

Session 2021

CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE

FLEURISTE

EP1

PREPARATION ET CONFECTION D'UNE PRODUCTION FLORALE

PARTIE ECRITE

SUJET

Durée : 2 H 30

Ce sujet se compose de **18 pages** numérotées de **1/18** à **18/18**.
Dès que le sujet vous est remis, assurez-vous qu'il est complet.

Aucun document n'est autorisé.

L'usage de la calculatrice n'est pas autorisé.

Le dossier doit être remis dans son intégralité à la fin de l'épreuve dans une copie anonymée.

CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE FLEURISTE		2106-CAP FLEUR EP1	
EP1 (UP1) : Préparation et confection d'une production florale		Session 2021	
Épreuve écrite : 2 heures 30		Coefficient : 6	Page 1/18

Vous travaillez chez un artisan fleuriste à Saint-Etienne, dans la Loire.

La boutique « Fleur par Nature » se situe au centre-ville. Elle possède une surface de vente de 50 m² ainsi qu'une zone de vente extérieure de 10 m².

L'équipe se compose de :

- Votre employeur Monsieur Marret ;
- Adélaïde, salariée depuis 3 ans, titulaire d'un BP fleuriste ;
- Franck, salarié depuis 5 ans, titulaire d'un CAP fleuriste ;
- Vous-même, salarié(e) depuis 1 an, titulaire d'un CAP fleuriste ;
- Lucas, apprenti CAP Fleuriste en première année.

La saison des défilés de mode arrive, Madame Organza, styliste couturière de la région, vous sollicite dans le cadre de l'organisation d'un défilé qui mettra à l'honneur le travail de la ligne.

Vous débutez votre journée à 10h. L'ouverture a été effectuée par Adélaïde à 8h.



CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE FLEURISTE		2106-CAP FLEUR EP1	
EP1 (UP1) : Préparation et confection d'une production florale		Session 2021	
Épreuve écrite : 2 heures 30		Coefficient : 6	Page 2/18

Le livreur de plantes arrive. Vous prenez en charge l'arrivage avec Lucas. Vous signez le bon de livraison et il commence à déballer les végétaux. Vous avez pu remarquer lors des précédents arrivages qu'il commettait des erreurs.

1. Récapituler pour Lucas les tâches qu'il faut réaliser **lors de la réception** de la livraison de plantes :

-
.....
-
.....
-
.....
-
.....
-
.....

La vérification de la livraison terminée, vous vous occupez des plantes avec Lucas. Afin de vous assurer qu'il a bien connaissance du travail à réaliser, vous lui demandez de lister les tâches qu'il doit effectuer.

2. Indiquer les bonnes réponses que vous attendez de Lucas :

-
.....
.....
-
.....
.....
-
.....
.....

CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE FLEURISTE		2106-CAP FLEUR EP1	
EP1 (UP1) : Préparation et confection d'une production florale		Session 2021	
Épreuve écrite : 2 heures 30		Coefficient : 6	Page 3/18

Vous demandez à Lucas d'étiqueter les plantes reçues.

3. Vérifier les noms communs et noms d'espèces qu'il a indiqués sur les étiquettes (cases grisées). **Corriger si besoin** en barrant les erreurs et **noter** les bonnes réponses :

Photo				
Référence	001	002	003	004
Etat de réception	Bon état	Quelques feuilles pourries	Bon état	Bon état
Quantité reçue	6	12	12	3
Nom commun	Ficus	Caladium	Pommier d'amour	Stéphanotis
Nom d'espèce	Ficus pumila	Caladium bicolor	Solanum pseudocapsicum	Stephanotis floribunda
Photo				
Référence	005	006	007	008
Etat de réception	Bon état	Bon état	Bon état	Très fleuri
Quantité reçue	2	8	6	6
Nom commun	Buis	Conifère	Hibiscus	Jasmin
Nom d'espèce	Buxus sempervirens	Cupressus sempervirens	Hibiscus hybrides	Jasminum polyanthum
Photo				
Référence	009	010	011	012
Etat de réception	Bon état	Bon état	Bon état	Bon état
Quantité reçue	12	5	12	15
Nom commun	Fuchsia	Calla	Rosier	Campanule
Nom d'espèce	Fuchsia hybrides	Callum hybrides	Rosum hybrides	Campanula muralis

CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE FLEURISTE		2106-CAP FLEUR EP1	
EP1 (UP1) : Préparation et confection d'une production florale		Session 2021	
Épreuve écrite : 2 heures 30		Coefficient : 6	Page 4/18

Certaines plantes que vous venez de recevoir sont caractéristiques d'une saison.

