



MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION
Direction Générale de l'Éducation et des Enseignements
POLYNÉSIE FRANÇAISE

SESSION 2016

S U J E T

Code : CFPB 2016-EG2-4

Ce dossier comporte 5 feuillets
Y compris cette page de garde

EXAMEN : Certificat de Formation Professionnelle aux métiers de l'Artisanat d'art traditionnel Polynésien (CFP MAATP – Sculpture sur bois)

ÉPREUVE : EG2 – Technologie de spécialité et prévention des accidents

DURÉE : 1 h

COEFFICIENT : 2

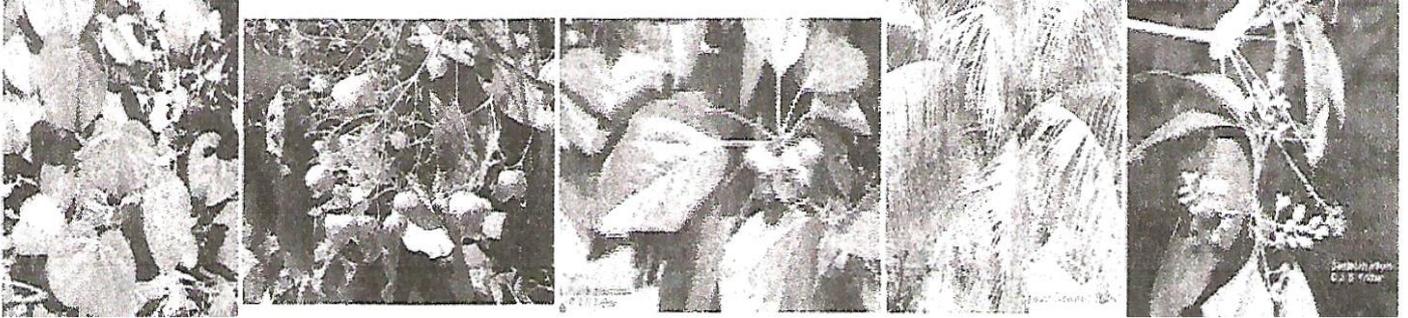
SUJET
Code : CFP B2016-EG2-4

CFP aux métiers de l'artisanat d'art traditionnel polynésien
EG2 – Technologie de spécialité et prévention des accidents (1/5)

Partie 1

Connaissance du bois (7 points)

- Indiquez pour chaque photographie le nom local de l'arbre correspondant aux feuillages représentés (2,5 points pour cette question, 0,5 points par réponse correcte)



Arbre 1

Arbre 2

Arbre3

Arbre4

Arbre5

.....

- Quel est le nom scientifique du TOU. (1 point pour une réponse correcte)

- Identifiez trois qualités et caractéristiques du MIRO, soulignez 3 bonnes réponses (1,5 points pour cette question)

- DUR BONNE RESISTANCE
- ASPECT VEINE PAS DE VEINE
- FIL CONTRARIE FIL REGULIER
- FINITION FINITION ESTHETIQUE

- Le santal en Polynésie, est-il indigène ou introduit ?(0,5 point pour cette question)

- Citez les produits utilisés pour la finition d'un objet sculpté.(1,5 points pour cette question)

Partie 2

**CONNAISSANCE DU PATRIMOINE
(3 points pour cette question)**

- Voici un objet des temps anciens. Citez les 3 matières premières utilisées pour sa réalisation. (1,5 points pour cette question, 0,5 point pour une réponse correcte)



1)	2)	3)
----	----	----

- Par qui cet outil était utilisé à l'époque et pour quel usage?(0,5 point pour une phrase correcte)

.....
.....

- Sur quelle matière première a été réalisée cette coupe ? (0,5 point pour cette question)



--

- Citez le nom de l'auteur qui a répertorié le plus d'objets sculptés des îles marquises. (0,5 point pour cette question)

--

CONNAISSANCE DE L'OUTILLAGE
(4 points pour cette question)

Outillages Spécifiques.

