

CURSO SUPERIOR EN SISTEMAS DE AUTOLIGADO

CONTENIDO TEMÁTICO

I Modulo.

- Introducción a los sistemas de baja fricción
- Bases biológicas del uso de sistemas de autoligado
- Principios de Estética en Ortodoncia (Macro, micro y miniestética)
- Aprendizaje del manejo de la cámara para la toma de fotografía clínica y artística (Del modo automático al manual)
- Diagnóstico en Ortodoncia (I Parte. McNamara, Kim y Rocabado)
- Análisis de Wala Ridge para la determinación de ganancia de espacio
- Plano oclusal y su relación en el desarrollo de maloclusiones
- Concepto de Torque y su importancia en los sistemas de Ortodoncia
- Revisión de las diversas prescripciones

2 Modulo.

- Consideraciones clínicas y anatómicas para el posicionamiento directo e indirecto de la aparatología ortodontica
- Colocación para Protección del Arco de Sonrisa (SAP) siguiendo los parámetros estéticos actuales
- Técnica simplificada de Bondeado Indirecto
- Objetivos y etapas de tratamiento de cada sistema (DAMON, PITTS 21, H4Y CCO)
- Evolución de la forma de Arco
- Etapas inicial e intermedia del tratamiento
- Baja fricción en dentición mixta
- Revisión de casos clínicos

3 Modulo.

- Elementos auxiliares en la biomecánica de autoligado; *Elásticos intermaxilares* (Indicaciones, contraindicaciones y protocolos sugeridos del Dr. Pitts)
- Elementos auxiliares en la biomecánica de autoligado; *Desoclusión anterior y posterior* (Indicaciones, contraindicaciones y su elaboración de forma directa e indirecta)
- Etapa de personalización de arco y su biomecánica para el cierre de espacios
- Concepto de anclaje
- Análisis esquelético transversal
- Arco de Mulligan y Arco Jockey
- Arco utilitario Tip back
- Revisión de casos clínicos

4 Modulo.

- Etapa de finalización y detallamiento del caso
- Fase de retención
- Diseño digital de sonrisa aplicado a la Ortodoncia
- Revisión de casos clínicos