4. Indiquer la saison qui correspond aux plantes réceptionnées :

-

Vous remarquez quelques problèmes avec les végétaux reçus.

Après avoir analysé et comparé le bon de livraison ci-dessous et le tableau de la question 3 page 4/18.

Marché aux fleurs <u>Grossiste en fleurs-plantes-accessoires</u> 2, rue des Roses Marché de Gros 42000 St ETIENNE 04 77 79 29 65 RCS St Etienne 750 215 650		Bon de Livraison N° BL00236 Fleur par Nature 12, rue Jean Jaurès 42000 Saint Etienne	
Date : 18 Août 2020 Votre commande C008463 du 16 Août 2020			
Référence	Désignation	Conditionnement	Quantité
001	Plante verte pot Ø 15	x6	1
002	Plante verte pot Ø 10.5	X12	1
003	Plante saison pot Ø 9	X18	1
004	Plante Italie pot Ø 18	X1	5
005	Plante Italie pot Ø 25	X1	3
006	Conifère pot Ø 12	X8	1
007	Plhibfleurnl Ø12	X6	1
008	Plante fleurie Italie Ø10.5	X6	1
009	Plante saison pot Ø 12	X12	1
010	PlArfleursnl Ø 15	X1	5
011	Plante fleurie NL Ø10.5	X12	1
012	Replant annuel Ø 9	X15	1
Observations : Sous réserve de vérifications		Date : 18/08/20 Signature 	

5. Préciser les problèmes que vous décelez :

-
.....
-
.....
-
.....
-
.....
-
.....

CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE FLEURISTE		2106-CAP FLEUR EP1	
EP1 (UP1) : Préparation et confection d'une production florale		Session 2021	
Épreuve écrite : 2 heures 30		Coefficient : 6	Page 5/18

Parmi les plantes que vous avez réceptionnées, certaines peuvent s'installer à l'extérieur.

6. Indiquer, dans le tableau ci-dessous, les plantes de la question 3 page 4/18 que vous pourrez installer sur la zone marchande extérieure.

Renseigner l'exposition et les besoins en eau de chacune de ces plantes :

Plante (nom commun)	Besoin en eau (cocher la bonne réponse)			Exposition (cocher la bonne réponse)		
	Faible	Modéré	Fort	Plein soleil	mi- ombre	Ombre

En installant les plantes sur la zone marchande extérieure, vous vous apercevez que le vent a renversé un hortensia (*Hydrangea macrophylla*).

Vous devez repoter cette plante :

7. Indiquer quel substrat vous utilisez et **justifier** votre choix (5 justifications sont attendues)

.....

-
-
-
-
-

CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE FLEURISTE		2106-CAP FLEUR EP1	
EP1 (UP1) : Préparation et confection d'une production florale		Session 2021	
Épreuve écrite : 2 heures 30		Coefficient : 6	Page 6/18

Lors du rempotage de l'hortensia, vous échangez avec Lucas sur cette plante. Il sait qu'elle peut être aussi utilisée en fleur coupée.

Vous lui dites que justement un client souhaite un bouquet de mariée monté à base de fleurs d'hortensia.



8. Indiquer si ce choix est judicieux et **justifier** votre réponse

.....

.....

.....

.....

9. Proposer une solution pour utiliser l'hortensia dans le bouquet de mariée.

.....

.....

.....

Vous en profitez pour discuter avec Lucas des différentes techniques de réalisation du bouquet de mariée.

