 |
| ABA | Largeur haut bavette devant | 12,5 | 13 | 13,5 | 13,5 | 14 | 0,5 |
| ABE | Largeur bas bavette devant | 19,5 | 21 | 23 | 24 | 25 | 0,5 |
| ABH | Hauteur bavette devant (sans ceinture) | 10 | 11 | 12 | 12,5 | 13 | 0,5 |
| ABD | Largeur haut bavette dos | 9,5 | 10 | 11 | 11,5 | 12 | 0,5 |
| UU | Long bretelle totale (boutonnière+2 boutons) | 21 | 22 | 23 | 23,5 | 24 | 0,5 |
| UO | Largeur bretelle | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 0,25 |
| QT | Hauteur fourche devant (ceinture comprise) | 16 | 17 | 18 | 18,5 | 19 | 0,5 |
| QS | Longueur fourche dos | 28 | 31 | 34 | 35 | 36 | 1 |
| BO | Hauteur ceinture | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 0,25 |
| X2 | Largeur fond culotte | 6,5 | 6,5 | 7 | 7 | 7,5 | 0,5 |



**COÛT MATIÈRES ET FOURNITURES MISES À DISPOSITION
DU CANDIDAT**

| Désignation | Quantité | Prix H.T. | Laize / Longueur | Composition | Coloris | Fournisseur |
|--|--------------------------|--------------------|------------------------|--------------------|---------|--|
| Toile Réf : 2450 | 2, 50 | | 1, 50 | 100 % coton | | Rauch 3, rue M de Sèvres 69 171 Tarare cedex |
| Matière principale 1 Réf. Santora uni Col : J 29 | 0,50 m | 5 € 29 H.T. / m | 150 cm | 100 % Coton | Marron | Printland 1960, route de Frans BP 50101 69654 Villefranche cx |
| Matière principale 2 Réf. Zénith E 2053 Col : 703 | 0,50 m | 5€91 H.T. / m | 150 cm | 100 % Coton | Imprimé | |
| Matière principale 3 Réf. Victoria E 2005 Col : 06 | 0,50 m | 5€63 H.T. / m | 150 cm | 100 % Coton | Imprimé | |
| Thermocollant Toile fine | 0,20 m | 2€ H.T. / m | 0,90 cm | 100 % coton | Blanc | |
| Fil | 1 fusette/col oris | 1€95 H.T. / m | 1000 m | 100 % Polyester | Blanc | |

Remarque pour les autres fournitures :

En fonction des fournitures disponibles dans le magasin de l'établissement, la somme du remboursement des fournitures ne doit pas excéder 18 € par candidat (prix mercerie).

Cette somme est à gérer sous couvert du Chef de centre.

BTS INDUSTRIES DES MATÉRIAUX SOUPLES – Session 2009

GRILLE D'ÉVALUATION : E 6 – ÉPREUVE PROFESSIONNELLE DE SYNTHÈSE Champ Habillement : option Modélisme Industriel

U.61 PROJET INDUSTRIEL

NOTA: Seules les questions traitées dans le dossier par le candidat seront évaluées.

Date : ___ juin 2009 Heure début oral : __h__ Heure fin oral : __h__

Nom du candidat : _____ Prénom du candidat : _____

N° inscription : _____

| U 6.1 – PROJET INDUSTRIEL 45 minutes | Note obtenue |
|--|-----------------|
| Création > Choix judicieux des modèles proposés + justification | /06 |
| Conception – Prototypes Maîtrise des savoirs et des savoir-faire pour la mise au point des prototypes : > Conception C.A.O. > Gradation > Justification des solutions technologiques, des fournitures > Patronnage > Prototypage | /22 |
| Dossier technique > Clarté, lisibilité et facilité d'utilisation du dossier sous-traitant > Exactitude et qualité du contenu | /12 |
| Gestion > Calcul du coût de revient > Problèmes causés par la sous-traitance > Pertinence de la demande éthique de l'entreprise | /12 |
| Communication > Écrite (plan, introduction, conclusion, cohérence interne...) > Orale (expression, argumentation, gestion du temps, moyens utilisés....) | /08 |
| NOTE OBTENUE | 160 |
| Coefficient 3 | /20 |

APPRÉCIATION GLOBALE DU JURY :

SIGNATURES :

| | | |
|----------------|----------------|----------------|
| Mme – M. _____ | Mme – M. _____ | Mme – M. _____ |
|----------------|----------------|----------------|

BTS INDUSTRIES DES MATÉRIAUX SOUPLES – Session 2009

GRILLE D'ÉVALUATION : E 6 – ÉPREUVE PROFESSIONNELLE DE SYNTHÈSE Champ Habillement : option Modélisme Industriel

U.62 COMPTE RENDU D'ACTIVITÉ

Date : _____ 2009 Heure début oral : __h__ Heure fin oral : __h__

Nom du candidat : _____ Prénom du candidat : _____

N° inscription : _____

| U.62 COMPTE RENDU D'ACTIVITÉ 15 minutes | Note obtenue |
|--|-------------------------|
| Présentation entreprise : <ul style="list-style-type: none"> • Fiche d'identité • Historique • Secteur d'activité • Structure de l'entreprise.... | /05 |
| Activité industrielle : <ul style="list-style-type: none"> • Présentation d'une ou plusieurs activités • Contraintes de l'entreprise • Problématique • Démarche • Qualité du travail réalisé • Synthèse • Conclusion | /08 |
| Communication orale : <ul style="list-style-type: none"> • Plan • Qualité et diversité des supports • Choix du vocabulaire technique • Maîtrise de l'activité • Gestion du temps | /05 |
| Questions : <ul style="list-style-type: none"> • Argumentation sur le développement et suivi de l'activité • Compréhension de l'activité | /02 |
| NOTE OBTENUE | Coefficient 1 |
| /20 | |

APPRÉCIATION GLOBALE DU JURY :

SIGNATURES :

| | | |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Mme – M. _____ | Mme – M. _____ | Mme – M. _____ |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|