

# FORMATION PRATICIENS / ASSISTANTES – PROTHÈSE ODF TECHNIQUES DE LABORATOIRE EN ODF LES VENDREDI 5 ET SAMEDI 6 FÉVRIER 2010

au prix de 700 €(déjeuners compris) les 2 jours pour les membres UNIODF  
et 800 €(déjeuner compris) les 2 jours pour les non-membres au :

Laboratoire d'Hubert DROY  
AXE ORTHO 1 place du Centenaire Le Méridien 73000 CHAMBÉRY  
06 09 80 02 13 - 04 79 26 15 66 [hubert.droy@orange.fr](mailto:hubert.droy@orange.fr)  
(possibilité de prise en charge par le FIFPL)

La formation abordera les thèmes suivants: **taille des modèles, le pliage du fil, les crochets, les résines, la soudure, le thermoformage**. Elle peut s'adapter à vos desiderata, n'hésitez pas à faire part de vos souhaits.

Elle se veut très pratique et est volontairement limitée à **6 personnes** pour que chacun puisse repartir avec de solides acquis.

## LES HORAIRES

16 heures de formation sur 2 jours (à voir avec les arrivées et départ)

- vendredi de 9 à 12 heures et de 13 à 18 heures
- samedi de 8 à 12 heures et de 13 à 17 heures

## PRÉCISIONS PRATIQUES

1. Situation géographique: centre de Chambéry à 200m de la gare (en sortant de la gare à droite, prendre la rue Sommeiller et on arrive place du Centenaire)
2. Les hôtels: entre la gare et le laboratoire, il y a 3 hôtels :
  - Mercure face à la gare (3 étoiles à partir de 79euros)
  - Art hôtel rue sommeiller (2 étoiles 50 euros)
  - Hôtel Le France (3 étoiles Fbg Reclus 50m du labo - 56 euros)

## LE PROGRAMME

### -1- MOULAGE D'ÉTUDE

- le plâtre (les différentes classes et utilisation des plâtres blancs pour moulages d'études)
- analyse de l'empreinte (savoir lire une empreinte en alginate : tirage de l'alginate, arcade complète ou non, décollement de l'alginate du porte-empreinte, les différents porte-empreintes)
- méthode de coulée (malaxage au bol à plâtre ou au malaxeur) Connaitre les ratios eau /plâtre, méthode d'investissement du plâtre dans l'empreinte
- taille des moulages (taille simple en occlusion ou taille semi-américaine ou taille américaine) Déterminer le plan d'occlusion, le raphé médian, les angles à respecter.
- sculpture des moulages (une méthode simple pour avoir un moulage propre et présentable lors du rendez-vous avec le patient) Utilisation de fraises spécifiques, méthode de sculpture, un résultat efficace en un minimum de temps.

### -2- LE FIL

- analyse des différents fils utilisés suivant les appareils désirés
- les pinces
- les méthodes de façonnage du fil
- l'Adams
- le bandeau vestibulaire
- le circonférentiel

---

### -3- LE THERMOFORMAGE

#### 3.1 les généralités du thermoformage

- les différentes méthodes de thermoformage (compression ou aspiration, les avantages et inconvénients)
- analyse des produits proposés (les différents diamètres et les différentes épaisseurs des plaques, la cire spécifique à utiliser, la pâte de comblement)
- la mise en œuvre pour un thermoformage (préparation du modèle en plâtre, préparation de la machine)
- découpe de la plaque thermoformée (utilisation de fraises spécifiques, au collet ou autre)
- polissage de la plaque (par polissage mécanique ou glaçage)
- méthode de liaison plaque thermoformée/résine

#### 3.2 Les déclinaisons du thermoformage

- les appareils actifs
- disjoncteur sur gouttières thermoformées (mise en place du disjoncteur / thermoformage)
- activateur sur gouttières thermoformées (bielles de Hersbt et optimiseur cinématique)
- mini set-up (réalisation du set-up et thermoformage avec gouttières spécifiques)
- gouttières de désocclusion (utilisation d'un procédé de mise en articulateur lors du thermoformage)
- gouttières pour distaliseur de Carrière (connaître la découpe précise de la gouttière pour ce système)
- gouttières pour apnées du sommeil
- les appareils de contention
- gouttières simples de contention (ce que l'on voit dans le 3.1)
- Alexander (façonnage du fil, rétention résine/plaque)
- plaque de Hawley ( adams /bandeau vestibulaire )
- adaptor ( fil, résine/thermoformage)

---

### -4- LES RÉSINES

- isolation du modèle en plâtre
- mélange monomère/polymère
- technique d'investissement

---

### -5- LA SOUDURE

- technique de brasure à l'aiguille (utilisation du microtorch, réglage de la flamme, utilisation du flux)

---

### -6- LES MÉTHODES UTILISÉES POUR UN GAIN DE TEMPS ET DE QUALITÉ

- articulateur sans plâtre
- technique de la plaque de verre
- photopolymérisation



## **BULLETIN D'INSCRIPTION**

A retourner avec le paiement à l'adresse et à l'ordre d'UNIODF chez Dr Luc POTY 4 rue Dumont d'Urville 51100 REIMS  
Tel 03.26.06.21.78 ou UNIODF 37 rue d'Amsterdam 75008 PARIS

Dr ..... Ou Assistant(e).....

Adresse : .....

Tél. : ..... Fax : ..... Mail : .....@.....

S'inscrit à la Formation suivante :

<b>Pour les membres UNIODF :</b>		
Formation Techniques de laboratoire, 5 et 6 février 2010	Nb de pers : ..... X 700,00 €	= .....
<b>Pour les NON membres :</b>		
Formation Techniques de laboratoire, 5 et 6 février 2010	Nb de pers : ..... X 800,00 €	= .....
<b>MONTANT TOTAL :</b>		= .....€

Je vous joins un chèque d'un montant total de .....€ à l'ordre et à l'adresse d'UNIODF  
(déposé en banque le 30 janvier 2010).

Aucune annulation ni remboursement ne seront acceptés à moins de 20 jours de cette journée.

Date :

Signature :

Cachet