10. Citer 2 techniques de réalisation pour un bouquet de mariée.

-
-

CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE FLEURISTE		2106-CAP FLEUR EP1	
EP1 (UP1) : Préparation et confection d'une production florale		Session 2021	
Épreuve écrite : 2 heures 30		Coefficient : 6	Page 7/18

La matinée est terminée, vous rentrez chez vous pour déjeuner. A votre retour à 14h, les fleurs ont été livrées. Vous aidez votre collègue Franck qui a débuté la mise à l'eau.

11. Compléter le tableau suivant en indiquant pour chaque plante que vous préparez :

- Le nom commun
- Le nom d'espèce
- Le lieu de stockage.

			
1	2	3	4
Nom commun :	Nom commun :	Nom commun :	Nom commun :
Nom d'espèce : Helianthus annuus		Nom d'espèce :	Nom d'espèce :
Lieu de stockage :	Lieu de stockage :	Lieu de stockage :	Lieu de stockage :
			
5	6	7	8
Nom commun :	Nom commun :	Nom commun :	Nom commun :
Nom d'espèce : Strelitzia reginae	Nom d'espèce : Amaranthus caudatus		Nom d'espèce :
Lieu de stockage :	Lieu de stockage :	Lieu de stockage :	Lieu de stockage :

CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE FLEURISTE		2106-CAP FLEUR EP1	
EP1 (UP1) : Préparation et confection d'une production florale		Session 2021	
Épreuve écrite : 2 heures 30		Coefficient : 6	Page 8/18

			
9	10	11	12
Nom commun :	Nom commun :	Nom commun :	Nom commun :
Nom d'espèce :	Nom d'espèce :	Nom d'espèce :	
Lieu de stockage :	Lieu de stockage :	Lieu de stockage :	Lieu de stockage :
			
13	14	15	16
Nom commun :	Nom commun :	Nom commun :	Nom commun :
	Nom d'espèce :	Nom d'espèce :	Nom d'espèce :
Lieu de stockage :	Lieu de stockage :	Lieu de stockage :	Lieu de stockage :
			
17	18	19	20
Nom commun :	Nom commun :	Nom commun :	Nom commun :
Nom d'espèce :		Nom d'espèce :	Nom d'espèce :
Lieu de stockage :	Lieu de stockage :	Lieu de stockage :	Lieu de stockage :

CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE FLEURISTE		2106-CAP FLEUR EP1	
EP1 (UP1) : Préparation et confection d'une production florale		Session 2021	
Épreuve écrite : 2 heures 30		Coefficient : 6	Page 9/18

Pour les végétaux que vous avez reçus,

12. Cocher dans le tableau ci-dessous le traitement qui doit être réalisé lors de la coupe.

Numéro du végétal	Tige à casser	Tige à cautériser	Tige à couper en biseau	Tige à fendre ou à marteler
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

Il est 16h, vous avez rendez-vous avec une styliste, Madame Organza, dont les créations seront mises à l'honneur lors d'un défilé de mode. Elle souhaite agrémenter son défilé avec des produits en fleurs fraîches. Vous la conseillez dans la commande des différents travaux que vous devrez effectuer pour la fin de la semaine prochaine.

Pour commencer, elle voudrait un bouquet pour offrir à sa secrétaire en remerciement de son investissement pour l'organisation du défilé. Vous proposez à Madame Organza deux bouquets ronds décoratifs avec des répartitions différentes de végétaux afin qu'elle puisse effectuer un choix.

13. Réaliser, dans le tableau ci-dessous, deux schémas annotés. L'un mettra en évidence une répartition dispersée, l'autre une répartition groupée ou par masses.

Schéma du bouquet en répartition dispersée	Schéma du bouquet en répartition groupée ou par masses

CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE FLEURISTE		2106-CAP FLEUR EP1	
EP1 (UP1) : Préparation et confection d'une production florale		Session 2021	
Épreuve écrite : 2 heures 30		Coefficient : 6	Page 10/18

Pour attacher ce bouquet, vous avez besoin de liens.

14. Citer les deux types de liens, leurs rôles et en donner deux exemples :

Type de lien	Rôle	Exemples
		1. 2.
		1. 2.

Madame Organza souhaite créer une robe végétale pour son défilé. Elle fait appel à vos connaissances afin de lui conseiller des végétaux adaptés. Vous l'accompagnez dans ses recherches en lui soumettant un tableau décrivant les différentes catégories de tiges qu'elle pourra exploiter.



