

Nom Patronymique (nom de naissance) :

Prénom :

Nom Marital :

N° d'anonymat

Ne rien inscrire dans ce cadre réservé à l'administration



N° d'anonymat



Centre Organisateur : UdA | Université d'Auvergne

Session 2014

Concours : Technicien Prothèse Dentaire

BAP : A – Science du Vivant – emplois singuliers

Nature : Externe

Spécialité : Technicien CN

EPREUVE ECRITE D'ADMISSIBILITE

Durée : 3 heures

21 mai 2014 de 8h à 11h – salle 109 GV école de Droit

Les réponses aux questions doivent être données sur ces feuilles d'examen, aux emplacements prévus à cette effet.
Inscrivez vos nom et prénom (uniquement ces informations) sur la partie détachable de la feuille d'examen.

Vous devez rendre la totalité du document à la fin de l'épreuve sans détacher aucune page
Rappel : en aucun cas vous ne devez signer les réponses aux questions posées

Le sujet comporte **9 pages**, en comptant la page d'identification. Vous devez vérifier en début d'épreuve le nombre de pages de ce fascicule. S'il est incomplet, demandez un autre exemplaire au surveillant.

Aucun document ni matériel n'est autorisé - Tout signe distinctif rendra nulle votre copie

1^{ère} partie : questions courtes (10 points)

1. Quels sont les droits et obligations des fonctionnaires ?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. Quel est le plus haut diplôme délivré par une université ?

.....

.....

2ème Partie : Montages des dents en prothèse totale adjointe et finition des cires. (20 points)

a) Réalisation de la table de Montage

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

b) Exploitation des renseignements fournis par les maquettes d'occlusions

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

c) Réalisation des cires coulées

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

d) Critère de montage selon Gizy

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

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

e) Finition des cires (pourquoi, critères à respecter)

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

3ème Partie : Réalisation d'une prothèse fixée unitaire Céramo-céramique. (20 points)

a) Quels matériaux sont disponibles pour réaliser une Céramo-céramique

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

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

b) Les moyens de mise en œuvre de ces matériaux (description succincte)

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

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

c) Les avantages et les inconvénients des différents matériaux et techniques

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

4ème Partie : Indiquez quel dispositif médical est une prothèse dentaire ? Et quelles sont les obligations concernant sa traçabilité ? (10 points)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

5ème Partie : Quels sont les moyens de rétention et de stabilisation en prothèse Adjointe partielle ? (10 points)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....
.....

6ème Partie : Quels sont les principes actuels de CFAO en prothèse fixée? (10 points)

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