

POSGRADO

# Alineadores y Minimplantes Extralveolares

## Dictante:

Dr. Marcio Almeida (Brasil)



**Inicio:** 3 y 4 de AGOSTO  
9 a 18 hs Primera Jornada - 9 a 13 hs Segunda Jornada

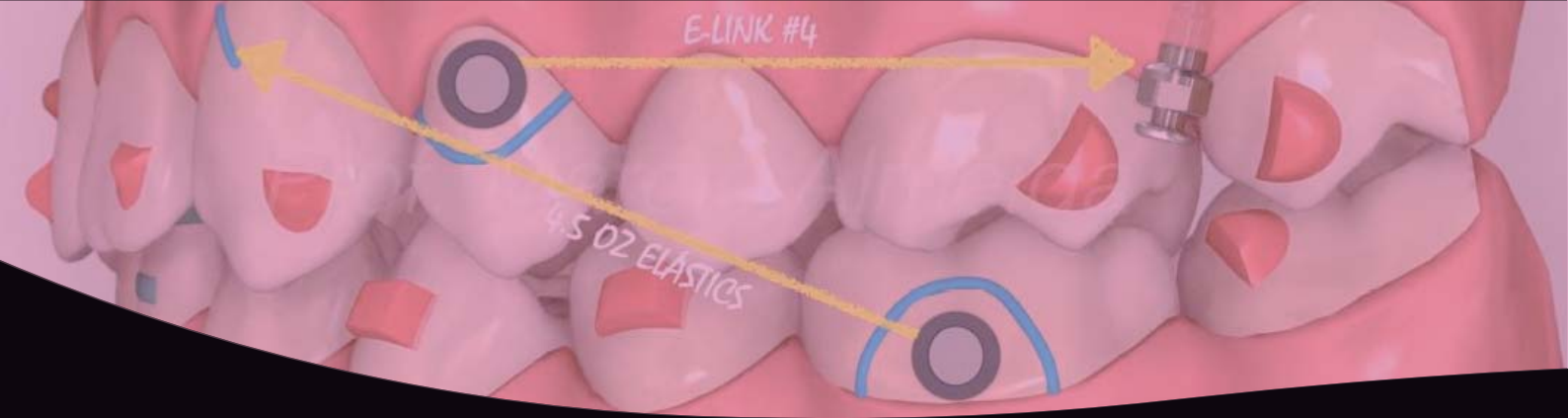
**Modalidad:** Teórico

**Cantidad de sesiones:** 2 sesiones PRESENCIALES

**Condición de admisión:** Ser Odontólogo graduado en Universidades legalmente reconocidas.

*Cupo limitado*





## Fundamentación

---

Este es un curso teórico con demostración que te enseñará paso a paso cómo utilizar los alineadores asociados al anclaje esquelético con mini-implantes Extra-Alveolares desde el diagnóstico, planificación digital hasta la Biomecánica. Expondremos por qué es necesario añadir mecanismos auxiliares como los minitornillos para conseguir corregir problemas sagitales en casos complejos de ortodoncia.. Enseñaremos los 3 pilares que se deben aplicar al trabajar con alineadores: Pensar, Predecir y Corregir fallas.

Se abordará el mapeo de la mejor ubicación para mini-implantes, a través de palpación, radiografías y tomografías para una instalación segura. La idea es mostrar toda la biomecánica del uso de alineadores combinados con mini-tornillos posicionados en áreas de refuerzo óseo, como el Infra-Zygomatic Ridge (IZC) y Mandibular Buccal Shelf en el tratamiento de Clases II y III, unilaterales y Bilateral, sobremordida y mordida abierta anterior. Además, se demostrarán las correcciones de maloclusiones asimétricas (ejes Roll y Yaw) con o sin desviaciones de la línea media, desviaciones del plano oclusal y mordida cruzada posterior. Se explorará la planificación virtual para el uso de mini-tornillos asociados con alineadores, desde aditamentos, cortes de precisión, recortes de botones y elásticos para tracción.





## Contenido del Programa

---

**1-Introducción al Anclaje Esquelético con mini-implantes Extra-Alveolares**

**2. Ubicación anatómica para la instalación de tornillos extraalveolares (Buccal Shelf y Cresta Infracigomática)**

**3. Consideraciones sobre los tipos de miniimplantes y kits**

**4. Técnicas de instalación de miniimplantes extraalveolares**

**5. ¿Por qué asociar el Anclaje de miniimplantes Extra-Alveolar al sistema de alineadores?**

**6. ¿Cómo prescribir el uso de anclaje extraalveolar?**

- Recortes de botones
- Corte de precisión
- Rampas de mordida
- Elásticos intermaxilares
- Elásticos de cadena y elásticos e-link



## Contenido del Programa

---

### **7. Protocolos de distalización secuencial asociado a miniimplantes Extra-Alveolares**

- Convencional
- Mejorado
- Con inicio estético

### **8. Métodos de conexión de mini-implantes Extra-Alveolares a alineadores**

- Directo
- Indirecto
- Conjunto
- Fuerza óptima de los métodos de unión

### **9. Casos Clínicos**



## Currículums resumidos

---

### **Dr. Marcio Almeida (Brasil)**

- Maestría, Doctorado y Post-Doctorado en Ortodoncia por la FOB-Universidad de São Paulo (2003).
- Mini-Residencia en Ortodoncia, Universidad de Connecticut, School of Dental Medicine.
- Profesor Titular del Curso de Maestría Académica en Ortodoncia y Doctorado en Odontología de la Universidad Norte de Paraná (UNOPAR), Campus de Londrina-PR.
- Miembro Efectivo de Edward Hartley Angle Society fo Orthodontists (EHASO) - North Atlantic Component.
- Autor de los Libros: ORTODONTIA CLÍNICA Y BIOMECÁNICA - Editora Dental Press, 1a. Ed. 2010, 2a Ed. 2012 y Mini-Implantes Extra-Alveolares en Ortodoncia, 2018.
- Editor jefe de la revista Clínica De Ortodoncia Dental Press