15. Compléter le tableau suivant avant de le remettre à la cliente :

Tiges	Définition	Exemple
Herbacées		
Ligneuses		

CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE FLEURISTE		2106-CAP FLEUR EP1	
EP1 (UP1) : Préparation et confection d'une production florale		Session 2021	
Épreuve écrite : 2 heures 30		Coefficient : 6	Page 11/18

Les créations réalisées pour le défilé mettent à l'honneur le travail de la ligne.

Afin de vous imprégner de cet univers vous réalisez une collecte de visuels en adéquation avec la thématique que vous présentez à votre gérant.

16. Observer les visuels ci-dessous :



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12

Identifier le type de ligne le plus important sur chaque visuel ;

Cocher dans le tableau ci-dessous le type de ligne observé.

Type de ligne	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Droite												
Courbe												

A partir des visuels 1 à 12 :

Choisir un visuel correspondant à chaque type de ligne ;

Réaliser au crayon un relevé graphique mettant en évidence leurs caractéristiques.

Lignes droites
Document N° _____

Lignes courbes
Document N° _____

CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE FLEURISTE	2106-CAP FLEUR EP1
EP1 (UP1) : Préparation et confection d'une production florale	Session 2021
Épreuve écrite : 2 heures 30	Coefficient : 6
	Page 12/18

Madame Organza souhaite un bijou floral à placer sur le chapeau du couple de mariés final. Votre employeur lui propose de le réaliser à la manière d'une boutonnière. Satisfait de l'univers que vous lui avez proposé à travers votre collecte de documents, Monsieur Marret vous demande de réaliser des propositions de bijou floral afin de les présenter à la styliste.

A partir de votre observation en question 16,

17. Réaliser deux propositions différentes en respectant le cahier des charges suivant :

Identifier et indiquer le type de ligne utilisé pour chaque robe de marié.

Réaliser au crayon à l'emplacement indiqué sur le chapeau, sous forme de croquis, deux recherches différentes de boutonnières.

Mettre en évidence par la composition le principe de ligne identifié : courbe ou droite.

Composer le bijou floral à partir d'au moins 4 végétaux et accessoires de la planche documentaire proposée en page suivante.

Respecter l'échelle des végétaux

Annoter vos recherches en indiquant les végétaux et accessoires sélectionnés.

1. Ligne :



2. Ligne :



CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE FLEURISTE		2106-CAP FLEUR EP1	
EP1 (UP1) : Préparation et confection d'une production florale		Session 2021	
Épreuve écrite : 2 heures 30		Coefficient : 6	Page 13/18

Planche de documentation



Physalis



Amaranthe



Hypéricum



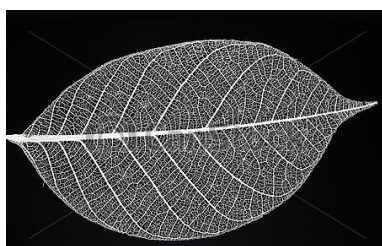
Roses branchues



Bear grass



Santini



Feuille squelette



Rotin



Saule tortueux

CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE FLEURISTE		2106-CAP FLEUR EP1	
EP1 (UP1) : Préparation et confection d'une production florale		Session 2021	
Épreuve écrite : 2 heures 30		Coefficient : 6	Page 14/18

Vous avez présenté à Madame Organza vos propositions de bijou floral. Vous l'aidez à effectuer un choix en précisant et argumentant la proposition qui vous semble la plus adaptée.

18. A partir de vos deux propositions précédentes et en respectant le cahier des charges suivant :

Choisir et indiquer la proposition qui vous semble la plus en adéquation avec la robe ;

Placer la boutonnière à l'emplacement indiqué sur le chapeau ;

Préciser et travailler votre proposition en respectant la couleur des végétaux ;

Mettre en évidence les volumes par le jeu d'ombre et de lumière ;

Justifier et argumenter votre choix.

(Toute technique de mise en couleur est autorisée sauf les techniques à séchage lent)

Proposition N°



Justifier et argumenter

.....