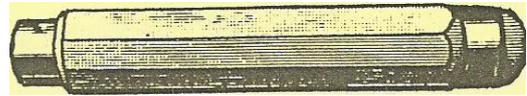
- Reliez avec une flèche le nom qui correspond à chaque outil (2 points pour cette question)

1) BURIN DROIT

2) BURIN COUDE

3) MACARONI SPATULE

4) MANCHE A PAN

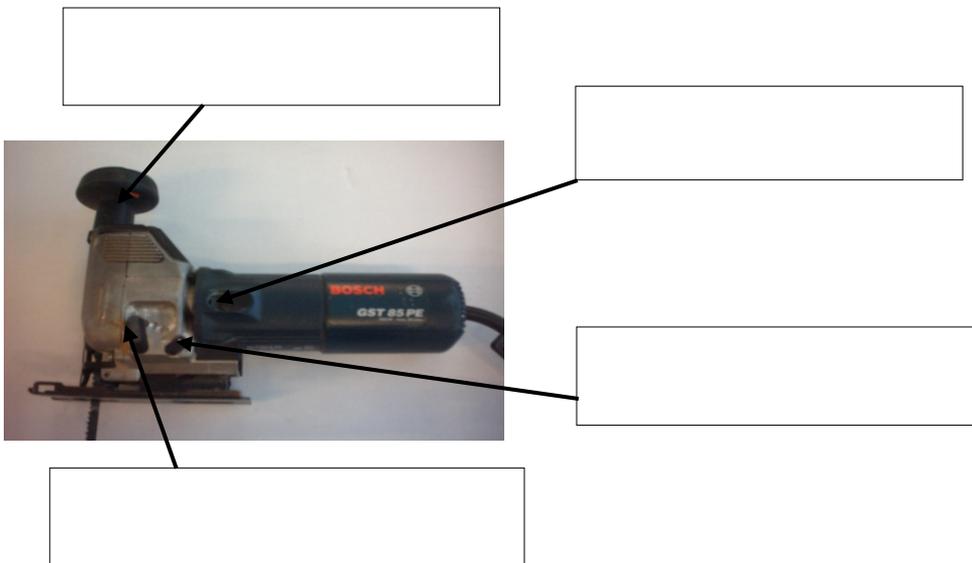


- Pourquoi effectuer un affûtage à froid ? Expliquez en une phrase simple.(0,5 point)

.....

.....

- Citez les différentes parties mécaniques de la scie sauteuse. (1 point pour cette question, 0,25 point par réponse correcte)



- Citez une méthode pour entretenir une scie sauteuse. (0,5 point pour cette question)

.....

.....

**PREVENTION DES ACCIDENTS
(6 points pour cette question)**

- Associez un dommage à chaque outil et mettez une croix dans la case correspondante. Il peut y avoir plusieurs réponses par outils. (3 points pour cette question, 0,5 point par réponse correcte)

Outils Dommages	Meule	Gouge	Scie à ruban	Tronçonneuse thermique
Électrisation				
Brûlure				
Coupure				

- RISQUES ELECTRIQUES

- dois-tu faire avant de remplacer le papier de verre abrasif sur une ponceuse électrique. (2 points, 1 point par réponse correcte) Entourez 2 bonnes réponses

* Prendre mon cahier * Mettre les lunettes de protection * Vérifier si l'appareil est sur arrêt

* Avoir les mains sèches * Vérifier si l'appareil est débranché * Vérifier l'état du plateau

- Dans quelle catégorie sont placés ces 3 matériels de sécurité. Entourez la bonne réponse. (1 point pour la bonne réponse)

EPCEPF EPI



**Note :...../20
Note :...../40**

SUJET Code : CFP B2016-EG2-4	CFP aux métiers de l'artisanat d'art traditionnel polynésien EG2 – Technologie de spécialité et prévention des accidents (5/5)
---------------------------------	---