

Les Techniques Céramo-Céramique

Avec Yves Mahiat

Formation sur 2 journées

La connaissance du matériau, la compréhension de l'action de la lumière dans un matériau vitro cristallin et la découverte de techniques céramique sans métal

ZIRCON - DISILICATE DE LITHIUM - CERAMIQUES VITRO CRISTALLINES



Diaporama :

Les céramiques dentaires:

- * Composition et structures des matériaux
- * Propriétés mécaniques et chimiques
- * Comparaison des différents systèmes
- Analyse et conception des chapes en zircon
- Analyse et conception des chapes en disilicate
- Comportement de la lumière
- Technique de montage par stratifications des cosmétiques

Pratique :

- * Elaboration d'une céramique sur zircon
 - * Elaboration d'une céramique sur disilicate de lithium
 - * Elaboration d'une facette céramique
 - * Elaboration d'un inlay céramique
- Finition des états de surface, polissage mécanique.
- Table ronde: Les difficultés rencontrées lors de la formation.