



PRENEZ LE TGV DU NUMERIQUE !..

Les troisièmes rencontres ARIA CAD/CAM

auront lieu les 23 et 24 septembre 2011 à LYON Espace Tête d'Or

Lyon est à 2 heures de Paris, à 1 heure de Marseille par TGV !

Grande table ronde sur l'empreinte numérique : Sirona, Straumann, 3M, et bien d'autres, feront le point pour vous de cette révolution. Des conférences (Pr Wiesmijer, Pr François Duret, etc.) permettront de vous faire une idée précise de ce que sera l'avenir proche en dentisterie ou prothèse : une présence de plus en plus grande du numérique pour aboutir à une intégration complète de la chaîne de conception et fabrication, de la prise d'empreinte à la pose de la prothèse. Vous n'y croyez pas ? Venez écouter et voir les exposés des praticiens qui, en cabinet et au laboratoire, pratiquent déjà de cette façon devenue incontournable : réduction des coûts, réduction des délais, utilisation de matériaux nouveaux biocompatibles, précision accrue...

Nos exposants ? : Entre autres :

Le système **Straumann CARES CAD/CAM Etkon** : vous pourrez assister à des démonstrations de cette révolution numérique. La numérisation touche désormais le cabinet dentaire à tous les niveaux. **Straumann** s'est intéressé à ces nouvelles technologies, et fera la démonstration du système de prise d'empreintes numérique **ITERO** : précision, pas de déformation, pas de poudrage (seul système sur le marché !).

L'empreinte idéale est créée d'emblée grâce à la visualisation en temps réel sur l'écran.

Le fichier de l'empreinte voyage ensuite par internet en un clic jusqu'au laboratoire, qui peut ensuite, sur son système CAD/CAM, fabriquer la prothèse.

L'empreinte est plus précise qu'une empreinte classique aux silicones, la prise d'empreinte est moins fastidieuse pour le patient.

Dans une autre registre, **EUROMAX** présentera des scanners adaptés à l'activité d'un laboratoire et les techniciens d'**Euromax** vous conseilleront sur le matériel adapté à vos besoins.

Les laboratoires fabriquant des couronnes, bridges, armatures, sont les premiers concernés par ce matériel. A partir d'une empreinte scannée, un fichier 3D est constitué, avec une précision maximale, et grâce aux logiciels fournis, la prothèse peut être conçue à l'écran, et réalisée par le laboratoire ou un centre d'usinage. En effet, Les fichiers obtenus sont des fichiers STL ouverts qui peuvent fonctionner sur le plus grand nombre de logiciels de conception.

La société **SESCOI** offre une méthode de fabrication de prothèses particulièrement innovante : le système **WorkNC Dental** présenté est un assistant d'usinage capable de travailler grâce à des parcours 5 axes, avec des parcours dédiés aux pièces les plus complexes y compris l'usinage de contre-dépouilles. Cette société propose des solutions utilisables depuis l'implantologie jusqu'aux armatures partielles, en passant par toute la gamme de la prothèse fixes. Tout cela sur des systèmes ouverts permettant un large choix des intervenants. Les parcours et les outils sont optimisés en fonction des matériaux et de la complexité des pièces fabriquées, pour répondre à tous les besoins d'un laboratoire.

Dans notre prochaine newsletter, nous vous présenterons le résumé de quelques conférences marquantes, et vous présenterons d'autres sociétés qui exposeront leur matériel et feront des démonstrations lors du congrès.

Inscriptions en ligne sur **www.aria-cadcam.net**

TARIFS : ■ 60 € pour un jour

■ 100 € pour les deux jours

...INSCRIVEZ-VOUS DES MAINTENANT !