.....

.....

CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE FLEURISTE		2106-CAP FLEUR EP1	
EP1 (UP1) : Préparation et confection d'une production florale		Session 2021	
Épreuve écrite : 2 heures 30		Coefficient : 6	Page 15/18

Mme Organza est partie, satisfaite des propositions que vous lui avez faites.

Il vous reste une commande à traiter pour le lendemain matin. Mme Dubois souhaite un centre de table, dont les détails se trouvent sur le bon de commande ci-dessous :

Bon de commande

Date : jeudi 19 Août

Nom : Mme Dubois

A prendre sur place

Prix : 35 à 40 euros

Quantité : 1

Produit : centre de table long

Descriptif : table de 6 convives,
Couleurs pastel, végétaux légers et de saison.

Contenant : une assiette longue et étroite en verre
(25 cm x 6 cm)

Vous disposez de végétaux (question 11 pages 8/18 et 9/18).

19. Proposer 4 fleurs et 2 feuillages appropriés pour réaliser la composition commandée :

4 fleurs :

-
-
-
-

2 feuillages :

-
-

Vous demandez à Lucas de confectionner le centre de table. Il commence par hydrater la mousse hydrophile. Il remplit d'eau additionnée de conservateur un seau suffisamment grand. Il pose sa brique de mousse sèche sur l'eau et laisse la brique s'enfoncer dans l'eau. Il vous demande s'il utilise la bonne méthode.

20. Préciser si la méthode de Lucas est correcte, **justifier** :

.....
.....
.....

CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE FLEURISTE		2106-CAP FLEUR EP1	
EP1 (UP1) : Préparation et confection d'une production florale		Session 2021	
Épreuve écrite : 2 heures 30		Coefficient : 6	Page 16/18

La forme du contenant est particulière. Lucas ne sait pas comment fixer la mousse hydrophile sur l'assiette en verre. Vous lui apportez votre aide.

21. Expliquer à Lucas la technique de moussage adaptée à ce contenant :

.....

.....

.....

.....

.....

Lucas n'a pas eu l'occasion de réaliser beaucoup de compositions piquées. Une fois le moussage effectué, afin de le rassurer, vous lui rappelez ce qu'il convient de faire.

22. Expliquer à Lucas les règles de piquage et de confection pour ce centre de table long :

-
-
-
-
-
-

En réalisant cette composition, Lucas se coupe légèrement le doigt avec son couteau. Vous le soignez immédiatement.

23. Préciser les soins que vous réalisez.

-
-
-

CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE FLEURISTE		2106-CAP FLEUR EP1	
EP1 (UP1) : Préparation et confection d'une production florale		Session 2021	
Épreuve écrite : 2 heures 30		Coefficient : 6	Page 17/18

Il vous dit que ce n'est pas grave et que ce n'est pas la peine de se donner tout ce mal pour une petite coupure. Vous lui expliquez qu'au contraire, c'est important car ces soins que vous lui apportez limitent les risques de complication.

24. Indiquer à Lucas les risques encourus lors d'une coupure

-
-
-

Cet incident est l'occasion de lui demander si sa vaccination est à jour.

25. Citer le vaccin indispensable pour exercer le métier de fleuriste :

.....

En soignant Lucas, vous remarquez qu'il manque des éléments dans la trousse de secours. Vous dressez une liste à votre responsable afin qu'il achète le nécessaire.

26. Compléter le contenu de la trousse de secours :

- Une couverture de survie
- De la maille élastique
- Un bandage tubulaire pour les doigts
- Un coussin hémostatique d'urgence
-
-
-

La journée se termine, il vous reste 30 minutes avant la fermeture. Vous prenez de l'avance pour le lendemain et emballez quelques bouquets prêts à être livrés.

La boutique a fait le choix de ne plus utiliser d'emballage trop polluant.

27. Proposer deux matières d'emballage que vous pouvez utiliser :

-
-

CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE FLEURISTE		2106-CAP FLEUR EP1	
EP1 (UP1) : Préparation et confection d'une production florale		Session 2021	
Épreuve écrite : 2 heures 30		Coefficient : 6	Page 18/18